

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
<b>CCU.02.01</b>	<b>PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA</b>	<b>M2</b>			<b>387,32</b>
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,1200	225,00	252,00
4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,6667	3,29	2,19
4433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,2500	23,37	52,58
4408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,8333	2,27	1,89
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,5000	19,90	9,95
5072	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 11 (1 X 17)	KG	0,2000	35,62	7,12
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0248	69,66	1,73
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,0224	42,23	0,94
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	23,68	23,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	17,61	35,22
Observação:	REF: 00051/ORSE EV/2020				
<b>CCU.02.02</b>	<b>REMOÇÃO DE BANCADA DE MÁRMORE OU GRANITO</b>	<b>M2</b>			<b>21,20</b>
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	23,90	3,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	17,61	17,61
Observação:	REF: 08387/ORSE				
<b>CCU.02.03</b>	<b>REMOÇÃO DE DIVISÓRIA DE MÁRMORE OU GRANITO</b>	<b>M2</b>			<b>14,00</b>
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	23,90	1,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	17,61	12,33
Observação:	REF: 12504/ORSE				
<b>CCU.02.04</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISO EM MÁRMORE SEM REAPROVEITAMENTO</b>	<b>M2</b>			<b>26,00</b>
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300	23,90	3,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000	17,61	22,89
Observação:	REF: 04801/ORSE				
<b>CCU.02.05</b>	<b>REMOÇÃO DE PISO VINÍLICO SEM REAPROVEITAMENTO</b>	<b>M2</b>			<b>5,28</b>
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	17,61	5,28
Observação:	REF: 00035/ORSE				
<b>CCU.02.06</b>	<b>REMOÇÃO DE ESPELHO DE VIDRO FIXADO SEM MOLDURA</b>	<b>M2</b>			<b>12,45</b>
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	23,90	7,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	17,61	5,28
Observação:	REF: 09718/ORSE				
<b>ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO</b>					
<b>CCU.04.01</b>	<b>DIVISÓRIA DE GRANITO BRANCO SIENA ACABAMENTO POLIDO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO</b>	<b>M2</b>			<b>731,65</b>
<b>25976</b>	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	1,0500	635,72	667,51

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,5300	42,08	22,30
37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	0,9700	1,55	1,50
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4050	19,91	27,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7020	17,61	12,36
Observação:	REF:102253/SINAPI 05/21				
<b>CCU.04.02</b>	<b>PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE CORRER, 180X210CM, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE PUXADOR CROMADO DE 400MM E ACESSÓRIOS</b>	<b>M2</b>			<b>624,39</b>
102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M2	1,050000	295,57	310,35
43601	PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM	UN	4,000000	64,79	259,16
11950	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	8,000000	0,33	2,64
34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,284000	41,76	11,86
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,230000	21,04	4,84
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,544000	20,96	11,40
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,088000	22,19	24,14
Observação:	REF: 102235 SINAPI 05/21				
<b>CCU.04.03</b>	<b>PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA LEVE OU MEDIA 60X210CM PADRÃO FREIJÓ, COM BATENTE E ALIZAR, FECHADURA, DOBRADICAS E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>			<b>792,82</b>
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,000000	321,50	321,50
43777	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN	1,000000	210,39	210,39
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,000000	14,55	43,65
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,800000	0,08	1,58
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,000000	92,01	92,01
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	9,600000	8,54	81,98
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,282000	23,72	30,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,641000	17,61	11,29
Observação:	REF: 100688 + 91295 SINAPI 05/21				
<b>CCU.04.04</b>	<b>PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA LEVE OU MEDIA 90X210CM PADRÃO FREIJÓ, COM BATENTE E ALIZAR, FECHADURA, DOBRADICAS E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>			<b>835,91</b>
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,000000	321,50	321,50

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4964	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN	1,000000	239,77	239,77
2432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,000000	14,55	43,65
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,800000	0,08	1,58
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,000000	92,01	92,01
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,200000	8,54	87,11
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,546000	23,72	36,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,773000	17,61	13,61
Observação:	REF: 100685 + 91297 SINAPI 05/21				
<b>CCU.04.05</b>	<b>PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA LEVE 62X170CM PADRÃO FREIJÓ PARA BOX DE BANHEIRO COM FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>			<b>365,79</b>
100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	1,000000	71,62	71,62
43777	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN	0,836510	210,39	175,99
100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	2,000000	38,24	76,48
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,282000	23,72	30,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,641000	17,61	11,29
Observação:	REF: 100688 + 91295 SINAPI 05/21				
<b>CCU.04.06</b>	<b>PORTA DE MADEIRA PARA BOX DE BANHEIRO DE PNE SEMI-OCA LEVE 90X190CM PADRÃO FREIJÓ, COM REVESTIMENTO INFERIOR EM AÇO INOX DE 4MM COM FERRAGENS E ACESSÓRIOS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>			<b>1.037,28</b>
43777	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN	1,251580	210,39	263,32
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,000000	92,01	92,01
100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	2,000000	38,24	76,48
12759	CHAPA AÇO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	0,720000	771,09	555,18
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,546000	23,72	36,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,773000	17,61	13,61
Observação:	REF: 100688 + 91295 SINAPI 05/21				

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>CCU.04.07</b>	<b>ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>318,66</b>
11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,000000	257,99	257,99
4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,430000	25,95	11,16
11059	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 ")	UN	5,655000	0,36	2,04
36888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	2,361000	9,25	21,84
4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	5,665000	0,16	0,91
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,629000	22,19	13,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,612000	17,61	10,78
Observação:	REF: 89491 SINAPI JAN/2018				
<b>CCU.04.08</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO EM TIJOLINHO 10X20CM BRANCO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO</b>	<b>M2</b>			<b>108,66</b>
34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	4,8600	0,81	3,94
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4200	2,58	1,08
<b>COTAÇÃO 04.02</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDE METRO WHITE 10X20CM ELIANE</b>	<b>M2</b>	<b>1,0600</b>	<b>75,90</b>	<b>80,45</b>
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	23,82	16,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	17,61	6,52
Observação:	REF:87267/SINAPI 05/21				
<b>CCU.04.09</b>	<b>REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO OU PAREDE, 30 x 60 CM, PORCELANATO CETIM BRANCO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO</b>	<b>M2</b>			<b>98,55</b>
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,220000	2,58	0,57
<b>COTAÇÃO 04.03</b>	<b>PORCELANATO PARA PAREDE 30X60CM CETIM BRANCO</b>	<b>M2</b>	<b>1,080000</b>	<b>56,90</b>	<b>61,45</b>
34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	6,140000	0,81	4,9734
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,970000	23,82	23,1054
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,480000	17,61	8,4528
Observação:	REF: 87272 SINAPI 05/21				
<b>CCU.04.10</b>	<b>RODAPÉ EM GRANITO BRANCO SIENA ALTURA 20CM ASSENTADO COM ARGAMASSA ACIII</b>	<b>UND</b>			<b>178,39</b>
25976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	0,2625	635,72	166,88
37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	1,8843	1,55	2,92
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2990	19,91	5,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	17,61	2,64
Observação:	REF:98685/SINAPI 05/21				
<b>CCU.04.11</b>	<b>RODAPÉ EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL ALTURA 15CM ASSENTADO COM ARGAMASSA ACIII</b>	<b>UND</b>			<b>110,47</b>
25976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	0,1575	635,72	100,13

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	1,1306	1,55	1,75
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2990	19,91	5,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	17,61	2,64
Observação:	REF:98685/SINAPI 05/21				
<b>CCU.04.12</b>	<b>TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO BRANCO SIENA E=3CM ASSENTADO COM ARGAMASSA AC-III - 0,80X0,50M</b>	<b>UND</b>			<b>351,62</b>
25976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	0,5200	635,72	330,57
37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	0,5044	1,55	0,78
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7056	19,91	14,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3528	17,61	6,21
Observação:	REF:102255/SINAPI 05/21				
<b>CCU.04.13</b>	<b>BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 3,51X0,50M</b>	<b>UN</b>			<b>2.184,45</b>
<b>CCU.04.14</b>	<b>BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 1,50X0,50M - COM ARMÁRIO EM MDF BRANCO</b>	<b>UN</b>			<b>1.491,06</b>
<b>CCU.04.15</b>	<b>BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 5,42X0,60M - COM ARMÁRIO EM MDF BRANCO</b>	<b>UN</b>			<b>6.291,27</b>
<b>CCU.04.16</b>	<b>BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 4,17X0,60 + 0,67X0,45M - COM ARMÁRIO EM MDF BRANCO</b>	<b>UN</b>			<b>5.782,63</b>
<b>CCU.04.17</b>	<b>BANCADA DE BRANCO SIENA CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 3,2X0,60M - COM ARMÁRIO EM MDF BRANCO</b>	<b>UN</b>			<b>2.338,00</b>
<b>CCU.04.18</b>	<b>BANCADA DE BRANCO SIENA CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 2,4X0,60M - COM ARMÁRIO EM MDF BRANCO</b>	<b>UN</b>			<b>1.809,48</b>
<b>CCU.04.19</b>	<b>ALARME AUDIOVISUAL DE CHAMADA DE EMERGÊNCIA SEM FIO PARA BANHEIRO DE PNE</b>	<b>UN</b>			<b>459,15</b>
12838/ORSE	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionado	UND	1,000000	451,87	451,87
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,170000	18,74	3,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,170000	24,10	4,10
Observação:	REF: 11961/ORSE ABR/ 2021				
<b>CCU.04.21</b>	<b>FAIXA DE SINALIZAÇÃO ADESIVADA ANTI TROMBADA PARA PORTAS E DIVISÓRIAS DE VIDRO TRANSPARENTE, ALTURA 10CM</b>	<b>M</b>			<b>21,32</b>
<b>cotação 04.04</b>	<b>FAIXA DE SINALIZAÇÃO ADESIVADA ANTI TROMBADA PARA PORTAS E DIVISÓRIAS DE VIDRO TRANSPARENTE, ALTURA 10CM</b>	<b>M</b>	1,0000	18,50	18,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	17,61	2,82
Observação:	REF:11622/SINAPI				
<b>ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO</b>					
<b>CCU.05.01</b>	<b>CUBA DE SOBREPOR 44x31cm OVAL L-65 BRANCA (Deca ou equivalente) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UND</b>			<b>225,89</b>
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5271	27,43	14,46
<b>cotação 05.01</b>	<b>CUBA DE EMBUTIR L-37 49x36,5 DECA OU EQUIVALENTE</b>	<b>UN</b>	1,0000	189,90	189,90

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>88274</b>	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8458	19,91	16,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2665	17,61	4,69
Observação:	REF:86901/SINAPI				
<b>CCU.05.03</b>	<b>DUCHA HIGIÊNICA PLÁSTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2" E MANGUEIRA METÁLICA</b>	<b>UN</b>			<b>251,86</b>
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,420000	3,66	1,54
09832/ORSE	DUCHA HIGIÊNICA CROMADA COM REGISTRO, LINHA LINK, REF.1984.C.ACT.LINK - DECA OU EQUIVALENTE	UND	1,000000	238,62	238,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	23,41	11,71
Observação:	REF: 09502 ORSE ABR/ 2021				
<b>CCU.05.04</b>	<b>CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA</b>	<b>UN</b>			<b>68,70</b>
11717	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,000000	46,87	46,87
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,014700	79,49	1,17
297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,000000	2,29	2,29
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)	UN	0,030000	29,10	0,87
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022500	69,03	1,55
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,057000	2,19	0,12
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,380000	18,23	6,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,380000	23,41	8,90
Observação:	REF: 89708 SINAPI JUN/ 2021				
<b>CCU.05.05</b>	<b>CAIXA SIFONADA PVC, 250 X 172 X 50 MM, COM TAMPA E PORTA TAMPA QUADRADA BRANCA</b>	<b>UN</b>			<b>142,43</b>
11880	CAIXA SIFONADA PVC, 250 X 230 X 75 MM, COM TAMPA E PORTA TAMPA QUADRADA BRANCA	UN	1,000000	120,60	120,60
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,014700	79,49	1,17
297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,000000	2,29	2,29
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)	UN	0,030000	29,10	0,87
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022500	69,03	1,55
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,057000	2,19	0,12
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,380000	18,23	6,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,380000	23,41	8,90
Observação:	REF: 89708 SINAPI JUN/ 2021				
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS</b>					
<b>CCU.06.01</b>	<b>LUMINÁRIA CALHA COMERCIAL DE EMBUTIR 617X617MM COM 04 LÂMPADAS DE LED</b>	<b>UN</b>			<b>236,33</b>
COTAÇÃO 06.01	LUMINÁRIA CALHA COMERCIAL DE EMBUTIR 62X62CM COM 04 LÂMPADAS LED	UN	1,000000	225,00	225,00
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,148000	18,74	2,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,355100	24,10	8,56

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
Observação:	REF: 97587 SINAPI MAR2020				
<b>CCU.06.02</b>	<b>ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE TUBOS, TIPO U SIMPLES, 3/4" COM PARAFUSOS E BUCHAS</b>	<b>UN</b>			<b>10,88</b>
39138	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4"	UN	1,000000	0,57	0,57
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	2,000000	0,05	0,10
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,62	1,24
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,32	0,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,23	3,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	23,41	4,68
Observação:	101663 SINAPI - jun2021				
<b>CCU.06.03</b>	<b>ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE TUBOS, TIPO U SIMPLES, 1/2" COM PARAFUSOS E BUCHAS</b>	<b>UN</b>			<b>10,85</b>
39137	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1/2"	UN	1,000000	0,54	0,54
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	2,000000	0,05	0,10
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,62	1,24
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,32	0,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,23	3,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	23,41	4,68
Observação:	101663 SINAPI - jun2021				
<b>CCU.06.04</b>	<b>TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)</b>	<b>UN</b>			<b>41,73</b>
38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1,000000	14,44	14,44
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,637000	18,74	11,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,637000	24,10	15,35
Observação:	REF: 92026 SINAPI JUN2021				
<b>CCU.06.05</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 20 X 20 X *10* CM</b>	<b>UN</b>			<b>53,82</b>
39771	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 20 X 20 X 10 CM	UN	1,000000	39,00	39,00
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,346000	18,74	6,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,346000	24,10	8,34
Observação:	REF: 100556 SINAPI JUN2021				
<b>CCU.06.09</b>	<b>CURVA HORIZONTAL 90º 200x50mm, para eletrocalha, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>51,49</b>
06552/ORSE	Curva horizontal 200 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90º (ref.: mopa ou similar)	un	1,000000	35,00	35,00

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8,000000	0,05	0,40
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,62	4,96
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,32	2,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	07144 ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.10</b>	<b>CURVA HORIZONTAL 90º 300x50m, para eletrocalha, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>85,49</b>
04001/ORSE	Curva horizontal 300 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,000000	69,00	69,00
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8,000000	0,05	0,40
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,62	4,96
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,32	2,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	07144 ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.11</b>	<b>TÊ HORIZONTAL 90º 300x50mm, para eletrocalha, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>138,70</b>
09075/ORSE	Tê horizontal 300 x 100mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1,000000	118,25	118,25
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	12,000000	0,05	0,60
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,000000	0,62	7,44
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,000000	0,32	3,84
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	REF.:08782 ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.12</b>	<b>CANALETA EM PVC 22X22MM COM TAMPA</b>	<b>UN</b>			<b>28,77</b>
11950	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	6,000000	0,33	1,98
COTAÇÃO 06.18	CANALETA EM PVC 22X22MM COM TAMPA - BARRA DE 2M	UN	0,500000	23,60	11,80
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	18,74	6,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	24,10	8,44
Observação:	REF.:00767 ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.13</b>	<b>CANALETA EM PVC 80X80MM COM TAMPA</b>	<b>UN</b>			<b>54,92</b>
11950	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	6,000000	0,33	1,98
COTAÇÃO 06.19	CANALETA EM PVC 80X80MM COM TAMPA - BARRA DE 2M	UN	0,500000	75,90	37,95

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	18,74	6,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	24,10	8,44
Observação:	REF.:00767 ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.14</b>	<b>COTOVELO EM PVC PARA CANALETA DE 22X22 COM TAMPA</b>	<b>UN</b>			<b>17,65</b>
COTAÇÃO 06.20	COTOVELO EM PVC PARA CANALETA DE 22X22 COM TAMPA	UN	0,500000	5,32	2,66
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	18,74	6,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	24,10	8,44
Observação:	REF.:00767 ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.15</b>	<b>TÊ HORIZONTAL EM PVC PARA CANALETA DE 22X22 COM TAMPA</b>	<b>UN</b>			<b>18,06</b>
COTAÇÃO 06.21	TÊ HORIZONTAL EM PVC PARA CANALETA DE 22X22 COM TAMPA	UN	0,500000	6,14	3,07
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	18,74	6,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	24,10	8,44
Observação:	REF.:00767 ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.16</b>	<b>DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)</b>	<b>UN</b>			<b>240,09</b>
39472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	UN	1,000000	199,23	199,23
1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,000000	2,44	7,32
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,783000	18,74	14,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,783000	24,10	18,87
Observação:	REF.:101894 ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.17</b>	<b>DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC</b>	<b>UN</b>			<b>215,59</b>
39455	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1,000000	174,73	174,73
1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,000000	2,44	7,32
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,783000	18,74	14,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,783000	24,10	18,87
Observação:	REF.:101894 ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.18</b>	<b>ELETROCALHA LISA com tampa em aço galvanizado 16MSG de 100x75 mm</b>	<b>M</b>			<b>66,64</b>
13341/ORSE	Eletrocalha metálica lisa, zincada, 100 x 75 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	un	0,333333	105,52	35,17
03990/ORSE	Tampa de encaixe 100 X3000 - Z para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	m	1,000000	14,33	14,33
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	18,74	7,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	24,10	9,64
Observação:	12551ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.19</b>	<b>ELETROCALHA LISA com tampa em aço galvanizado 16MSG de 75x50 mm</b>	<b>M</b>			<b>54,37</b>
13353/ORSE	Eletrocalha metálica lisa zincada 75 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	un	0,333333	76,72	25,57

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
13354/ORSE	Tampa de encaixe 75 x 3000 mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	0,333333	34,97	11,66
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	18,74	7,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	24,10	9,64
Observação:	08359ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.20</b>	<b>SUPORTE em chapa de aço para eletrocalha de 75mm</b>	<b>M</b>			<b>11,89</b>
08955/ORSE	Suporte vertical 75 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica ( ref.: Mopa ou similar)	un	1,000000	3,32	3,32
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	REF.:07879ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.21</b>	<b>CURVA VERTICAL 90º 100x75m, para eletrocalha, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>117,89</b>
12151/ORSE	Curva horizontal 100 x 75 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90º (ref.: mopa ou similar)	un	1,000000	101,40	101,40
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8,000000	0,05	0,40
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,62	4,96
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,32	2,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	11285ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.22</b>	<b>TÊ HORIZONTAL 90º 100x75mm, para eletrocalha, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>61,72</b>
13346/ORSE	Tê vertical descida lateral 100 x 75 mm, liso, zincado, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1,000000	41,27	41,27
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	12,000000	0,05	0,60
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,000000	0,62	7,44
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,000000	0,32	3,84
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	REF.:12528ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.23</b>	<b>TÊ HORIZONTAL 90º 75x50mm, para eletrocalha, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>54,78</b>
13363/ORSE	Tê vertical descida lateral 75 x 50 mm, liso, zincado, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1,000000	34,33	34,33
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	12,000000	0,05	0,60
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,000000	0,62	7,44
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,000000	0,32	3,84
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	REF.:12537ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.24</b>	<b>TÊ HORIZONTAL 90º 100x50mm, para eletrocalha, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>56,35</b>
04095/ORSE	Tê horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1,000000	35,90	35,90
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	12,000000	0,05	0,60
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,000000	0,62	7,44
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,000000	0,32	3,84
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	REF.:08113ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.03.01</b>	<b>CABO PAR TRANÇADO 2x1,5mm2, PVC,750V</b>	<b>UN</b>			<b>8,37</b>
34602	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	M	1,000000	5,74	5,74
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,061300	18,74	1,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,061300	24,10	1,48
Observação:	REF: 98262 SINAPI JUN2021				
<b>CCU.06.03.02</b>	<b>DETECTOR DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL</b>	<b>UN</b>			<b>153,71</b>
COTAÇÃO 06.04	DETECTOR DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL	UN	1,000000	132,29	132,29
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	18,74	9,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	24,10	12,05
Observação:	REF: 12018ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.03.03</b>	<b>DETECTOR DE TEMPERATURA ENDEREÇÁVEL</b>	<b>UN</b>			<b>183,42</b>
COTAÇÃO 06.05	DETECTOR DE TEMPERATURA ENDEREÇÁVEL	UN	1,000000	162,00	162,00
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	18,74	9,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	24,10	12,05
Observação:	REF: 12017ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.03.04</b>	<b>ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRE O VIDRO</b>	<b>UN</b>			<b>106,83</b>
COTAÇÃO 06.06	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRE O VIDRO	UN	1,000000	85,41	85,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	18,74	9,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	24,10	12,05
Observação:	REF: 07861ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.03.05</b>	<b>SIRENE ÁUDIO VISUAL</b>	<b>UN</b>			<b>148,65</b>
COTAÇÃO 06.07	SIRENE ÁUDIO VISUAL	UN	1,000000	118,66	118,66
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,700000	18,74	13,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,700000	24,10	16,87
Observação:	REF: 11824ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.03.06</b>	<b>MÓDULO MONITOR DE CONTATO SECO - CHAVE DE FLUXO</b>	<b>UN</b>			<b>217,29</b>
COTAÇÃO 06.08	MÓDULO MONITOR DE CONTATO SECO - CHAVE DE FLUXO	UN	1,000000	174,45	174,45

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	18,74	18,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,10	24,10
Observação:	REF: 12872ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.03.07</b>	<b>MÓDULO DE CONTROLE ENDEREÇÁVEL PARA ANUNCIADORES AUDIO VISUAIS</b>	<b>UN</b>			<b>225,83</b>
COTAÇÃO 06.09	MÓDULO DE CONTROLE ENDEREÇÁVEL PARA ANUNCIADORES AUDIO VISUAIS	UN	1,000000	182,99	182,99
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	18,74	18,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,10	24,10
Observação:	REF: 12872ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.03.08</b>	<b>MÓDULO ISOLADOR DE LINHA</b>	<b>UN</b>			<b>206,15</b>
COTAÇÃO 06.10	MÓDULO ISOLADOR DE LINHA	UN	1,000000	163,31	163,31
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	18,74	18,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,10	24,10
Observação:	REF: 12872ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.09.01</b>	<b>ELETROCALHA PERFURADA COM tampa em aço galvanizado 16MSG de 400x50 mm</b>	<b>M</b>			<b>234,07</b>
COTAÇÃO 06.17	ELETROCALHA METÁLICA LISA 400 X 100 - BARRA COM 3 M	UN	0,333333	468,46	156,15
03994/ORSE	Tampa de encaixe 400 x 3000 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	0,333333	169,50	56,50
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	18,74	9,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	24,10	12,05
Observação:					
<b>CCU.06.09.02</b>	<b>ELETROCALHA lisa com tampa em aço galvanizado 16MSG de 300x50 mm</b>	<b>M</b>			<b>138,20</b>
03993/ORSE	Tampa de encaixe 300 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	0,333333	110,00	36,67
00862/ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 300 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	1,000000	75,83	75,83
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000	18,74	11,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000	24,10	14,46
Observação:					
<b>CCU.06.09.03</b>	<b>ELETROCALHA LISA com tampa em aço galvanizado 16MSG de 200x50 mm</b>	<b>M</b>			<b>78,92</b>
02692/ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 200 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	1,000000	40,67	40,67
03991/ORSE	Tampa de encaixe 200 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	m	1,000000	25,40	25,40
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	18,74	5,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	24,10	7,23
Observação:	03400ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.09.04</b>	<b>ELETROCALHA LISA com tampa em aço galvanizado 16MSG de 100x50 mm</b>	<b>M</b>			<b>49,67</b>
00860/ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	1,000000	18,20	18,20
03990/ORSE	Tampa de encaixe 100 X3000 - Z para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	m	1,000000	14,33	14,33

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	18,74	7,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	24,10	9,64
Observação:	08359ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.09.05</b>	<b>CURVA HORIZONTAL 90° 400x50m, para eletrocalha, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>87,49</b>
04021/ORSE	Curva de inversão 400 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1,000000	71,00	71,00
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8,000000	0,05	0,40
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,62	4,96
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,32	2,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	08114ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.09.06</b>	<b>CURVA VERTICAL 90° 400x50m, para eletrocalha, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>87,49</b>
04021/ORSE	Curva de inversão 400 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1,000000	71,00	71,00
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8,000000	0,05	0,40
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,62	4,96
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,32	2,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	08114ORSE-MAIO/21				
<b>CCU.06.09.07</b>	<b>TÊ HORIZONTAL 90° 400x50mm, para eletrocalha, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>180,45</b>
04102/ORSE	Tê horizontal 400 x 100mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1,000000	160,00	160,00
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	12,000000	0,05	0,60
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,000000	0,62	7,44
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	12,000000	0,32	3,84
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	REF.:08112ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.09.08</b>	<b>REDUÇÃO 400x50/300x50mm, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>91,08</b>
08313/ORSE	Redução concêntrica 400 x 100mm / 200 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	1,000000	76,73	76,73
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8,000000	0,05	0,40
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,62	4,96
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,32	2,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	18,74	2,81

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	24,10	3,62
Observação:	REF.:08217ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.09.09</b>	<b>REDUÇÃO 400x50/100x50mm, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>84,43</b>
08306/ORSE	Redução concêntrica 400 x 50mm / 100 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	1,000000	70,08	70,08
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8,000000	0,05	0,40
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,62	4,96
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,32	2,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	18,74	2,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	24,10	3,62
Observação:	REF.:08217ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.09.10</b>	<b>REDUÇÃO 300x50/200x50mm, c/ acessório de fixação</b>	<b>UN</b>			<b>64,85</b>
09076/ORSE	Redução concêntrica 300 x 100mm x 100mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	1,000000	50,50	50,50
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8,000000	0,05	0,40
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,62	4,96
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,32	2,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	18,74	2,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	24,10	3,62
Observação:	REF.:08217ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.09.11</b>	<b>REDUÇÃO 200x50/100x50mm, c/ acessório de fixação</b>	<b>M</b>			<b>47,17</b>
08314/ORSE	Redução concêntrica 200 x 50mm / 100 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	1,000000	32,82	32,82
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8,000000	0,05	0,40
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,62	4,96
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,32	2,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	18,74	2,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	24,10	3,62
Observação:	REF.:08224ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.09.12</b>	<b>SUPORTE em chapa de aço para eletrocalha de 400x50mm</b>	<b>M</b>			<b>18,17</b>
03986/ORSE	Suporte angular 400mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1,000000	9,60	9,60
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	REF.:12977ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.09.13</b>	<b>SUPORTE em chapa de aço para eletrocalha de 300x50mmsimples para eletrocalhas em aço galvanizado 16MSG</b>	<b>M</b>			<b>17,77</b>

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
09870/ORSE	Suporte horizontal 300 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1,000000	9,20	9,20
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:					
<b>CCU.06.09.14</b>	<b>SUPORTE em chapa de aço para eletrocalha de 200x50mm</b>	<b>M</b>			<b>15,92</b>
13682/ORSE	Suporte vertical 200 x50 mm para fixação de eletrocalha metálica ( ref.: Mopa ou similar)	un	1,000000	7,35	7,35
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	REF.:12976ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.09.15</b>	<b>SUPORTE em chapa de aço para eletrocalha de 100mm</b>	<b>M</b>			<b>13,37</b>
INSUMO	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica ( ref.: Mopa ou similar)	un	1,000000	4,80	4,80
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	REF.:07879ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.09.16</b>	<b>JUNÇÃO simples para eletrocalhas em aço galvanizado 16MSG</b>	<b>M</b>			<b>31,59</b>
07490/ORSE	Junção com aba 100 mm para eletrocalha metálica, Leitofort (ref.: Mopa ou similar)	un	1,000000	7,20	7,20
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8,000000	0,05	0,40
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,62	4,96
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	8,000000	0,32	2,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,385000	18,74	7,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,384000	24,10	9,25
Observação:	REF.:07820ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.09.17</b>	<b>VERGALHÃO de aço com rosca total para perfilado (diâmetro:1/4")</b>	<b>M</b>			<b>16,63</b>
39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	1,000000	3,78	3,78
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	18,74	5,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	24,10	7,23
Observação:	REF.:07384ORSE-MAIO21				
<b>CCU.06.09.18</b>	<b>CHUMBADOR 1/4" para fixação do vergalhão</b>	<b>UN</b>			<b>5,00</b>
11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1,000000	0,72	0,72
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	18,74	1,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	24,10	2,41
Observação:					
<b>CCU.06.09.19</b>	<b>BRAÇADEIRA galvanizada tipo D - Ø 3/4", c/ parafuso e bucha</b>	<b>UN</b>			<b>9,87</b>

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
400	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	1,000000	1,30	1,30
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:	101663 SINAPI - jun2021				
<b>CCU.06.09.20</b>	<b>BRAÇADEIRA DE VELCRO PARA CABOS</b>	<b>UN</b>			<b>4,38</b>
<b>cotação 06.03</b>	<b>BRAÇADEIRA DE VELCRO PARA CABOS</b>	<b>UN</b>	1,000000	2,24	2,24
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050000	18,74	0,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050000	24,10	1,21
Observação:					
<b>CCU.06.09.21</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM 10x10CM COM 3 TOAMDAS TELECOM, TIPO RJ-45, CATEGORIA 6 COMPLETA</b>	<b>UN</b>			<b>107,03</b>
38104	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	UN	3,000000	29,88	89,64
38095	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,000000	4,76	4,76
2557	CAIXA DE LUZ "4 X 4" EM ACO ESMALTADA	UN	1,000000	4,06	4,06
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	24,10	4,82
Observação:					
<b>CCU.06.09.22</b>	<b>GUIA DE ARAME GALVANIZADO # 14 AWG</b>	<b>M</b>			<b>4,28</b>
43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,026000	20,40	0,53
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,74	3,75
<b>CCU.06.09.23</b>	<b>ORDENAÇÃO de Rack da Telecom existente</b>	<b>UN</b>			<b>856,80</b>
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,000000	18,74	374,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,000000	24,10	482,00
Observação:					
<b>CCU.06.09.24</b>	<b>PATCH CORD, 1,5m, cat 06</b>	<b>UN</b>			<b>22,62</b>
39606	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	1,000000	17,48	17,48
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,120000	18,74	2,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,120000	24,10	2,89
Observação:					
<b>CCU.06.09.25</b>	<b>ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DE PATCH PANEL E RACK (Panduit CPPLF-5 ou queivalente)</b>	<b>UN</b>			<b>4,77</b>
<b>COTAÇÃO 06.02</b>	<b>ETIQUETA PARA IDENTIFICAR PATCH PANEL E RACK, PANDUIT CPPLF-5</b>	<b>UN</b>	0,015625	168,31	2,63
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050000	18,74	0,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050000	24,10	1,21
Observação:					
<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>					
<b>CCU.08.01.01</b>	<b>PLACA DE SINALIZAÇÃO CÓDIGO 09</b>	<b>M2</b>			<b>47,61</b>

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
37560	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	44,09	44,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,61	3,52
Observação:	REF: 12138ORSE-MAIO				
<b>CCU.08.01.02</b>	<b>PLACA DE SINALIZAÇÃO CÓDIGOS 12,13,14, 16 E 17</b>	<b>M2</b>			<b>45,28</b>
37558	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	1,0000	41,76	41,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,61	3,52
Observação:	REF: 12138ORSE-MAIO				
<b>CCU.08.01.03</b>	<b>PLACA DE SINALIZAÇÃO CÓDIGO 19</b>	<b>M2</b>			<b>25,92</b>
37539	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	1,0000	22,40	22,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,61	3,52
Observação:	REF: 12138ORSE-MAIO				
<b>CCU.08.01.04</b>	<b>PLACA DE SINALIZAÇÃO CÓDIGOS 21,23 E 26</b>	<b>M2</b>			<b>29,43</b>
37556	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	1,0000	25,91	25,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,61	3,52
Observação:	REF: 12138ORSE-MAIO				
<b>CCU.08.01.05</b>	<b>PLACA DE SINALIZAÇÃO CÓDIGO 30</b>	<b>M2</b>			<b>35,30</b>
37559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	31,78	31,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	17,61	3,52
Observação:	REF: 12138ORSE-MAIO				
<b>CCU.08.01.06</b>	<b>CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, DE 1" - 25MM</b>	<b>M2</b>			<b>68,90</b>
1648	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	1,0000	27,82	27,82
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	13,49	0,27
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,980000	18,23	17,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,980000	23,41	22,94
Observação:	REF: 92637 SINAPI-JUN21				
<b>CCU.08.01.07</b>	<b>CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, DE 2" - 50MM</b>	<b>M2</b>			<b>125,54</b>
1650	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	1,0000	71,34	71,34
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0360	13,49	0,49
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,290000	18,23	23,52
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,290000	23,41	30,20
Observação:	REF: 92356 SINAPI-JUN21				
<b>CCU.08.01.08</b>	<b>CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2" - 65MM</b>	<b>M2</b>			<b>188,10</b>

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1651	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	1,0000	129,07	129,07
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0450	13,49	0,61
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,403000	18,23	25,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,403000	23,41	32,84
Observação:	REF: 92357 SINAPI-JUN21				
<b>CCU.08.01.09</b>	<b>CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, DE 3" - 80MM</b>	<b>M2</b>			<b>249,09</b>
1652	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN	1,0000	185,25	185,25
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0530	13,49	0,71
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,516000	18,23	27,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,516000	23,41	35,49
Observação:	REF: 92358 SINAPI-JUN21				
<b>CCU.08.01.10</b>	<b>ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE TUBOS, TIPO U SIMPLES, 1" COM PARAFUSOS E BUCHAS</b>	<b>UN</b>			<b>11,09</b>
39139	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	UN	1,000000	0,78	0,78
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	2,000000	0,05	0,10
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,62	1,24
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,32	0,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,23	3,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	23,41	4,68
Observação:	101663 SINAPI - jun2021				
<b>CCU.08.01.11</b>	<b>ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE TUBOS, TIPO U SIMPLES, 1 1/4" COM PARAFUSOS E BUCHAS</b>	<b>UN</b>			<b>11,25</b>
39140	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	UN	1,000000	0,94	0,94
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	2,000000	0,05	0,10
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,62	1,24
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,32	0,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,23	3,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	23,41	4,68
Observação:	101663 SINAPI - jun2021				
<b>CCU.08.01.12</b>	<b>ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE TUBOS, TIPO U SIMPLES, 1 1/2" COM PARAFUSOS E BUCHAS</b>	<b>UN</b>			<b>11,34</b>
39141	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2"	UN	1,000000	1,03	1,03
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	2,000000	0,05	0,10
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,62	1,24
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,32	0,64

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,23	3,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	23,41	4,68
Observação:	101663 SINAPI - jun2021				
<b>CCU.08.01.13</b>	<b>ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE TUBOS, TIPO U SIMPLES, 2" COM PARAFUSOS E BUCHAS</b>	UN			<b>11,84</b>
39142	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2"	UN	1,000000	1,53	1,53
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	2,000000	0,05	0,10
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,62	1,24
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,32	0,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,23	3,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	23,41	4,68
Observação:	101663 SINAPI - jun2021				
<b>CCU.08.01.14</b>	<b>ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE TUBOS, TIPO U SIMPLES, 2 1/2" COM PARAFUSOS E BUCHAS</b>	UN			<b>12,44</b>
39143	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 1/2"	UN	1,000000	2,13	2,13
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	2,000000	0,05	0,10
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,62	1,24
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,32	0,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,23	3,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	23,41	4,68
Observação:	101663 SINAPI - jun2021				
<b>CCU.08.01.15</b>	<b>ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE TUBOS, TIPO U SIMPLES, 3" COM PARAFUSOS E BUCHAS</b>	UN			<b>12,79</b>
39144	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3"	UN	1,000000	2,48	2,48
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	2,000000	0,05	0,10
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,62	1,24
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,32	0,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,23	3,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	23,41	4,68
Observação:	101663 SINAPI - jun2021				
<b>CCU.08.01.16</b>	<b>ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE TUBOS, TIPO U SIMPLES, 4" COM PARAFUSOS E BUCHAS</b>	UN			<b>14,41</b>
39145	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	UN	1,000000	4,10	4,10
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	2,000000	0,05	0,10

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Subsecretaria de Administração Geral - Gerência de Engenharia e Infraestrutura  
**PLANILHA COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: **REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO 16º ANDAR DO EDIFÍCIO ANEXO DO PALÁCIO DO BURITI**

DATA: 16/08/2021

ENDEREÇO: Anexo do Palácio do Buriti, SAM lote 3, Eixo Monumental -Brasília/ DF

TAB. REF.: SINAPI - JUNHO/2021-SDS

ENCARGOS TRABALHISTAS: Horista=113,69% / Mensalista=73,06%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,62	1,24
39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,000000	0,32	0,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,23	3,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	23,41	4,68
Observação:	101663 SINAPI - jun2021				
<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES E ADMINISTRATIVOS</b>					
<b>CCU.09.01</b>	<b>LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA</b>	<b>MÊS</b>			<b>1.408,80</b>
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,000000	17,61	1.408,80
Observação:					
<b>CCU.09.02</b>	<b>LIMPEZA GERAL DE OBRA</b>	<b>M2</b>			<b>4,18</b>
38400	VASSOURA 40 CM COM CABO	UN	0,0500	16,12	0,81
01997/ORSE	SABÃO EM PÓ	KG	0,0050	8,46	0,04
99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1,000000	1,57	1,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	17,61	1,76
Observação:	REF: 02450/ORSE				
<b>CCU.09.03</b>	<b>LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ENTULHO</b>	<b>MÊS</b>			<b>1.240,00</b>
<b>cotação 09.02</b>	<b>LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ENTULHO</b>	<b>MÊS</b>	1,000000	1.240,00	1.240,00
Observação:					
<b>CCU.09.04</b>	<b>AS BUILT, DE TODOS OS PROJETOS, (ARQUITETURA E INSTALAÇÕES)</b>	<b>JOGO</b>			<b>5.211,21</b>
93569	ARQUITETO JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,100000	12.201,61	1.220,16
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,100000	16.531,82	1.653,18
93561	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,500000	4.675,73	2.337,87
Observação:					
<b>CCU.09.05</b>	<b>CÓPIAS DE PROJETOS</b>	<b>M²</b>			<b>8,00</b>
<b>cotação 09.01</b>	<b>CÓPIAS DE PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA</b>	<b>UN</b>	1,0000	8,00	8,00
Observação:					