



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
1.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.117	Próprio	GERENCIAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DE OBRA POR ENGENHEIRO CIVIL E ENGENHEIRO ELETRICISTA	un	1,0000000	18.260,08	18.260,08	
Composição Auxiliar	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	97,5000000	112,39	10.958,02	
Composição Auxiliar	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	45,2000000	161,55	7.302,06	
					LS =>	9.562,33	MO com LS =>	17.993,23
							Valor com BDI =>	22.437,98

Observação

FONTE: UFCG

2.1.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C2.001	Próprio	REGISTRO DE OBRA NO CREA-PB	UN	1,0000000	254,59	254,59	
Insumo	00000001	Próprio	ART DE EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO – ART. 2º DA RESOLUÇÃO Nº 1067 DE 25/09/2015	UN	1,0000000	254,59	254,59	
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	312,84

Observação

Fonte: Anexo da Decisão Plenária do CONFEA PL-1514/2021

2.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C2.003	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE OBRAS - CAMPINA GRANDE	UN	1,0000000	248,00	248,00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000000	18,25	82,12
Composição Auxiliar	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	86,4000000	1,92	165,88



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
					LS =>	46,02	MO com LS =>	86,59
							Valor com BDI =>	304,74

2.1.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C2.004	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRAS - CAMPINA GRANDE	UN	1,0000000	248,00	248,00	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000000	18,25	82,12	
Composição	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA	TXKM	86,4000000	1,92	165,88	
					LS =>	46,02	MO com LS =>	86,59
							Valor com BDI =>	304,74

2.1.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.219	Próprio	MÓVEIS E UTENSÍLIOS, COMPOSTO POR (AR-CONDICIONADO, BUREAU, CADEIRA, ARQUIVO, COMPUTADOR, IMPRESSORA E ALUGUEL DE BEBEDOURO COLETIVO 40 LITROS)	MÊS	1,0000000	89,49	89,49	
Insumo	10568	ORSE	Aluguel de aparelho de ar condicionado 18.000 BTU's mês	mês	1,0000000	27,99	27,99	
Insumo	10529	ORSE	Aluguel de bureau de madeira 1,40m mês	mês	1,0000000	5,83	5,83	
Insumo	10531	ORSE	Aluguel de cadeira sem braços mês	mês	1,0000000	2,91	2,91	
Insumo	10535	ORSE	Aluguel de arquivo em aço mês	mês	1,0000000	7,91	7,91	
Insumo	10540	ORSE	Aluguel de computador notebook mês	mês	1,0000000	18,72	18,72	
Insumo	10541	ORSE	Aluguel de impressora colorida - laser mês	mês	1,0000000	12,47	12,47	
Insumo	10786	ORSE	Aluguel de bebedouro elétrico de pressão 40 litros Inox 110v, Masterfrio ou similar mês	mês	1,0000000	13,66	13,66	
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	109,96

Observação

Fonte: UFPA

2.2.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

**OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE**

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
Composição	CP-C1.119	Próprio	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA	m³	1,0000000	82,18	82,18
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	22,96	9,18
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	18,25	73,00
				LS =>	33,84	MO com LS =>	63,68
						Valor com BDI =>	100,98

Observação

Fonte: ORSE/8

2.4.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.190	Próprio	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM COROA DIAMANTADA COM DIÂMETROS ATÉ 110 MM	UN	1,0000000	65,00	65,00
Insumo	11362	ORSE	Serviço de furo em laje de concreto armado com Ø=110mm e esp=15cm un	un	1,0000000	65,00	65,00
				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	79,87

Observação

Fonte: 10679/ORSE

3.1.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.060	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	m³	1,0000000	54,75	54,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	18,25	54,75
				LS =>	22,42	MO com LS =>	42,18
						Valor com BDI =>	67,27

Observação



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------

Fonte: ORSE/2497

3.3.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.064	Próprio	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA A FRIO COM ARGAMASSA EXPANSIVA	m³	1,0000000	384,55	384,55	
Composição Auxiliar	90979	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 210 CV - CHP DIURNO.	CHP	0,4393000	159,48	70,05	
Composição Auxiliar	92966	SINAPI	MARTELO PERFURADOR PNEUMÁTICO MANUAL, HASTE 25 X 75 MM, 21 KG - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHP	1,7570000	20,55	36,10	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4393000	18,25	8,01	
Insumo	4163	ORSE	Broca em aço 400 x 35 mm, série 11 un	un	0,0320500	615,00	19,71	
Insumo	4184	ORSE	Argamassa expansiva, CAIMEX ou similar kg	kg	13,1250000	19,10	250,68	
					LS =>	16,19	MO com LS =>	30,46
							Valor com BDI =>	472,53

Observação

Fonte: 5505766/SICRO

4.1.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.035	Próprio	ALVENARIA PEDRA GRANITICA ARGAMASSADA TRAÇO 1:5 (CIMENTO E AREIA), CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	m³	1,0000000	493,42	493,42
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	22,96	137,76
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	18,25	109,50
Composição Auxiliar	87311	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	0,3000000	399,81	119,94



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	1,2000000	105,19	126,22	
					LS =>	112,85	MO com LS =>	212,34
							Valor com BDI =>	606,31

Observação

Fonte: 00093/ORSE

4.1.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.038	Próprio	CONCRETO ARMADO PREPARO E LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, PARA BLOCOS DE FUNDAÇÃO, SAPATAS E	m³	1,0000000	1.596,80	1.596,80	
Composição Auxiliar	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCÓ, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	48,0000000	13,40	643,20	
Composição Auxiliar	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	468,50	468,50	
Composição Auxiliar	CP-C1.017	Próprio	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE TRANSPORTE, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,0000000	39,81	39,81	
Composição Auxiliar	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	5,4900000	81,11	445,29	
					LS =>	197,87	MO com LS =>	372,32
							Valor com BDI =>	1.962,14

Observação

Fonte: Dados do projeto estrutural

4.2.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.017	Próprio	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE TRANSPORTE, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,0000000	39,81	39,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2200000	18,25	22,26



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

**OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE**

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600000	22,96	8,26	
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600000	21,79	7,84	
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,2200000	1,19	1,45	
					LS =>	16,03	MO com LS =>	30,17
							Valor com BDI =>	48,91

Observação

Fonte: ORSE/12813

5.1.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.039	Próprio	CONCRETO ARMADO PREPARO E LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, PARA VIGA BALDRAME, COM FCK	m³	1,0000000	2.528,44	2.528,44	
Composição Auxiliar	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	35,5357000	15,00	533,03	
Composição Auxiliar	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	468,50	468,50	
Composição Auxiliar	CP-C1.017	Próprio	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE TRANSPORTE, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,0000000	39,81	39,81	
Composição Auxiliar	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	16,6100000	69,78	1.159,04	
Composição Auxiliar	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	19,1071000	17,17	328,06	
					LS =>	401,86	MO com LS =>	756,17
							Valor com BDI =>	3.106,94

Observação

Fonte: Dados do projeto estrutural



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
5.1.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.041	Próprio	CONCRETO ARMADO PARA PILARES, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, COM FCK ESPECIFICADO NO PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA60, CIMBRAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³	1,0000000	3.218,47	3.218,47	
Composição Auxiliar	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	25,4800000	14,17	361,05	
Composição Auxiliar	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	74,0300000	11,87	878,73	
Composição Auxiliar	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	468,50	468,50	
Composição Auxiliar	CP-C1.017	Próprio	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE TRANSPORTE, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,0000000	39,81	39,81	
Composição Auxiliar	92425	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	19,8700000	74,00	1.470,38	
					LS =>	459,74	MO com LS =>	865,09
							Valor com BDI =>	3.954,85

Observação

Fonte: Dados do projeto estrutural

5.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição	CP-C1.040	Próprio	CONCRETO ARMADO PARA VIGAS, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, COM FCK ESPECIFICADO NO PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSO ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA60, CIMBRAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³	1,0000000	4.001,94	4.001,94	
Composição Auxiliar	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	40,3030000	14,17	571,09	
Composição Auxiliar	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,0909000	13,14	382,25	
Composição Auxiliar	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	50,9091000	11,87	604,29	
Composição Auxiliar	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	468,50	468,50	
Composição Auxiliar	CP-C1.017	Próprio	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE TRANSPORTE, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,0000000	39,81	39,81	
Composição Auxiliar	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	18,9100000	102,38	1.936,00	
					LS =>	554,05	MO com LS =>	1.042,55
							Valor com BDI =>	4.917,58

Observação

Fonte: Dados do projeto estrutural

5.1.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.120	Próprio	CONCRETO ARMADO PARA LAJE MACIÇA, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, COM FCK	m³	1,0000000	2.629,23	2.629,23



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

**OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE**

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,0000000	13,77	289,17	
Composição Auxiliar	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,6667000	13,31	62,11	
Composição Auxiliar	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	40,8333000	12,73	519,80	
Composição Auxiliar	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	468,50	468,50	
Composição Auxiliar	CP-C1.017	Próprio	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE TRANSPORTE, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,0000000	39,81	39,81	
Composição Auxiliar	103760	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	13,0833000	95,53	1.249,84	
					LS =>	268,91	MO com LS =>	506,00
							Valor com BDI =>	3.230,79

Observação

Fonte: Dados extraídos do Projeto Estrutural

5.2.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.121	Próprio	CONCRETO ARMADO PARA RESERVATÓRIO, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO COM USO DE VIBRADOR E BETONEIRA, COM FCK ESPECIFICADO NO PROJETO ESTRUTURAL, COM ARMADURA DE AÇO CA-50 E CA60, INCLUSIVE CIMBRAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³	1,0000000	2.893,50	2.893,50
Composição Auxiliar	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,9975000	16,39	32,73



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	24,4363000	15,37	375,58	
Composição Auxiliar	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	46,2868000	14,31	662,36	
Composição Auxiliar	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,4265000	12,68	220,96	
Composição Auxiliar	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,6887000	10,60	92,10	
Composição Auxiliar	92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,9485000	10,21	19,89	
Composição Auxiliar	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	468,50	468,50	
Composição Auxiliar	CP-C1.017	Próprio	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE TRANSPORTE, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,0000000	39,81	39,81	
Composição Auxiliar	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,8800000	52,90	99,45	
Composição Auxiliar	CP-C1.122	Próprio	FORMA PLANA EM COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM, PARA PAREDES DE RESERVATÓRIO APOIADO, INCLUSIVE CIMBRAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM	m²	7,2400000	121,84	882,12	
					LS =>	356,44	MO com LS =>	670,70
							Valor com BDI =>	3.555,53

Observação

Fonte: Dados do Projeto Estrutural



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
7.1.1							
Composição	CP-C1.124	Próprio	PORTÃO EM TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 7,5 X 7,5 CM, COM REVESTIMENTO EM PVC BITOLA FINAL = 3,8 MM, SOLDADAS EM QUADRO DE TUBO GALV. 2.1/2" COM CANTONEIRA 1" x 1/4" (2,22 kg/m), INCLUSIVE FERROLHO PARA CADEADO, DOBRADIÇAS, BATEDOR E PINTURA COMPOSTA POR 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO E 02 (DUAS) DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO	m²	1,0000000	733,43	733,43
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8600000	18,25	52,19
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,8100000	22,78	86,79
Composição Auxiliar	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,7050000	9,85	6,94
Composição Auxiliar	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	1,4110000	9,69	13,67
Insumo	261	ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m) m	kg	3,8500000	11,68	44,96
Insumo	2178	ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2 1/2", losangular, com revestimento em pvc m2	m²	0,5700000	75,96	43,29
Insumo	2312	ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 76,1mm (2.1/2"), e = 3mm, l = 6000mm NBR 5580 m	barra	2,9500000	80,06	236,17
Insumo	3663	ORSE	Chapa aço fina a quente e=3,00mm, 11MSG, 24,00 kg/m2 m2	un	0,0024000	385,32	0,92
Insumo	7504	ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m) kg	kg	8,5600000	10,43	89,28
Insumo	00000546	SINAPI	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	4,3000000	9,91	42,61
Insumo	00000552	SINAPI	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 6,35 MM (L X E), 1,89 KG/M	M	0,1100000	18,92	2,08



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Insumo	00000555	SINAPI	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 6,35 MM (L X E), 1,2265 KG/M	M	0,0760000	12,15	0,92	
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	2,8800000	39,45	113,61	
					LS =>	59,98	MO com LS =>	112,86
							Valor com BDI =>	901,23

Observação

Fonte: ORSE/12038

10.1.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.032	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, MEDINDO APROXIMADAMENTE 5 X 15 CM, LINHA BRICK GOLD, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	1,0000000	96,23	96,23	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400000	18,25	6,20	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	22,96	9,18	
Insumo	4267	ORSE	Cerâmica 5 x 15 cm, Portobello, linha brick gold, ou similar m²	m²	1,0500000	64,45	67,67	
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	4,5000000	2,46	11,07	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4500000	4,69	2,11	
					LS =>	6,49	MO com LS =>	12,22
							Valor com BDI =>	118,24

Observação

Fonte: ORSE/4624

10.2.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

**OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE**

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição	CP-C1.138	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, COM ARGAMASSA AC III E E REJUNTE COLORIDO.	m²	1,0000000	196,37	196,37	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	18,25	16,42	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6400000	22,96	14,69	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,5400000	4,69	2,53	
Insumo	2875	ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-B2140 ou similar m2	m²	1,0500000	142,90	150,04	
Insumo	00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	4,5000000	2,82	12,69	
					LS =>	13,05	MO com LS =>	24,55
							Valor com BDI =>	241,29

Observação

Fonte: ORSE/7701

10.2.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-E050	Próprio	ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO, MONTAGEM, DESMONTAGEM SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO (MEDIDO POR M2 DA ÁREA DE FACHADA ATENDIDO PELO ANDAIME)	m²	1,0000000	8,60	8,60	
Composição Auxiliar	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	m²	1,0000000	8,08	8,08	
Insumo	00020193	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M X ALTURA DE 2,0 M POR PAINEL, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	0,0417000	12,67	0,52	
					LS =>	3,43	MO com LS =>	6,46



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
							Valor com BDI =>	10,56

11.1.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.130	Próprio	PINTURA DE TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO DN 32 MM E CONEXÕES COM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE NA COR VERMELHA 02 (DUAS) DEMÃOS, INCLUSIVE 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO	m	1,0000000	2,88	2,88	
Composição Auxiliar	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,1005000	9,85	0,98	
Composição Auxiliar	100743	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,2011000	9,47	1,90	
					LS =>	0,18	MO com LS =>	0,34
							Valor com BDI =>	3,53

Observação

Fonte: UFCG

11.2.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.131	Próprio	PINTURA DE TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO DN 65 MM E CONEXÕES COM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE NA COR VERMELHA 02 (DUAS) DEMÃOS, INCLUSIVE 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO E PINTURA NA COR AMARELA DOS ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS (VÁLVULAS DE RETENÇÃO, REGISTROS DE PARAGEM, VÁLVULAS DE GOVERNO E ALARME)	m	1,0000000	5,87	5,87
Composição Auxiliar	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,2042000	9,85	2,01
Composição Auxiliar	100743	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,4084000	9,47	3,86



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
					LS =>	0,37 MO com LS =>	0,70
						Valor com BDI =>	7,21

Observação

Fonte: UFCEG

11.2.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.133	Próprio	PINTURA DE TUBULAÇÃO METÁLICA DN 3/4" – 20 MM, PARA GUARDA CORPO/CORRIMÃO COM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 02 (DUAS) DEMÃOS, INCLUSIVE 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO.	m	1,0000000	1,82	1,82
Composição Auxiliar	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,0628000	9,85	0,61
Composição Auxiliar	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,1257000	9,69	1,21
					LS =>	0,11 MO com LS =>	0,21
						Valor com BDI =>	2,23

Observação

Fonte: UFCEG

11.2.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.134	Próprio	PINTURA DE TUBULAÇÃO METÁLICA DN 1" – 25 MM, PARA GUARDA CORPO/CORRIMÃO COM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 02 (DUAS) DEMÃOS, INCLUSIVE 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO.	m	1,0000000	2,29	2,29
Composição Auxiliar	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,0785000	9,85	0,77
Composição Auxiliar	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,1571000	9,69	1,52



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
					LS =>	0,14 MO com LS =>	0,27
						Valor com BDI =>	2,81

Observação

Fonte: UFCEG

11.2.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.135	Próprio	PINTURA DE TUBULAÇÃO METÁLICA DN 1 1/4" – 32 MM, PARA GUARDA CORPO/CORRIMÃO COM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 02 (DUAS) DEMÃOS, INCLUSIVE 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO.	m	1,0000000	2,92	2,92
Composição Auxiliar	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,1005000	9,85	0,98
Composição Auxiliar	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,2011000	9,69	1,94
					LS =>	0,18 MO com LS =>	0,34
						Valor com BDI =>	3,58

Observação

Fonte: UFCEG

11.2.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.136	Próprio	PINTURA DE TUBULAÇÃO METÁLICA DN 1 1/2" – 40 MM, PARA GUARDA CORPO/CORRIMÃO COM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 02 (DUAS) DEMÃOS, INCLUSIVE 01 (UMA) DEMÃO DE ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO.	m	1,0000000	3,66	3,66
Composição Auxiliar	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,1257000	9,85	1,23
Composição Auxiliar	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,2513000	9,69	2,43



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
					LS =>	0,23 MO com LS =>	0,43
						Valor com BDI =>	4,49

Observação

Fonte: UFCEG

13.2.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.132	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 50 X 50 CM, ANTIDERRAPANTE (PORCELANATO), ELIZABETH OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	1,0000000	72,70	72,70
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000	22,96	12,62
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500000	18,25	8,21
Insumo	9194	ORSE	Cerâmica 50 x 50 cm, Elizabeth, porcelanato, antiderrapante, Legno bianco ou similar m2	m²	1,0500000	38,34	40,25
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	4,0000000	2,46	9,84
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,3800000	4,69	1,78
					LS =>	8,80 MO com LS =>	16,55
						Valor com BDI =>	89,33

Observação

Fonte: ORSE/8928

13.2.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.049	Próprio	REPOSIÇÃO DE RODAPÉ EM PORCELANATO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS DE PORCELANATOS ANTIDERRAPANTE DE DIMENSÕES CONFORME A EXISTENTE, APLICADAS COM ARGAMASSA ACIII E REJUNTAMENTO	M	1,0000000	7,63	7,63



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0850000	22,84	1,94	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0310000	18,25	0,56	
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6030000	0,80	0,48	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,0840000	4,69	0,39	
Insumo	11809	ORSE	Cerâmica 63 x 63 cm, pei 5, porcelanato esmaltado acetinado retificado (interno) linha,cimento avario, biancogrês ou similar m2	m²	0,0750000	56,90	4,26	
					LS =>	1,06	MO com LS =>	2,00
							Valor com BDI =>	9,37

Observação

Fonte: Adaptado de SINAPI/88650

14.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.137	Próprio	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS DE VIDRO, INCLUSIVE COM RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE FERRAGENS E ACESSÓRIOS, COM INVERSÃO DO SENTIDO DE ABERTURA DAS PORTAS CASO NECESSÁRIO.	m²	1,0000000	39,17	39,17	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,25	18,25	
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,92	18,92	
Insumo	00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,0000000	0,50	2,00	
					LS =>	15,21	MO com LS =>	28,62
							Valor com BDI =>	48,13

Observação

Fonte: ORSE/12345

14.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição	CP-C2.118	Próprio	DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA, COM COMPROVANTE DE DESTINAÇÃO E TIQUETE DE PESAGEM	T	1,0000000	35,00	35,00	
Insumo	13680	ORSE	Descarte de resíduos devidamente separado, tipo: madeira, metal, papel, papelão, plástico e gesso da construção civil em área licenciada. t	t	1,0000000	35,00	35,00	
					LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	43,00

Observação

FONTE: 12912/ORSE

15.1.14	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.125	Próprio	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	2.106,77	2.106,77
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0370000	17,46	53,02
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0370000	22,24	67,54
Insumo	00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	4,0000000	0,71	2,84
Insumo	00010900	SINAPI	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	UN	1,0000000	68,57	68,57
Insumo	00010904	SINAPI	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	UN	1,0000000	200,00	200,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

**OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE**

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Insumo	00020963	SINAPI	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	UN	1,0000000	495,30	495,30	
Insumo	00020971	SINAPI	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	1,0000000	19,04	19,04	
Insumo	00037554	SINAPI	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	UN	1,0000000	234,87	234,87	
Insumo	00037530	SINAPI	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES	UN	1,0000000	965,59	965,59	
					LS =>	52,19	MO com LS =>	98,20
							Valor com BDI =>	2.588,79

Observação

Fonte: Adaptado de Cópia da SINAPI/96765

15.1.16	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-C1.126	Próprio	HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.40 X 0.60 X 0.35M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0,40 X 0,60 E FUNDO COM BRITA	un	1,0000000	961,99	961,99
Composição Auxiliar	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM	m²	0,7000000	3,83	2,68
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,1680000	72,19	12,12
Composição Auxiliar	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	0,7000000	32,88	23,01



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	0,8400000	48,03	40,34	
Insumo	7959	ORSE	Tampão em latão com corrente, d= 2 1/2", para engate rápido (incendio) un	un	1,0000000	157,14	157,14	
Insumo	11108	ORSE	Tampa de ferro fundido (60x40cm) un	un	1,0000000	436,41	436,41	
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0240000	111,91	2,68	
Insumo	00010899	SINAPI	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	UN	1,0000000	87,61	87,61	
Insumo	00010904	SINAPI	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	UN	1,0000000	200,00	200,00	
					LS =>	19,76	MO com LS =>	37,18
							Valor com BDI =>	1.182,09

Observação

Fonte: ORSE/11894

15.3.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.011	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un	1,0000000	23,89	23,89	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	18,25	3,65	
Insumo	00037556	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000000	20,24	20,24	
					LS =>	1,49	MO com LS =>	2,81
							Valor com BDI =>	29,35

Observação



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------

Fonte: 12137/ORSE

15.3.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.127	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26 CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,0000000	21,15	21,15	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	18,25	3,65	
Insumo	00037539	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000000	17,50	17,50	
					LS =>	1,49	MO com LS =>	2,81
							Valor com BDI =>	25,98

Observação

Fonte: 12137/ORSE

15.3.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.013	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un	1,0000000	36,28	36,28	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	18,25	3,65	
Insumo	00037558	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000000	32,63	32,63	
					LS =>	1,49	MO com LS =>	2,81
							Valor com BDI =>	44,58

Observação



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------

Fonte: 12137/ORSE

15.3.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.128	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO TIPO M1 OU M2, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 50 X 50 CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,0000000	87,89	87,89	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	18,25	3,65	
Insumo	000362	SBC	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, 40x80cm, PVC 2mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	0,7800000	108,00	84,24	
					LS =>	1,49	MO com LS =>	2,81
							Valor com BDI =>	107,99

Observação

Fonte: 12137/ORSE

15.3.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-C1.129	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA C/ DOIS PROJETOES LED ALIMENTAÇÃO 127/220 DE 12V/55 AUTONOMIA DE 3HORAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	265,42	265,42	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748000	18,64	1,39	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795000	23,61	4,23	
Insumo	13156	ORSE	Luminária de emergência c/ dois projetores LED alimentação 127/220 de 12v/55 autonomia de 3horas un	un	1,0000000	259,80	259,80	
					LS =>	2,40	MO com LS =>	4,51



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
							Valor com BDI => 326,14

Observação

Fonte: Adaptado de SINAPI/97599

17.1.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-ECM022	Próprio	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO COM CAPACIDADE PARA ATÉ 125 DISPOSITIVOS ENDEREÇÁVEIS EM SEU LAÇO, INCLUINDO BATERIAS (REF: INTELBRAS CIE 1125 OU SIMILAR/EQUIVALENTE TÉCNICO)	UN	1,0000000	1.524,46	1.524,46
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	23,61	33,05
Insumo	203049	SBC	CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO INTELBRAS CIE 1125C	UN	1,0000000	1.491,41	1.491,41
					LS =>	14,33	MO com LS => 26,96
							Valor com BDI => 1.873,25

Observação

12136/ORSE

17.1.1.1.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-ECM021	Próprio	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO - ENDEREÇÁVEL	UN	1,0000000	242,90	242,90
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	23,61	11,80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	18,25	9,12
Insumo	12883	ORSE	Detector de fumaça óptico endereçável, modelo VRE-F, marca VERIN ou similar un	un	1,0000000	221,98	221,98
					LS =>	8,85	MO com LS => 16,66
							Valor com BDI => 298,47

Observação



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------

FONTE: 12018/ORSE

17.1.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ECM019	Próprio	SIRENE ÁUDIOVISUAL, 120DB, PARA ALARME DE INCÊNDIO - ENDEREÇAVEL	UN	1,0000000	210,35	210,35	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	23,61	16,52	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	18,25	12,77	
Insumo	12665	ORSE	Sirene audiovisual endereçavel, 120 db, para alarme de incêndio Sirene audiovisual 120 db para alarme de incêndio indereçavel un	un	1,0000000	181,06	181,06	
					LS =>	12,39	MO com LS =>	23,32
							Valor com BDI =>	258,47

Observação

FONTE: 11824/ORSE

17.1.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ECM020	Próprio	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "APERTE AQUI", P/INSTAL. INCENDIO - ENDEREÇÁVEL	UN	1,0000000	161,35	161,35	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	23,61	11,80	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	18,25	9,12	
Insumo	12664	ORSE	Acionador manual com botoeira " aperte aqui" - endereçável un	un	1,0000000	140,43	140,43	
					LS =>	8,85	MO com LS =>	16,66
							Valor com BDI =>	198,26

Observação

FONTE: 11829/ORSE



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
17.1.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ECM018	Próprio	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 4 X 1,5MM2	M	1,0000000	26,03	26,03	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	23,61	3,54	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	18,25	2,73	
Insumo	12979	ORSE	Cabo blindado para alarme e detecção de incêncio 4 x 1,5mm2 m	m	1,0200000	19,38	19,76	
					LS =>	2,65	MO com LS =>	4,98
							Valor com BDI =>	31,98

Observação

FONTE: 12141/ORSE

17.1.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ECP020	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4" X 4" SOBREPOSTA, COM SUPORTE, PLACA E TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	16,12	16,12	
Composição Auxiliar	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	16,12	16,12	
					LS =>	5,44	MO com LS =>	10,23
							Valor com BDI =>	19,80

17.1.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-E090	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM FORRO, IDENTIFICADO COM ANÉIS NA COR VERMELHA, A CADA 3M NO MÁXIMO	M	1,0000000	11,41	11,41



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
Composição Auxiliar	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,0000000	11,17	11,17
Insumo	11558	ORSE	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.) m	m	0,5000000	0,49	0,24
				LS =>	2,37	MO com LS =>	4,46
						Valor com BDI =>	14,02

Observação

FONTE: 91835

17.1.1.1.10	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-E048	Próprio	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE UM ACIONADOR MANUAL E UMA SIRENE AUDIOVISUAL, COM ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE 3/4" FIXADO NA PAREDE E DOIS CONDULETES EM AÇO GALVANIZADO (TIPO C /	UN	1,0000000	133,96	133,96
Composição Auxiliar	95778	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,0000000	26,69	26,69
Composição Auxiliar	95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,0000000	22,10	22,10
Composição Auxiliar	CP-ECP022	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4" X 2" SOBREPOSTA, COM SUPORTE, PLACA E TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	30,30	30,30
Composição Auxiliar	CP-ELD026	Próprio	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	3,0000000	18,29	54,87
				LS =>	26,18	MO com LS =>	49,26
						Valor com BDI =>	164,61

17.1.1.2.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição	CP-E049	Próprio	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE UM PONTO DE TOMADA PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA A 2,3M DO PISO. COM ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE 3/4" FIXADO NA PAREDE E UM CONDULETE EM AÇO	UN	1,0000000	84,82	84,82	
Composição Auxiliar	CP-ELD026	Próprio	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,2000000	18,29	21,94	
Composição Auxiliar	95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,0000000	22,10	22,10	
Composição Auxiliar	CP-ECO001	Próprio	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 TOMADA HEXAGONAL, INCLUINDO O MÓDULO DE TOMADA 2P+T 10A, FORNECIMENTO E	UN	1,0000000	10,48	10,48	
Composição Auxiliar	CP-ECP022	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4" X 2" SOBREPOSTA, COM SUPORTE, PLACA E TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	30,30	30,30	
					LS =>	17,91	MO com LS =>	33,71
							Valor com BDI =>	104,22

17.1.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-U1001	Próprio	ADIÇÃO DE 4 DPS CLASSE I+II 12,5kA(10/350uS) / 40kA(8/20uS) / UC>=275V / UP<=1500V NO QUADRO GERAL DA BIBLIOTECA	UN	1,0000000	673,04	673,04
Composição Auxiliar	CP-EDJ003	Próprio	DPS CLASSE I+II 275VCA, UP DE NO MÁXIMO 2.5KV, COM CORRENTE DE IMPULSO (ONDA 10/350) MAIOR OU IGUAL A 12,5KA E CORRENTE NOMINAL (ONDA 8/20) MAIOR OU IGUAL A 30KA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM	UN	4,0000000	150,69	602,76
Composição Auxiliar	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,0000000	8,60	34,40
Composição Auxiliar	CP-ECM004	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6,0 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,0000000	2,51	20,08
Insumo	13158	ORSE	Barramento de fase trifásico tipo pente 12 ligações, Tigre ou similar m	m	0,5000000	31,60	15,80



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
					LS =>	43,73	MO com LS =>	82,28
							Valor com BDI =>	827,03

17.1.4.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ECP001	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PVC DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	91,47	91,47	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	23,61	14,16	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	18,64	11,18	
Insumo	00043097	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES, 150 X 150 X *100* MM	UN	1,0000000	66,13	66,13	
					LS =>	10,69	MO com LS =>	20,12
							Valor com BDI =>	112,39

Observação

FONTE: ORSE (7872)

17.2.1.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-ELD007	Próprio	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 1 1/4" (40MM) FIXADO EM TETO/ACIMA DO FORRO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,0000000	14,95	14,95
Composição Auxiliar	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2;" FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1,0000000	2,98	2,98



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

**OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE**

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1340000	23,61	3,16	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1340000	18,64	2,49	
Insumo	00012070	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	M	1,0170000	6,22	6,32	
					LS =>	3,14	MO com LS =>	5,90
							Valor com BDI =>	18,37

Observação

SINAPI/91865

17.2.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ELD064	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABEÇOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/4"	UN	1,0000000	30,80	30,80	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000	23,61	12,98	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000	18,64	10,25	
Insumo	00001099	SINAPI	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/4"	UN	1,0000000	7,57	7,57	
					LS =>	9,80	MO com LS =>	18,44
							Valor com BDI =>	37,84

Observação

FONTE: AGETOP CIVIL 070507



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
17.2.1.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CP-ERD010	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE PERFURAÇÃO	UN	1,0000000	14,12	14,12	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	23,61	2,36	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	18,64	1,86	
Insumo	2637	ORSE	Conector perfuração 25-95/2 95 mm CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 mm un	un	1,0000000	9,90	9,90	
					LS =>	1,78	MO com LS =>	3,34
							Valor com BDI =>	17,35

Observação

FONTE: ORSE 11770

17.2.1.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CP-ELD050	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 (1 1/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	10,57	10,57	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0672000	18,64	1,25	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0672000	23,61	1,58	
Insumo	00039247	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	1,1000000	7,04	7,74	
					LS =>	1,20	MO com LS =>	2,25
							Valor com BDI =>	12,98

Observação

FONTE: 97667/SINAPI



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------

17.2.1.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ELD009	Próprio	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 1 1/4" (40MM) EMBUTIDO NO PISO, INCLUINDO RASGO E CHUMBAMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,0000000	43,06	43,06	
Composição Auxiliar	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,0000000	22,20	22,20	
Composição Auxiliar	90468	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,0000000	5,22	5,22	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2210000	23,61	5,21	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2210000	18,64	4,11	
Insumo	00012070	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	M	1,0170000	6,22	6,32	
					LS =>	14,84	MO com LS =>	27,92
							Valor com BDI =>	52,91

Observação

SINAPI-C 91873 COM MODIFICAÇÕES

17.2.1.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-ELD008	Próprio	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 1 1/4" (40MM) EMBUTIDO EM PAREDE, INCLUINDO RASGO E CHUMBAMENTO. FORNECIMENTO E	M	1,0000000	32,86	32,86
Composição Auxiliar	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,0000000	5,72	5,72
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,0000000	11,50	11,50



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2210000	23,61	5,21
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2210000	18,64	4,11
Insumo	00012070	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	M	1,0170000	6,22	6,32
				LS =>	10,84	MO com LS =>	20,40
						Valor com BDI =>	40,37

Observação

SINAPI-C 91873 COM MODIFICAÇÕES

17.2.1.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-EQD040	Próprio	QUADRO GERAL DA CASA DE BOMBAS, COM DISJUNTOR GERAL DE 63A, 4 DPS CLASSE II 45KA, BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 100A PARA 18	UN	1,0000000	1.298,92	1.298,92
Composição Auxiliar	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,0000000	11,52	23,04
Composição Auxiliar	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	68,77	68,77
Composição Auxiliar	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,0000000	81,97	163,94
Composição Auxiliar	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN	UN	1,0000000	491,28	491,28
Composição Auxiliar	CP-EDJ017	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	101,40	101,40



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	CP-EDJ002	Próprio	DPS CLASSE II 275VCA, UP DE NO MÁXIMO 2.5KV, CORRENTE NOMINAL DE 20KA E CORRENTE MÁXIMA DE 45KA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM	UN	4,0000000	107,81	431,24	
Composição Auxiliar	CP-ECM005	Próprio	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10,0 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,0000000	2,75	19,25	
					LS =>	72,30	MO com LS =>	136,05
							Valor com BDI =>	1.596,11

Observação

PCCI BIBLIOTECA

17.2.2.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ECO001	Próprio	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 TOMADA HEXAGONAL, INCLUINDO O MÓDULO DE TOMADA 2P+T 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	10,48	10,48	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300000	23,61	0,70	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300000	18,64	0,55	
Insumo	00039352	SINAPI	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1,0000000	1,87	1,87	
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000000	7,36	7,36	
					LS =>	0,53	MO com LS =>	0,99
							Valor com BDI =>	12,87

Observação

FONTE: AGETOP CIVIL 072441

17.2.2.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
----------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição	CP-ELU007	Próprio	LUMINÁRIA DE SOBREPOR DO TIPO CALHA PARA LÂMPADAS TUBULARES. INCLUSIVE DUAS LÂMPADAS LED TUBULARES 18/20W (T8). MONTADA E INSTALADA.	UN	1,0000000	110,58	110,58	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	23,61	23,61	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,64	18,64	
Insumo	00039387	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	2,0000000	14,38	28,76	
Insumo	00012239	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, PERFIL COMERCIAL (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	1,0000000	39,57	39,57	
					LS =>	17,83	MO com LS =>	33,55
							Valor com BDI =>	135,88

Observação

FONTE: 07330/ORSE

17.2.2.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-ECO005	Próprio	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA, INCLUINDO OS MÓDULOS DE INTERRUPTOR E TOMADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	19,46	19,46
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300000	23,61	0,70
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300000	18,64	0,55
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000000	6,47	6,47
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000000	7,36	7,36
Insumo	4035	AGETOP CIVIL	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA	un	1,0000000	4,38	4,38



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
					LS =>	0,53 MO com LS =>	0,99
						Valor com BDI =>	23,91

Observação

FONTE: AGETOP CIVIL 072441

17.2.2.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-ELJ.007	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	26,35	26,35
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1944000	18,64	3,62
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1944000	23,61	4,58
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	2,0000000	1,50	3,00
Composição Auxiliar	95757	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	0,3330000	9,79	3,26
Insumo	00021128	SINAPI	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	M	1,0500000	11,33	11,89
					LS =>	5,28 MO com LS =>	9,94
						Valor com BDI =>	32,37

Observação

ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P - FONTE: SINAP 95749

17.2.3.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
----------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
Composição	CP-EQD036	Próprio	QUADRO DE COMANDO DA BOMBA JOCKEY (DE 3/4CV) - COMANDO PARA PARTIDA DIRETA AUTOMÁTICA, COM SECCIONADORA GERAL, CHAVE SELETORA MANUAL/AUTOMÁTICO, BOTÃO LIGA/DESLIGA QUANDO EM MODO	UN	1,0000000	1.362,55	1.362,55
Composição Auxiliar	CP-EDJ024	Próprio	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI A PÓ, TRATAMENTO A BASE DE FOSFATO DE FERRO, FECHO TIPO FENDA EM	UN	1,0000000	167,36	167,36
Composição Auxiliar	CP-EDJ036	Próprio	DISJUNTOR MOTOR TRIPOLAR 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	196,28	196,28
Composição Auxiliar	CP-EDJ038	Próprio	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 9A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	143,49	143,49
Composição Auxiliar	CP-EDJ029	Próprio	PRESSOSTATO (0 A 10KGF/CM2)	UN	1,0000000	205,95	205,95
Composição Auxiliar	CP-EDJ025	Próprio	BOTÃO DE COMANDO DUPLO (LIGA/DESLIGA) COM SINALEIRA - SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	126,26	126,26
Composição Auxiliar	CP-EDJ026	Próprio	BOTÃO DE COMANDO COGUMELO, DE RETENÇÃO (PARA PARADA DE EMERGÊNCIA), 3SB32 - SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	83,26	83,26
Composição Auxiliar	CP-EDJ027	Próprio	SINALEIRO LED VERMELHO/VERDE/AMARELO (DE ACORDO COM O PROJETO)	UN	1,0000000	55,86	55,86
Composição Auxiliar	CP-EDJ031	Próprio	CHAVE COMUTADORA DE 3 POSIÇÕES EM RETENÇÃO (PARA CONTROLE DO MODO MANUAL/AUTOMÁTICO) REF. S1-3SB3001-2AA21 DA SIEMENS OU	UN	1,0000000	103,97	103,97
Composição Auxiliar	CP-EDJ033	Próprio	CANALETA EM PVC (50X35MM) COM RECORTE ABERTO, PARA ORGANIZAÇÃO DOS CABOS DO QUADRO DE COMANDO, PIAL OU SIMILAR.	M	1,0000000	60,32	60,32
Composição Auxiliar	CP-EDJ034	Próprio	TRILHO DE FIXAÇÃO GALVANIZADO LISO DE 35MM (2 METROS) DA SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	65,67	65,67
Composição Auxiliar	CP-E101	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 0,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,0000000	1,63	4,89
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,0000000	3,94	23,64



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	CP-ECM013	Próprio	CONECTOR BORNE SAK 2,5MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,0000000	12,56	125,60	
					LS =>	130,73	MO com LS =>	245,99
							Valor com BDI =>	1.674,30

Observação

PPCI BIBLIOTECA

17.2.3.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-EQD037	Próprio	QUADRO DE COMANDO DA BOMBA PRINCIPAL (DE 15CV) - COMANDO PARA PARTIDA ESTRELA TRIÂNGULO AUTOMÁTICA, COM SECCIONADORA GERAL, CHAVE SELETORA MANUAL/AUTOMÁTICO, BOTÃO LIGA/DESLIGA QUANDO EM	UN	1,0000000	2.486,07	2.486,07
Composição Auxiliar	CP-EDJ030	Próprio	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI A PÓ, TRATAMENTO A BASE DE FOSFATO DE FERRO, FECHO TIPO FENDA EM	UN	1,0000000	296,16	296,16
Composição Auxiliar	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	75,99	75,99
Composição Auxiliar	CP-EDJ032	Próprio	RELÉ TÉRMICO BIMETÁLICO (DE SOBRECARGA) PARA MOTOR TRIFÁSICO 15CV	UN	1,0000000	169,45	169,45
Composição Auxiliar	CP-EDJ039	Próprio	RELÉ DE FALTA DE FASE	UN	1,0000000	131,69	131,69
Composição Auxiliar	CP-EDJ035	Próprio	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,0000000	208,92	626,76
Composição Auxiliar	CP-EDJ037	Próprio	RELÉ TEMPORIZADOR PARA PARTIDA ESTRELA TRIÂNGULO	UN	1,0000000	91,16	91,16
Composição Auxiliar	CP-EDJ031	Próprio	CHAVE COMUTADORA DE 3 POSIÇÕES EM RETENÇÃO (PARA CONTROLE DO MODO MANUAL/AUTOMÁTICO) REF. S1-3SB3001-2AA21 DA SIEMENS OU	UN	1,0000000	103,97	103,97
Composição Auxiliar	CP-EDJ027	Próprio	SINALEIRO LED VERMELHO/VERDE/AMARELO (DE ACORDO COM O PROJETO)	UN	5,0000000	55,86	279,30
Composição Auxiliar	CP-EDJ026	Próprio	BOTÃO DE COMANDO COGUMELO, DE RETENÇÃO (PARA PARADA DE EMERGÊNCIA), 3SB32 - SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	83,26	83,26



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	CP-EDJ025	Próprio	BOTÃO DE COMANDO DUPLO (LIGA/DESLIGA) COM SINALEIRA - SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	126,26	126,26	
Composição Auxiliar	CP-EDJ029	Próprio	PRESSOSTATO (0 A 10KGF/CM2)	UN	1,0000000	205,95	205,95	
Composição Auxiliar	CP-EDJ033	Próprio	CANALETA EM PVC (50X35MM) COM RECORTE ABERTO, PARA ORGANIZAÇÃO DOS CABOS DO QUADRO DE COMANDO, PIAL OU SIMILAR.	M	1,0000000	60,32	60,32	
Composição Auxiliar	CP-EDJ034	Próprio	TRILHO DE FIXAÇÃO GALVANIZADO LISO DE 35MM (2 METROS) DA SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	65,67	65,67	
Composição Auxiliar	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,0000000	6,14	36,84	
Composição Auxiliar	CP-E101	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 0,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,0000000	1,63	4,89	
Composição Auxiliar	CP-ECM014	Próprio	CONECTOR BORNE SAK 4,0MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,0000000	12,84	128,40	
					LS =>	211,00	MO com LS =>	397,04
							Valor com BDI =>	3.054,88

Observação

PPCI BIBLIOTECA

17.2.3.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-EQD038	Próprio	QUADRO DE COMANDO DA BOMBA RESERVA (DE 15CV) - COMANDO PARA PARTIDA ESTRELA TRIÂNGULO AUTOMÁTICA, COM SECCIONADORA GERAL, CHAVE SELETORA MANUAL/AUTOMÁTICO, BOTÃO LIGA/DESLIGA QUANDO EM	UN	1,0000000	2.486,07	2.486,07
Composição Auxiliar	CP-EDJ030	Próprio	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI A PÓ, TRATAMENTO A BASE DE FOSFATO DE FERRO, FECHO TIPO FENDA EM	UN	1,0000000	296,16	296,16
Composição Auxiliar	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	75,99	75,99



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
Composição Auxiliar	CP-EDJ032	Próprio	RELÉ TÉRMICO BIMETÁLICO (DE SOBRECARGA) PARA MOTOR TRIFÁSICO 15CV	UN	1,0000000	169,45	169,45
Composição Auxiliar	CP-EDJ039	Próprio	RELÉ DE FALTA DE FASE	UN	1,0000000	131,69	131,69
Composição Auxiliar	CP-EDJ035	Próprio	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,0000000	208,92	626,76
Composição Auxiliar	CP-EDJ037	Próprio	RELÉ TEMPORIZADOR PARA PARTIDA ESTRELA TRIÂNGULO	UN	1,0000000	91,16	91,16
Composição Auxiliar	CP-EDJ031	Próprio	CHAVE COMUTADORA DE 3 POSIÇÕES EM RETENÇÃO (PARA CONTROLE DO MODO MANUAL/AUTOMÁTICO) REF. S1-3SB3001-2AA21 DA SIEMENS OU	UN	1,0000000	103,97	103,97
Composição Auxiliar	CP-EDJ027	Próprio	SINALEIRO LED VERMELHO/VERDE/AMARELO (DE ACORDO COM O PROJETO)	UN	5,0000000	55,86	279,30
Composição Auxiliar	CP-EDJ026	Próprio	BOTÃO DE COMANDO COGUMELO, DE RETENÇÃO (PARA PARADA DE EMERGÊNCIA), 3SB32 - SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	83,26	83,26
Composição Auxiliar	CP-EDJ025	Próprio	BOTÃO DE COMANDO DUPLO (LIGA/DESLIGA) COM SINALEIRA - SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	126,26	126,26
Composição Auxiliar	CP-EDJ029	Próprio	PRESSOSTATO (0 A 10KGF/CM2)	UN	1,0000000	205,95	205,95
Composição Auxiliar	CP-EDJ033	Próprio	CANALETA EM PVC (50X35MM) COM RECORTE ABERTO, PARA ORGANIZAÇÃO DOS CABOS DO QUADRO DE COMANDO, PIAL OU SIMILAR.	M	1,0000000	60,32	60,32
Composição Auxiliar	CP-EDJ034	Próprio	TRILHO DE FIXAÇÃO GALVANIZADO LISO DE 35MM (2 METROS) DA SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	65,67	65,67
Composição Auxiliar	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,0000000	6,14	36,84
Composição Auxiliar	CP-E101	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 0,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,0000000	1,63	4,89
Composição Auxiliar	CP-ECM014	Próprio	CONECTOR BORNE SAK 4,0MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,0000000	12,84	128,40



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

**OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE**

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
					LS =>	211,00	MO com LS =>	397,04
							Valor com BDI =>	3.054,88

Observação

PPCI BIBLIOTECA

17.2.4.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ESP002	Próprio	HASTE COBREADA COPPERWELD PARA ATERRAMENTO, DE ALTA CAMADA, COM NO MÍNIMO 254 MICRONS E D= 3/4" X 3,00 M, COM CONECTOR E CAIXA EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO.	UN	1,0000000	275,14	275,14	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	23,61	7,08	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	18,25	5,47	
Composição Auxiliar	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS:	UN	1,0000000	147,35	147,35	
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,0450000	72,19	3,24	
Insumo	1094	ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector un	un	1,0000000	112,00	112,00	
					LS =>	42,01	MO com LS =>	79,05
							Valor com BDI =>	338,09

Observação

FONTE: 09379/ORSE E SINAPI



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
17.2.4.7								
Composição	CP-ELD003	Próprio	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 3/4" (25MM) EMBUTIDO NO PISO, INCLUINDO RASGO E CHUMBAMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,0000000	37,53	37,53	
Composição Auxiliar	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,0000000	22,20	22,20	
Composição Auxiliar	90468	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,0000000	5,22	5,22	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700000	23,61	4,01	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700000	18,64	3,16	
Insumo	00002678	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	1,0170000	2,90	2,94	
					LS =>	13,93	MO com LS =>	26,21
							Valor com BDI =>	46,11

Observação

SINAPI-C 91871 COM MODIFICAÇÕES

17.2.4.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-ELD002	Próprio	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 3/4" (25MM) EMBUTIDO EM PAREDE, INCLUINDO RASGO E CHUMBAMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,0000000	27,33	27,33
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700000	23,61	4,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700000	18,64	3,16



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

**OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE**

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,0000000	5,72	5,72	
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,0000000	11,50	11,50	
Insumo	00002678	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	1,0170000	2,90	2,94	
					LS =>	9,93	MO com LS =>	18,69
							Valor com BDI =>	33,58

Observação

SINAPI-C 91871 COM MODIFICAÇÕES

17.2.5.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ELJ.008	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	31,15	31,15	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2163000	18,64	4,03	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2163000	23,61	5,10	
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	2,0000000	1,50	3,00	
Composição Auxiliar	95758	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	0,3330000	10,99	3,65	
Insumo	00021136	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	M	1,0500000	14,64	15,37	
					LS =>	5,80	MO com LS =>	10,91
							Valor com BDI =>	38,27

Observação



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P FONTE: SINAP 2022 95750							

17.3.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-ESP016	Próprio	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA) COMPOSTO DE: 01 PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN COM CADO DE COBRE NU DE 35MM² PARA INTERLIGAÇÃO DOS PÁRA-RAIOS; 2 MASTROS DE FERRO DE 3M 2" COM DOIS CONUNTOS DE ESTAIS DE 1,5M E 3,0 M; BASE PARA FIXAÇÃO DE FERRO GALVANIZADO PARA PÁRA-RAIOS; SINALIZADOR DUPLO; 14 CONDUTORES DE DESCIDA COM CADO DE COBRE NU 35MM² PRESO COM PRESILHAS PARA CABOS E PARAFUSOS AUTO ATARRACHANTES; 14 HASTES DE ATERRAMENTO 5/8X3,0M; 14 CAIXAS DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO COM TAMPA; MALHA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EMBUTIDA NO SOLO COM CABO DE COBRE NU 50MM² INTERLIGANDO AS HASTES DE ATERRAMENTO DOS CONDUTORES DE DESCIDA E A MALHA DE ATERRAMENTO DA EDIFICAÇÃO;14 CONDULETES TIPO C COM CONECTORES DE MEDIÇÃO E PLACA SINALIZADORA. AS EMENDAS DEVERÃO SER FEITAS COM SOLDAS EXOTÉRMICAS OU CONECTORES GTDU DE BRONZE. MONTADO E INSTALADO CONFORME PROJETO	UN	1,0000000	43.661,14	43.661,14
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,0000000	23,61	944,40
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,0000000	18,64	745,60
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	500,0000000	35,91	17.955,00
Insumo	00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	300,0000000	51,16	15.348,00
Insumo	9718	ORSE	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA) un	un	500,0000000	2,17	1.085,00
Insumo	9708	ORSE	Parafuso fenda em aço inox auto-atarrachante d=4,2 x 32mm, ref:TEL-5333 un	un	500,0000000	0,53	265,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Insumo	00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	500,0000000	0,71	355,00	
Insumo	11848	ORSE	Conector cabo-haste em bronze natural para 2 cabos cobre de 16mm ² a 70mm ² com grampo "U" e porcas de aço galv.Ref:TEL-583 ou similar Conector mini-gar bronze estanhado para travamento de cabo junto parafuso esticador TEL-583 un	un	14,0000000	4,61	64,54	
Insumo	00011854	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	UN	50,0000000	10,53	526,50	
Insumo	00041627	SINAPI	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	14,0000000	167,06	2.338,84	
Insumo	00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	42,0000000	7,74	325,08	
Insumo	00000393	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	28,0000000	2,35	65,80	
Insumo	00004274	SINAPI	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	1,0000000	72,00	72,00	
Insumo	00041388	SINAPI	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 2"	M	6,0000000	34,33	205,98	
Insumo	00010956	SINAPI	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 2"	UN	1,0000000	31,86	31,86	
Insumo	9482	ORSE	Conjunto de estais 2" para mastro d=2" (pára-raio) un	un	2,0000000	139,90	279,80	
Insumo	6666	ORSE	Isolador reforçado para fixação 90° (pára-raio) un	un	3,0000000	7,42	22,26	
Insumo	6779	ORSE	Sinalizador duplo c/ célula para mastro (pára-raio) un	un	1,0000000	533,30	533,30	
Insumo	1095	ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento d= 5/8" x 3,00 m, excluso conector un	un	14,0000000	93,01	1.302,14	
Insumo	00002560	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	14,0000000	18,38	257,32	
Insumo	9329	ORSE	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm ² ref.TEL-560 (pára-raio) un	un	14,0000000	46,50	651,00	
Insumo	11143	ORSE	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm un	un	14,0000000	20,48	286,72	
					LS =>	713,19	MO com LS =>	1.342,00
							Valor com BDI =>	53.650,80



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-EDJ026	Próprio	BOTÃO DE COMANDO COGUMELO, DE RETENÇÃO (PARA PARADA DE EMERGÊNCIA), 3SB32 - SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	83,26	83,26	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,25	4,56	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,61	17,70	
Insumo	3013	ORSE	Botão de comando cogumelo, de retenção, 3SB32 - Siemens ou similar un	un	1,0000000	61,00	61,00	
					LS =>	9,54	MO com LS =>	17,95
							Valor com BDI =>	102,30

Observação

COMPOSIÇÃO 03806/ORSE

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-EDJ025	Próprio	BOTÃO DE COMANDO DUPLO (LIGA/DESLIGA) COM SINALEIRA - SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	126,26	126,26	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,25	4,56	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,61	17,70	
Insumo	3002	ORSE	Botão de comando duplo com sinaleira un	un	1,0000000	104,00	104,00	
					LS =>	9,54	MO com LS =>	17,95
							Valor com BDI =>	155,14

Observação

COMPOSIÇÃO 03805/ORSE



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-E101	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 0,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,0000000	1,63	1,63	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200000	23,61	0,47	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200000	18,64	0,37	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0100000	3,38	0,03	
Insumo	00039251	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 0,5 MM2	M	1,1900000	0,64	0,76	
					LS =>	0,35	MO com LS =>	0,66
							Valor com BDI =>	2,00

Observação

COMPOSIÇÃO 91924/SINAPI

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ECP022	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4" X 2" SOBREPOSTA, COM SUPORTE, PLACA E TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	30,30	30,30	
Composição Auxiliar	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	14,18	14,18	
Composição Auxiliar	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	16,12	16,12	
					LS =>	10,67	MO com LS =>	20,08
							Valor com BDI =>	37,23



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição	CP-EDJ033	Próprio	CANALETA EM PVC (50X35MM) COM RECORTE ABERTO, PARA ORGANIZAÇÃO DOS CABOS DO QUADRO DE COMANDO, PIAL OU SIMILAR.	M	1,0000000	60,32	60,32	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	18,25	13,68	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,61	17,70	
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000000	0,24	1,44	
Insumo	8583	ORSE	Canaleta plástica 50 x 35mm, recorte aberto, Pial ou similar m	m	1,0000000	27,50	27,50	
					LS =>	13,28	MO com LS =>	24,98
							Valor com BDI =>	74,12

Observação

COMPOSIÇÃO 08358/ORSE

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-EDJ031	Próprio	CHAVE COMUTADORA DE 3 POSIÇÕES EM RETENÇÃO (PARA CONTROLE DO MODO MANUAL/AUTOMÁTICO) REF. S1-3SB3001-2AA21 DA SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	103,97	103,97	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,25	4,56	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,61	17,70	
Insumo	11937	ORSE	Chave comutadora de 3 posições em retenção ref. S1-3SB3001-2AA21 da Siemens ou similar un	un	1,0000000	81,71	81,71	
					LS =>	9,54	MO com LS =>	17,95



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
							Valor com BDI => 127,75

Observação

COMPOSIÇÃO 03806/ORSE

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-ECM013	Próprio	CONECTOR BORNE SAK 2,5MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	12,56	12,56
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	23,61	7,08
Insumo	3032	AGETOP CIVIL	BORNE TERMINAL SAK 2,5 MM2	un	1,0000000	5,48	5,48
					LS =>	3,07	MO com LS => 5,77
							Valor com BDI => 15,43

Observação

FONTE: ORSE/3837

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-ECM014	Próprio	CONECTOR BORNE SAK 4,0MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	12,84	12,84
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	23,61	7,08
Insumo	3035	AGETOP CIVIL	BORNE TERMINAL SAK 4 MM2	un	1,0000000	5,76	5,76
					LS =>	3,07	MO com LS => 5,77
							Valor com BDI => 15,77

Observação

FONTE: ORSE/3837

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-EDJ035	Próprio	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	208,92	208,92



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	23,61	4,72	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	18,64	3,72	
Insumo	00001619	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 25 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	196,46	196,46	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	1,34	4,02	
					LS =>	3,56	MO com LS =>	6,70
							Valor com BDI =>	256,72

Observação

COMPOSIÇÃO 101902/SINAPI

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-EDJ038	Próprio	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 9A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	143,49	143,49	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400000	23,61	3,30	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400000	18,64	2,60	
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	1,03	3,09	
Insumo	00001612	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 9 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	134,50	134,50	
					LS =>	2,49	MO com LS =>	4,69
							Valor com BDI =>	176,32

Observação

COMPOSIÇÃO 101901/SINAPI

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição	CP-EDJ036	Próprio	DISJUNTOR MOTOR TRIPOLAR 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	196,28	196,28	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1055000	23,61	2,49	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1055000	18,64	1,96	
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	1,03	3,09	
Insumo	11936	ORSE	Disjuntor motor ref. 3VR11 21 1EA10, da Siemens ou similar un	un	1,0000000	188,74	188,74	
					LS =>	1,88	MO com LS =>	3,53
							Valor com BDI =>	241,18

Observação

COMPOSIÇÃO 93667/SINAPI

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-EDJ017	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	101,40	101,40	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677000	23,61	13,40	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677000	18,64	10,58	
Insumo	00034714	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A	UN	1,0000000	71,24	71,24	
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	2,06	6,18	
					LS =>	10,12	MO com LS =>	19,04
							Valor com BDI =>	124,60

Observação

FONTE: 93673/SINAPI



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-EDJ003	Próprio	DPS CLASSE I+II 275VCA, UP DE NO MÁXIMO 2.5KV, COM CORRENTE DE IMPULSO (ONDA 10/350) MAIOR OU IGUAL A 12,5KA E CORRENTE NOMINAL (ONDA 8/20) MAIOR OU IGUAL A 30KA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.	UN	1,0000000	150,69	150,69	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	23,61	21,24	
Insumo	001764	SBC	DISJUNTOR - PROTETOR DPS 275V 12,5/60KA VCL SLIM 5137 CLAMPER	UN	1,0000000	127,39	127,39	
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	2,06	2,06	
					LS =>	9,21	MO com LS =>	17,33
							Valor com BDI =>	185,16

Observação

FONTE: FDE/09.02.043 - DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-EDJ002	Próprio	DPS CLASSE II 275VCA, UP DE NO MÁXIMO 2.5KV, CORRENTE NOMINAL DE 20KA E CORRENTE MÁXIMA DE 45KA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.	UN	1,0000000	107,81	107,81
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1892000	23,61	4,46
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1892000	18,64	3,52
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	2,06	2,06



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Insumo	00039471	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,0000000	97,77	97,77	
					LS =>	3,37	MO com LS =>	6,34
							Valor com BDI =>	132,47

Observação

FONTE: COMPOSIÇÃO 93659/SINAPI, SUBSTITUINDO O DISJUNTOR PELO DPS (INSTALAÇÃO SIMILAR)

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ELD026	Próprio	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	18,29	18,29	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0811000	18,64	1,51	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0811000	23,61	1,91	
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	2,0000000	1,50	3,00	
Insumo	00021128	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	M	1,0481000	11,33	11,87	
					LS =>	2,18	MO com LS =>	4,11
							Valor com BDI =>	22,47

Observação

FONTE: 95730/SINAPI

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

**OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE**

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição	CP-C1.122	Próprio	FORMA PLANA EM COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM, PARA PAREDES DE RESERVATÓRIO APOIADO, INCLUSIVE CIMBRAMENTO, MONTAGEM E	m²	1,0000000	121,84	121,84	
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0100000	22,42	0,22	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3500000	22,62	30,53	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3500000	18,25	24,63	
Insumo	00002745	SINAPI	PONTALETE ROLIÇO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	2,0000000	3,20	6,40	
Insumo	00001347	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 12 MM	m²	0,2600000	33,61	8,73	
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,5300000	4,95	7,57	
Insumo	00006212	SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,6000000	23,48	37,56	
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2500000	21,00	5,25	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,1000000	9,58	0,95	
					LS =>	23,41	MO com LS =>	44,05
							Valor com BDI =>	149,71

Observação

Fonte: CAEMA/090704

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-EDJ029	Próprio	PRESSOSTATO (0 A 10KGF/CM2)	UN	1,0000000	205,95	205,95
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	22,24	22,24



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,25	18,25	
Insumo	10048	ORSE	Pressostato 0 a 10 kgf/cm2 un	un	1,0000000	165,46	165,46	
					LS =>	17,34	MO com LS =>	32,62
							Valor com BDI =>	253,07

Observação

09670/ORSE

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-EDJ024	Próprio	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI A PÓ, TRATAMENTO A BASE DE FOSFATO DE FERRO, FECHO TIPO FENDA EM METAL, COM DIMENSÕES 20X30X20CM	UN	1,0000000	167,36	167,36	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,25	4,56	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,61	17,70	
Insumo	9108	ORSE	Caixa p/quadro eletrico em chapa metalica d=20 x 30 x 20cm un	un	1,0000000	145,10	145,10	
					LS =>	9,54	MO com LS =>	17,95
							Valor com BDI =>	205,65

Observação

COMPOSIÇÃO 11444/ORSE

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-EDJ030	Próprio	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI A PÓ, TRATAMENTO A BASE DE FOSFATO DE FERRO, FECHO TIPO FENDA EM METAL, COM DIMENSÕES 50X40X20CM	UN	1,0000000	296,16	296,16



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,25	4,56	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,61	17,70	
Insumo	4851	ORSE	Caixa p/quadro eletrico em chapa metalica d=50 x 40 x 20cm un	un	1,0000000	273,90	273,90	
					LS =>	9,54	MO com LS =>	17,95
							Valor com BDI =>	363,92

Observação

COMPOSIÇÃO 11444/ORSE

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-EDJ039	Próprio	RELÉ DE FALTA DE FASE	UN	1,0000000	131,69	131,69	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5700000	23,61	13,45	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5700000	18,64	10,62	
Insumo	11933	ORSE	Relé de falta de fase 127-220V, ref. 3UGO2 40-OA507 un	un	1,0000000	107,62	107,62	
					LS =>	10,16	MO com LS =>	19,11
							Valor com BDI =>	161,82

Observação

COMPOSIÇÃO 93673/SINAPI

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-EDJ037	Próprio	RELÉ TEMPORIZADOR PARA PARTIDA ESTRELA TRIÂNGULO	UN	1,0000000	91,16	91,16
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,25	4,56
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,61	17,70
Insumo	3016	ORSE	Relé de tempo 7PV00 20s 220V un	un	1,0000000	68,90	68,90



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
					LS =>	9,54	MO com LS =>	17,95
							Valor com BDI =>	112,01

Observação

COMPOSIÇÃO 03820/ORSE

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-EDJ032	Próprio	RELÉ TÉRMICO BIMETÁLICO (DE SOBRECARGA) PARA MOTOR TRIFÁSICO 15CV	UN	1,0000000	169,45	169,45	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5700000	23,61	13,45	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5700000	18,64	10,62	
Insumo	00012359	SINAPI	RELE TERMICO BIMETAL PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSAO 380 V, POTENCIA ATE 15 CV, CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A	UN	1,0000000	145,38	145,38	
					LS =>	10,16	MO com LS =>	19,11
							Valor com BDI =>	208,22

Observação

COMPOSIÇÃO 93673/SINAPI

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-EDJ027	Próprio	SINALEIRO LED VERMELHO/VERDE/AMARELO (DE ACORDO COM O PROJETO)	UN	1,0000000	55,86	55,86	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,25	4,56	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,61	17,70	
Insumo	12405	ORSE	Sinaleiro monobloco led110/220V un	un	1,0000000	33,60	33,60	
					LS =>	9,54	MO com LS =>	17,95



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista
Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
							Valor com BDI =>	68,64

Observação

COMPOSIÇÃO 11444/ORSE

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ECM005	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10,0 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	2,75	2,75	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	23,61	0,94	
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	1,73	1,73	
Insumo	7880	ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2 h	h	0,0330000	2,67	0,08	
					LS =>	0,41	MO com LS =>	0,77
							Valor com BDI =>	3,37

Observação

FONTE: 07926/ORSE

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP-ECM004	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6,0 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	2,51	2,51	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	23,61	0,94	
Insumo	4668	ORSE	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 un	un	1,0000000	1,49	1,49	
Insumo	7880	ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2 h	h	0,0330000	2,67	0,08	
					LS =>	0,41	MO com LS =>	0,77
							Valor com BDI =>	3,08



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA
CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO E ADEQUAÇÕES NA
BIBLIOTECA CENTRAL, CAMPUS SEDE

TABELAS REFERENCIA: SINAPI - JUN/2023; SBC JUN/2023; ORSE JUN/2023; AGETOP CIVIL JUN/2023.

DATA BASE: JUNHO/2023

OBS: As Leis sociais estão embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Leis sociais (Não Desoneradas)

Leis sociais: 113,42% Horista

Leis sociais: 69,75% Mensalista

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - REFERÊNCIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------

Observação

FONTE: 07925/ORSE

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-EDJ034	Próprio	TRILHO DE FIXAÇÃO GALVANIZADO LISO DE 35MM (2 METROS) DA SIEMENS OU SIMILAR	UN	1,0000000	65,67	65,67
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	18,25	13,68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,61	17,70
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000000	0,24	1,44
Insumo	11450	ORSE	Trilho de fixação 35mm (2 metros), galvanizado liso, da Siemens un	un	1,0000000	32,85	32,85
				LS =>	13,28	MO com LS =>	24,98
						Valor com BDI =>	80,69

Observação

COMPOSIÇÃO 03810/ORSE

Documento assinado digitalmente
gov.br EMMANUEL EDUARDO VITORINO DE FARIAS
Data: 31/08/2023 10:40:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Responsável técnico do item 1 ao 16.2

Eng. Civil

Documento assinado digitalmente
gov.br ANTONIO JOSE NOGUEIRA JUNIOR
Data: 31/08/2023 11:54:21-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Responsável técnico do item 17 ao 17.3.2

Eng° Eletricista