

Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM CÓDIGO TABELA DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS UNIDADE COEFICIENTE PREÇO TOTAL UND

3.0 3.1 C0073 SEINFRA/CE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2) PAREDES E PAINÉIS M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	20,7700	20,7700
I2543	SERVEUTE	H	1,1200	15,5500	17,4160
					Total:
					38,1860
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	67,5000	1,0125
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	1,1000	2,3980
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,5600	1,2208
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,6800	17,0000
					Total:
					21,6313
					Total Simples:
					59,82
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 59,82

3.2 C0061 SEINFRA/CE ALVENARIA DE TIJOLO REFRATÁRIO 1/2 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,6000	20,7700	33,2320
I2543	SERVEUTE	H	1,6000	15,5500	24,8800
					Total:
					58,1120
MATERIAIS					
I2499	TIJOLO REFRATARIO	UN	84,0000	2,4900	209,1600
					Total:
					209,1600
SERVIÇOS					
C0192	ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 C/100KG DE CIMENTO	M3	0,0250	483,7800	12,3445
					Total:
					12,3445
					Total Simples:
					279,62
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 279,62

4.0 4.1 C0776 SEINFRA/CE REVESTIMENTOS CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1000	20,7700	2,0770
I2543	SERVEUTE	H	0,1500	15,5500	2,3325
					Total:
					4,4095
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	67,5000	0,4118
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,5600	1,3608
					Total:
					1,7726
					Total Simples:
					6,18
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 6,18

4.2 C3023 SEINFRA/CE EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	20,7700	12,4620
I2543	SERVEUTE	H	0,6000	15,5500	9,3300
					Total:
					21,7920
SERVIÇOS					
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0200	858,8375	17,1768
					Total:
					17,1768
					Total Simples:
					38,97
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 38,97

4.3 C3028 SEINFRA/CE REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	20,7700	12,4620
I2543	SERVEUTE	H	0,6000	15,5500	9,3300
					Total:
					21,7920
SERVIÇOS					
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0250	858,8375	21,4709
					Total:
					21,4709
					Total Simples:
					43,26
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 43,26

DARA NASCIMENTO SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CE: 353079
RNP: 0619899077



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
 Nº 264
 LA

OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
 LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
 ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
 DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND																																																												
4.4	C4468	SEINFRA/CE	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2																																																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">MATERIAIS</th> <th style="text-align: left;">Unidade</th> <th style="text-align: left;">Coeficiente</th> <th style="text-align: left;">Preço</th> <th style="text-align: left;">Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO</td> <td>M2</td> <td>1,0000</td> <td>54,5100</td> <td>54,5100</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Total:</td> <td>54,5100</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Total Simples:</td> <td>54,51</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Valor Geral:</td> <td>54,51</td> </tr> </tbody> </table>					MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	1,0000	54,5100	54,5100	Total:				54,5100	Total Simples:				54,51	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				54,51																									
MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total																																																												
18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	1,0000	54,5100	54,5100																																																												
Total:				54,5100																																																												
Total Simples:				54,51																																																												
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																												
Valor BDI:				0,00																																																												
Valor Geral:				54,51																																																												
4.5	C4445	SEINFRA/CE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDI	M2																																																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">MAO DE OBRA</th> <th style="text-align: left;">Unidade</th> <th style="text-align: left;">Coeficiente</th> <th style="text-align: left;">Preço</th> <th style="text-align: left;">Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11328 LADRILHISTA</td> <td>H</td> <td>0,7200</td> <td>20,7700</td> <td>14,9544</td> </tr> <tr> <td>12543 SERVENTE</td> <td>H</td> <td>0,7200</td> <td>15,5500</td> <td>11,1960</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Total:</td> <td>26,1504</td> </tr> <tr> <th style="text-align: left;">MATERIAIS</th> <th style="text-align: left;">Unidade</th> <th style="text-align: left;">Coeficiente</th> <th style="text-align: left;">Preço</th> <th style="text-align: left;">Total</th> </tr> <tr> <td>16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4</td> <td>M2</td> <td>1,1000</td> <td>43,4400</td> <td>47,7840</td> </tr> <tr> <td>16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS</td> <td>KG</td> <td>8,0000</td> <td>2,0300</td> <td>16,2400</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Total:</td> <td>64,0240</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Total Simples:</td> <td>90,17</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">Valor Geral:</td> <td>90,17</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	11328 LADRILHISTA	H	0,7200	20,7700	14,9544	12543 SERVENTE	H	0,7200	15,5500	11,1960	Total:				26,1504	MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	43,4400	47,7840	16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,0300	16,2400	Total:				64,0240	Total Simples:				90,17	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				90,17
MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total																																																												
11328 LADRILHISTA	H	0,7200	20,7700	14,9544																																																												
12543 SERVENTE	H	0,7200	15,5500	11,1960																																																												
Total:				26,1504																																																												
MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total																																																												
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	43,4400	47,7840																																																												
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,0300	16,2400																																																												
Total:				64,0240																																																												
Total Simples:				90,17																																																												
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																												
Valor BDI:				0,00																																																												
Valor Geral:				90,17																																																												

LA


DARA NASCIMENTO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/CE: 353079
 RNP: 0619899077



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
 LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
 ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
 DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID
4.6	C1123	SEINFRA/CE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCE	M2
MAO DE OBRA				
	I1328	LADRILHISTA	Unidade	Coefficiente
	I2543	SERVENTE	H	0,2000
			Preço	Total
			20,7700	4,1540
			15,5500	3,1100
			Total:	7,2640
MATERIAIS				
	I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690
			3,5900	0,6067
			Total:	0,6067
			Total Simples:	7,87
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	7,87

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID
5.0	C1919	SEINFRA/CE	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2
5.1			EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	
	I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000
			Preço	Total
			0,8638	0,6911
			Total:	0,6911
MAO DE OBRA				
	I1227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,5000
	I2391	PEDREIRO	H	1,2000
	I2543	SERVENTE	H	1,2000
			Preço	Total
			20,7700	10,3850
			20,7700	24,9240
			15,5500	18,6600
			Total:	53,9690
MATERIAIS				
	I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000
	I0108	AREIA GRUSSA	M3	0,0300
	I0508	CERA	KG	0,1000
	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800
	I1101	ESMERIL N.36	UN	0,1000
	I1102	ESMERIL N.60	UN	0,0500
	I1316	JUNTA PLASTICA 1' 27MM PARA PISOS	M	2,5000
			Preço	Total
			0,4800	10,0800
			74,7200	2,2416
			16,1600	1,6160
			0,5600	14,8848
			36,8100	3,6810
			35,1700	1,7585
			1,3800	3,4500
			Total:	37,7119
			Total Simples:	92,37
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	92,37

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID
5.2	C4439	SEINFRA/CE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2
MAO DE OBRA				
	I1328	LADRILHISTA	H	1,2000
	I2543	SERVENTE	H	1,2000
			Preço	Total
			20,7700	24,9240
			15,5500	18,6600
			Total:	43,5840
MATERIAIS				
	I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000
			Preço	Total
			43,4400	47,7840
			Total:	47,7840
SERVIÇOS				
	C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200
			Preço	Total
			750,1975	15,0040
			Total:	15,0040
			Total Simples:	106,37
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	106,37

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID
5.3	C1123	SEINFRA/CE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCE	M2
MAO DE OBRA				
	I1328	LADRILHISTA	H	0,2000
	I2543	SERVENTE	H	0,2000
			Preço	Total
			20,7700	4,1540
			15,5500	3,1100
			Total:	7,2640
MATERIAIS				
	I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690
			Preço	Total
			3,5900	0,6067
			Total:	0,6067
			Total Simples:	7,87
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	7,87



DARA
DARA NASCIMENTO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/CE: 353079
 RNP: 0619899077

Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



PROCURADORIA MUNICIPAL
 FLS 266
 14

OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
 LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
 ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
 DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM CÓDIGO TABELA DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS UNIDADE ESQUADRIAS E FERRAGENS UND

6.0

6.1

C1987

SEINFRA/CE

PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m

UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	16,7700	62,8875
10498	CARPINTEIRO	H	3,7500	20,7700	77,8875
12391	PEDREIRO	H	1,4000	20,7700	29,0780
12543	SERVENTÊ	H	1,4000	15,5500	21,7700
				Total:	191,6230
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	67,5000	0,7155
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	164,2800	164,2800
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,1000	1,8920
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5600	0,9632
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	24,6700	74,0100
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	46,0000	46,0000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	43,5800	87,1600
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2700	2,1600
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000	210,7800	210,7800
11724	PREGO	KG	0,2000	15,5400	3,1080
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3800	8,2800
				Total:	599,3487
				Total Simples:	790,97
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	790,97

6.2

C1985

SEINFRA/CE

PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m

UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	16,7700	62,8875
10498	CARPINTEIRO	H	3,7500	20,7700	77,8875
12391	PEDREIRO	H	1,4000	20,7700	29,0780
12543	SERVENTE	H	1,4000	15,5500	21,7700
				Total:	191,6230
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	67,5000	0,7155
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	164,2800	164,2800
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,1000	1,8920
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5600	0,9632
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	24,6700	74,0100
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	46,0000	46,0000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	43,5800	87,1600
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2700	2,1600
11706	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000	157,4100	157,4100
11724	PREGO	KG	0,2000	15,5400	3,1080
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3800	8,2800
				Total:	545,9787
				Total Simples:	737,60
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	737,60

6.3

C2984

SEINFRA/CE

VIDRO TRANSLÚCIDO CANELADO OU MARTELADO E=3mm (COLOCADO)

M2

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12465	VIDRO CANELADO OU MARTELADO 3MM, COLOCADO	M2	1,0000	127,7700	127,7700
				Total:	127,7700
				Total Simples:	127,77
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	127,77



DARA NASCIMENTO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/CE: 353079
 RNP: 0619899077

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID																																																																	
7.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	UN																																																																	
7.1	C4792	SEINFRA/CE	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,2900</td> <td>16,7700</td> <td>4,8633</td> </tr> <tr> <td>12312 ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,2900</td> <td>20,7700</td> <td>6,0233</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total:</td> <td>10,8866</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MATERIAIS</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>19108 ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>3,1400</td> <td>3,1400</td> </tr> <tr> <td>19107 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>1,0200</td> <td>1,0200</td> </tr> <tr> <td>19108 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)</td> <td>UN</td> <td>2,0000</td> <td>4,3800</td> <td>8,7600</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total:</td> <td>12,9200</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total Simples:</td> <td>23,81</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Valor Geral:</td> <td>23,81</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900	16,7700	4,8633	12312 ELETRICISTA	H	0,2900	20,7700	6,0233	Total:				10,8866	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	19108 ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	3,1400	3,1400	19107 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	1,0200	1,0200	19108 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000	4,3800	8,7600	Total:				12,9200	Total Simples:				23,81	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				23,81
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900	16,7700	4,8633																																																																	
12312 ELETRICISTA	H	0,2900	20,7700	6,0233																																																																	
Total:				10,8866																																																																	
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
19108 ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	3,1400	3,1400																																																																	
19107 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	1,0200	1,0200																																																																	
19108 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000	4,3800	8,7600																																																																	
Total:				12,9200																																																																	
Total Simples:				23,81																																																																	
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																																	
Valor BDI:				0,00																																																																	
Valor Geral:				23,81																																																																	
7.2	C1494	SEINFRA/CE	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,2100</td> <td>16,7700</td> <td>3,5217</td> </tr> <tr> <td>12312 ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,2100</td> <td>20,7700</td> <td>4,3617</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total:</td> <td>7,8834</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MATERIAIS</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>7,6000</td> <td>7,6000</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total:</td> <td>7,6000</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total Simples:</td> <td>15,48</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Valor Geral:</td> <td>15,48</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	16,7700	3,5217	12312 ELETRICISTA	H	0,2100	20,7700	4,3617	Total:				7,8834	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	11255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	7,6000	7,6000	Total:				7,6000	Total Simples:				15,48	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				15,48										
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	16,7700	3,5217																																																																	
12312 ELETRICISTA	H	0,2100	20,7700	4,3617																																																																	
Total:				7,8834																																																																	
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
11255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	7,6000	7,6000																																																																	
Total:				7,6000																																																																	
Total Simples:				15,48																																																																	
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																																	
Valor BDI:				0,00																																																																	
Valor Geral:				15,48																																																																	
7.3	C1489	SEINFRA/CE	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,5300</td> <td>16,7700</td> <td>8,881</td> </tr> <tr> <td>12312 ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,5300</td> <td>20,7700</td> <td>11,0081</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total:</td> <td>19,8892</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MATERIAIS</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11267 INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>18,6500</td> <td>18,6500</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total:</td> <td>18,6500</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total Simples:</td> <td>38,55</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Valor Geral:</td> <td>38,55</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5300	16,7700	8,881	12312 ELETRICISTA	H	0,5300	20,7700	11,0081	Total:				19,8892	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	11267 INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	18,6500	18,6500	Total:				18,6500	Total Simples:				38,55	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				38,55										
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5300	16,7700	8,881																																																																	
12312 ELETRICISTA	H	0,5300	20,7700	11,0081																																																																	
Total:				19,8892																																																																	
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
11267 INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	18,6500	18,6500																																																																	
Total:				18,6500																																																																	
Total Simples:				38,55																																																																	
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																																	
Valor BDI:				0,00																																																																	
Valor Geral:				38,55																																																																	
7.4	C4762	SEINFRA/CE	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,1500</td> <td>16,7700</td> <td>2,5155</td> </tr> <tr> <td>12312 ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,1500</td> <td>20,7700</td> <td>3,1155</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total:</td> <td>5,6310</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MATERIAIS</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>1,7500</td> <td>1,7500</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total:</td> <td>1,7500</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total Simples:</td> <td>7,38</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Valor Geral:</td> <td>7,38</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	16,7700	2,5155	12312 ELETRICISTA	H	0,1500	20,7700	3,1155	Total:				5,6310	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,7500	1,7500	Total:				1,7500	Total Simples:				7,38	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				7,38										
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	16,7700	2,5155																																																																	
12312 ELETRICISTA	H	0,1500	20,7700	3,1155																																																																	
Total:				5,6310																																																																	
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,7500	1,7500																																																																	
Total:				1,7500																																																																	
Total Simples:				7,38																																																																	
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																																	
Valor BDI:				0,00																																																																	
Valor Geral:				7,38																																																																	
7.5	C1184	SEINFRA/CE	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,8000</td> <td>16,7700</td> <td>13,4160</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total:</td> <td>13,4160</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MATERIAIS</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA</td> <td>M</td> <td>1,0000</td> <td>1,7200</td> <td>1,7200</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total:</td> <td>1,7200</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total Simples:</td> <td>15,14</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Valor Geral:</td> <td>15,14</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	16,7700	13,4160	Total:				13,4160	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	11084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000	1,7200	1,7200	Total:				1,7200	Total Simples:				15,14	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				15,14															
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	16,7700	13,4160																																																																	
Total:				13,4160																																																																	
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
11084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000	1,7200	1,7200																																																																	
Total:				1,7200																																																																	
Total Simples:				15,14																																																																	
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																																	
Valor BDI:				0,00																																																																	
Valor Geral:				15,14																																																																	



Luiz
LUÍZ NASCIMENTO SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CE: 353079
RNP: 0619899077

Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



268
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE

OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
 LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
 ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
 DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND																																																																		
7.6	C0540	SEINFRA/CE	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M																																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,1100</td> <td>16,7700</td> <td>1,8447</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,1100</td> <td>20,7700</td> <td>2,2847</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 4,1294</td> </tr> <tr> <th colspan="2">MATERIAIS</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10356</td> <td>CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2</td> <td>M</td> <td>1,0200</td> <td>1,9900</td> <td>1,9992</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 1,9992</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total Simples: 6,13</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Encargos Sociais: INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor BDI: 0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor Geral: 6,13</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	16,7700	1,8447	12312	ELETRICISTA	H	0,1100	20,7700	2,2847						Total: 4,1294	MATERIAIS						10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	1,9900	1,9992						Total: 1,9992						Total Simples: 6,13						Encargos Sociais: INCLUSO						Valor BDI: 0,00						Valor Geral: 6,13
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	16,7700	1,8447																																																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,1100	20,7700	2,2847																																																																	
					Total: 4,1294																																																																	
MATERIAIS																																																																						
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	1,9900	1,9992																																																																	
					Total: 1,9992																																																																	
					Total Simples: 6,13																																																																	
					Encargos Sociais: INCLUSO																																																																	
					Valor BDI: 0,00																																																																	
					Valor Geral: 6,13																																																																	
7.7	C0537	SEINFRA/CE	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M																																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,1300</td> <td>16,7700</td> <td>2,1801</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,1300</td> <td>20,7700</td> <td>2,7001</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 4,8802</td> </tr> <tr> <th colspan="2">MATERIAIS</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10358</td> <td>CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2</td> <td>M</td> <td>1,0200</td> <td>3,2600</td> <td>3,3252</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 3,3252</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total Simples: 8,21</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Encargos Sociais: INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor BDI: 0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor Geral: 8,21</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1300	16,7700	2,1801	12312	ELETRICISTA	H	0,1300	20,7700	2,7001						Total: 4,8802	MATERIAIS						10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200	3,2600	3,3252						Total: 3,3252						Total Simples: 8,21						Encargos Sociais: INCLUSO						Valor BDI: 0,00						Valor Geral: 8,21
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1300	16,7700	2,1801																																																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,1300	20,7700	2,7001																																																																	
					Total: 4,8802																																																																	
MATERIAIS																																																																						
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200	3,2600	3,3252																																																																	
					Total: 3,3252																																																																	
					Total Simples: 8,21																																																																	
					Encargos Sociais: INCLUSO																																																																	
					Valor BDI: 0,00																																																																	
					Valor Geral: 8,21																																																																	
7.8	C3580	SEINFRA/CE	SOQUETE DE BAQUELITE - PADRÃO POPULAR	UN																																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,1500</td> <td>16,7700</td> <td>2,5155</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,1500</td> <td>20,7700</td> <td>3,1155</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 5,6310</td> </tr> <tr> <th colspan="2">MATERIAIS</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>16130</td> <td>SOQUETE DE BAQUELITE (PADRÃO MUTIRÃO)</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>3,4500</td> <td>3,4500</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 3,4500</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total Simples: 9,08</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Encargos Sociais: INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor BDI: 0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor Geral: 9,08</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	16,7700	2,5155	12312	ELETRICISTA	H	0,1500	20,7700	3,1155						Total: 5,6310	MATERIAIS						16130	SOQUETE DE BAQUELITE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	3,4500	3,4500						Total: 3,4500						Total Simples: 9,08						Encargos Sociais: INCLUSO						Valor BDI: 0,00						Valor Geral: 9,08
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	16,7700	2,5155																																																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,1500	20,7700	3,1155																																																																	
					Total: 5,6310																																																																	
MATERIAIS																																																																						
16130	SOQUETE DE BAQUELITE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	3,4500	3,4500																																																																	
					Total: 3,4500																																																																	
					Total Simples: 9,08																																																																	
					Encargos Sociais: INCLUSO																																																																	
					Valor BDI: 0,00																																																																	
					Valor Geral: 9,08																																																																	
7.9	C1766	SEINFRA/CE	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UN																																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,3000</td> <td>20,7700</td> <td>6,2310</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 6,2310</td> </tr> <tr> <th colspan="2">MATERIAIS</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>11464</td> <td>LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>8,6000</td> <td>8,6000</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 8,6000</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total Simples: 14,83</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Encargos Sociais: INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor BDI: 0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor Geral: 14,83</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	12312	ELETRICISTA	H	0,3000	20,7700	6,2310						Total: 6,2310	MATERIAIS						11464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	UN	1,0000	8,6000	8,6000						Total: 8,6000						Total Simples: 14,83						Encargos Sociais: INCLUSO						Valor BDI: 0,00						Valor Geral: 14,83						
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	20,7700	6,2310																																																																	
					Total: 6,2310																																																																	
MATERIAIS																																																																						
11464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	UN	1,0000	8,6000	8,6000																																																																	
					Total: 8,6000																																																																	
					Total Simples: 14,83																																																																	
					Encargos Sociais: INCLUSO																																																																	
					Valor BDI: 0,00																																																																	
					Valor Geral: 14,83																																																																	
7.10	C4948	SEINFRA/CE	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM I	UN																																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>1,2000</td> <td>16,7700</td> <td>20,1240</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>1,2000</td> <td>20,7700</td> <td>24,9240</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 45,0480</td> </tr> <tr> <th colspan="2">MATERIAIS</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>19428</td> <td>ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>29,5000</td> <td>29,5000</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 29,5000</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total Simples: 74,55</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Encargos Sociais: INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor BDI: 0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor Geral: 74,55</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000	16,7700	20,1240	12312	ELETRICISTA	H	1,2000	20,7700	24,9240						Total: 45,0480	MATERIAIS						19428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	UN	1,0000	29,5000	29,5000						Total: 29,5000						Total Simples: 74,55						Encargos Sociais: INCLUSO						Valor BDI: 0,00						Valor Geral: 74,55
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000	16,7700	20,1240																																																																	
12312	ELETRICISTA	H	1,2000	20,7700	24,9240																																																																	
					Total: 45,0480																																																																	
MATERIAIS																																																																						
19428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	UN	1,0000	29,5000	29,5000																																																																	
					Total: 29,5000																																																																	
					Total Simples: 74,55																																																																	
					Encargos Sociais: INCLUSO																																																																	
					Valor BDI: 0,00																																																																	
					Valor Geral: 74,55																																																																	



DARA NASCIMENTO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/CE: 353079
 RNP: 0619899077



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID																																																																																															
8.0			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS																																																																																																
8.1	C3996	SEINFRA/CE	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I2320 ENCANADOR</td> <td>H</td> <td>1,5000</td> <td>20,3200</td> <td>30,4800</td> </tr> <tr> <td>I2391 PEDREIRO</td> <td>H</td> <td>1,4000</td> <td>20,7700</td> <td>29,0780</td> </tr> <tr> <td>I2543 SERVENTE</td> <td>H</td> <td>2,9000</td> <td>15,5500</td> <td>45,0950</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total:</td> <td>104,6530</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MATERIAIS</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I0184 BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m</td> <td>M2</td> <td>1,3200</td> <td>370,4400</td> <td>488,9808</td> </tr> <tr> <td>I0916 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>93,7100</td> <td>93,7100</td> </tr> <tr> <td>I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA</td> <td>KG</td> <td>0,6000</td> <td>2,9200</td> <td>1,7520</td> </tr> <tr> <td>I1861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>136,6200</td> <td>136,6200</td> </tr> <tr> <td>I2271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>31,6700</td> <td>31,6700</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total:</td> <td>752,7328</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>SERVIÇOS</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3</td> <td>M3</td> <td>0,0023</td> <td>509,7400</td> <td>1,1724</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total:</td> <td>1,1724</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total Simples:</td> <td>858,56</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Valor Geral:</td> <td>858,56</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I2320 ENCANADOR	H	1,5000	20,3200	30,4800	I2391 PEDREIRO	H	1,4000	20,7700	29,0780	I2543 SERVENTE	H	2,9000	15,5500	45,0950	Total:				104,6530	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I0184 BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	M2	1,3200	370,4400	488,9808	I0916 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	93,7100	93,7100	I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,6000	2,9200	1,7520	I1861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000	136,6200	136,6200	I2271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	31,6700	31,6700	Total:				752,7328	SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0023	509,7400	1,1724	Total:				1,1724	Total Simples:				858,56	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				858,56
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																																															
I2320 ENCANADOR	H	1,5000	20,3200	30,4800																																																																																															
I2391 PEDREIRO	H	1,4000	20,7700	29,0780																																																																																															
I2543 SERVENTE	H	2,9000	15,5500	45,0950																																																																																															
Total:				104,6530																																																																																															
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																																															
I0184 BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	M2	1,3200	370,4400	488,9808																																																																																															
I0916 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	93,7100	93,7100																																																																																															
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,6000	2,9200	1,7520																																																																																															
I1861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000	136,6200	136,6200																																																																																															
I2271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	31,6700	31,6700																																																																																															
Total:				752,7328																																																																																															
SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																																															
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0023	509,7400	1,1724																																																																																															
Total:				1,1724																																																																																															
Total Simples:				858,56																																																																																															
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																																																															
Valor BDI:				0,00																																																																																															
Valor Geral:				858,56																																																																																															
8.2	C4670	SEINFRA/CE	PORTA PAPEL METÁLICO	UN																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I2391 PEDREIRO</td> <td>H</td> <td>0,5000</td> <td>20,7700</td> <td>10,3850</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total:</td> <td>10,3850</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MATERIAIS</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I8670 PORTA PAPEL METÁLICO</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>20,5100</td> <td>20,5100</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total:</td> <td>20,5100</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total Simples:</td> <td>30,90</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Valor Geral:</td> <td>30,90</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I2391 PEDREIRO	H	0,5000	20,7700	10,3850	Total:				10,3850	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I8670 PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,0000	20,5100	20,5100	Total:				20,5100	Total Simples:				30,90	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				30,90																																													
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																																															
I2391 PEDREIRO	H	0,5000	20,7700	10,3850																																																																																															
Total:				10,3850																																																																																															
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																																															
I8670 PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,0000	20,5100	20,5100																																																																																															
Total:				20,5100																																																																																															
Total Simples:				30,90																																																																																															
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																																																															
Valor BDI:				0,00																																																																																															
Valor Geral:				30,90																																																																																															
8.3	C1990	SEINFRA/CE	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I2391 PEDREIRO</td> <td>H</td> <td>0,5000</td> <td>20,7700</td> <td>10,3850</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total:</td> <td>10,3850</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MATERIAIS</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I1712 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>31,8600</td> <td>31,8600</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total:</td> <td>31,8600</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total Simples:</td> <td>42,25</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Valor Geral:</td> <td>42,25</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I2391 PEDREIRO	H	0,5000	20,7700	10,3850	Total:				10,3850	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I1712 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	UN	1,0000	31,8600	31,8600	Total:				31,8600	Total Simples:				42,25	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				42,25																																													
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																																															
I2391 PEDREIRO	H	0,5000	20,7700	10,3850																																																																																															
Total:				10,3850																																																																																															
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																																															
I1712 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	UN	1,0000	31,8600	31,8600																																																																																															
Total:				31,8600																																																																																															
Total Simples:				42,25																																																																																															
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																																																															
Valor BDI:				0,00																																																																																															
Valor Geral:				42,25																																																																																															
8.4	C2093	SEINFRA/CE	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR</td> <td>H</td> <td>0,9800</td> <td>16,7700</td> <td>16,4346</td> </tr> <tr> <td>I2320 ENCANADOR</td> <td>H</td> <td>0,9800</td> <td>20,3200</td> <td>19,9136</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total:</td> <td>36,3482</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MATERIAIS</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I1770 RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA</td> <td>UN</td> <td>1,0000</td> <td>9,1200</td> <td>9,1200</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total:</td> <td>9,1200</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Total Simples:</td> <td>45,47</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Encargos Sociais:</td> <td>INCLUSO</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Valor BDI:</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="4">Valor Geral:</td> <td>45,47</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9800	16,7700	16,4346	I2320 ENCANADOR	H	0,9800	20,3200	19,9136	Total:				36,3482	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I1770 RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	UN	1,0000	9,1200	9,1200	Total:				9,1200	Total Simples:				45,47	Encargos Sociais:				INCLUSO	Valor BDI:				0,00	Valor Geral:				45,47																																								
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																																															
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9800	16,7700	16,4346																																																																																															
I2320 ENCANADOR	H	0,9800	20,3200	19,9136																																																																																															
Total:				36,3482																																																																																															
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																																															
I1770 RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	UN	1,0000	9,1200	9,1200																																																																																															
Total:				9,1200																																																																																															
Total Simples:				45,47																																																																																															
Encargos Sociais:				INCLUSO																																																																																															
Valor BDI:				0,00																																																																																															
Valor Geral:				45,47																																																																																															



Dara Nascimento Silva
DARA NASCIMENTO SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CE: 353079
RNP: 0619899077

Alb



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM CÓDIGO TABELA DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS UNID UN

8.5 C3017 SEINFRA/CE PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS

Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	16,7700	33,5400
I2320	ENCANADOR	H	2,0000	20,3200	40,6400
I2381	PEDREIRO	H	2,0000	20,7700	41,5400
I2543	SERVEnte	H	2,0000	15,5500	31,1000
			Total:	146,8200	
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0190	74,7200	1,4197
I0169	AÇO CA-60	KG	0,8000	8,2800	4,9880
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,8300	0,5600	5,5048
I1605	PEDRISCO	M3	0,0260	73,9000	1,9214
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,0000	164,1100	164,1100
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,0000	44,0500	44,0500
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	1,1000	6,8900	7,5790
I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	UN	1,0000	165,0000	165,0000
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,0000	37,2200	37,2200
			Total:	431,7729	
			Total Simples:	578,59	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	578,59	

8.6 C2616 SEINFRA/CE TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")

Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1200	16,7700	2,0124
I2320	ENCANADOR	H	0,1200	20,3200	2,4384
			Total:	4,4508	
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0005	45,1600	0,0226
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0002	39,2200	0,0078
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,0100	2,9900	3,0199
			Total:	3,0503	
			Total Simples:	7,50	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	7,50	

8.7 C0953 SEINFRA/CE COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")

Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1800	16,7700	3,0186
I2320	ENCANADOR	H	0,1800	20,3200	3,6576
			Total:	6,6762	
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0060	45,1600	0,2710
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	1,0000	0,5900	0,5900
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0024	39,2200	0,0941
			Total:	0,9551	
			Total Simples:	7,63	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	7,63	

8.8 C2595 SEINFRA/CE TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")

Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2400	16,7700	4,0248
I2320	ENCANADOR	H	0,2400	20,3200	4,8768
			Total:	8,9016	
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	45,1600	0,2258
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075	39,2200	0,2942
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,0100	3,9100	3,9491
			Total:	4,4691	
			Total Simples:	13,37	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	13,37	



DARA NASCIMENTO SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CE: 353079
RNP: 0619899077



Govorno do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
 LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
 ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
 DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM CÓDIGO TABELA DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS UND UN

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	UN
8.9	C4393	SEINFRA/CE	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=40mm (1 1/4")		
MAO DE OBRA					
	10043		AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2000
	12320		ENCANADOR	H	0,2000
				Total:	7,4180
MATERIAIS					
	10026		ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0090
	11888		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040
	18245		JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D= 40mm	UN	1,0000
				Total:	5,5233
				Total Simples:	12,94
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,94

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	UN
9.0			PINTURA		
9.1	C1615	SEINFRA/CE	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA		M2
MAO DE OBRA					
	10045		AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500
	12395		PINTOR	H	0,4000
				Total:	14,1775
MATERIAIS					
	11347		LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500
	11490		LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200
	11296		TINTA LATEX	L	0,1700
				Total:	5,1996
				Total Simples:	19,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	19,38

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	UN
9.2	C1206	SEINFRA/CE	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS		M2
MAO DE OBRA					
	10045		AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000
	12395		PINTOR	H	0,3500
				Total:	12,3005
MATERIAIS					
	11347		LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000
	11512		MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	KG	0,4500
				Total:	4,3700
				Total Simples:	16,67
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	16,67

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	UN
9.3	C1280	SEINFRA/CE	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		M2
MAO DE OBRA					
	10045		AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500
	12395		PINTOR	H	0,4000
				Total:	14,1775
MATERIAIS					
	10035		AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400
	11100		ESMALTE SINTETICO	L	0,1600
	11199		FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300
	11347		LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000
				Total:	6,5544
				Total Simples:	20,73
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	20,73



Dara Nascimento Silva
DARA NASCIMENTO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/CE: 353079
 RNP: 0619899077



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



RESERVA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
 FLS. 272
 4

OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
 LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
 ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
 DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM CÓDIGO TABELA DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS UND

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND
9.4	C1279	SEINFRA/CE	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2
MAO DE OBRA				
	10045		AJUDANTE DE PINTOR	H
	12395		PINTOR	H
				Total:
				30,0320
MATERIAIS				
	10035		AGUARRAZ MINERAL	L
	11100		ESMALTE SINTETICO	L
	11346		LIXA PARA FERRO	UN
	12293		ZARCÃO	L
				Total:
				7,7307
				Total Simples:
				37,76
				Encargos Sociais:
				INCLUSO
				Valor BDI:
				0,00
				Valor Geral:
				37,76

10.0 COBERTURA M2

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND
10.1	C0773	SEINFRA/CE	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
	10682		BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H
				Total:
				0,4462
MAO DE OBRA				
	10121		ARMADOR/FERREIRO	H
	10496		CARPINTEIRO	H
	12391		PEDREIRO	H
	12543		SERVENTE	H
				Total:
				54,4910
MATERIAIS				
	10103		ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG
	10106		AREIA GROSSA	M3
	10163		AÇO CA-50	KG
	10526		CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2
	10805		CIMENTO PORTLAND	KG
	11605		PEDRISCO	M3
	11724		PREGO	KG
				Total:
				56,5082
				Total Simples:
				111,45
				Encargos Sociais:
				INCLUSO
				Valor BDI:
				0,00
				Valor Geral:
				111,45

10.2 C2203 SEINFRA/CE RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO M2

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND
10.2	C2203	SEINFRA/CE	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	M2
MAO DE OBRA				
	10047		AJUDANTE DE TELHADISTA	H
	12070		TELHADISTA	H
				Total:
				26,1550
MATERIAIS				
	10853		CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN
	11514		MASSA DE VEDAÇÃO	KG
	11574		PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 6X180MM	UN
				Total:
				7,6873
				Total Simples:
				35,84
				Encargos Sociais:
				INCLUSO
				Valor BDI:
				0,00
				Valor Geral:
				35,84

11.0 SERVIÇOS DIVERSOS M2

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND
11.1	C1628	SEINFRA/CE	LIMPEZA GERAL	M2
MAO DE OBRA				
	12543		SERVENTE	H
				Total:
				10,8850
				Total Simples:
				10,89
				Encargos Sociais:
				INCLUSO
				Valor BDI:
				0,00
				Valor Geral:
				10,89



DARA NASCIMENTO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/CE: 353079
 RNP: 0619899077

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



Dara Nascimento Silva
DARA NASCIMENTO SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CE: 353079
RNP: 0619899077



AA



Governo do Estado do Ceará

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).

LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.

ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1

DATA: MAIO/2022

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAL	30 DIAS			60 DIAS			90 DIAS		
			%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	
01	SERVICOS PRELIMINARES	4.632,14	100%	4.632,14	0%	-	0%	-	0%	-	
02	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1.165,72	80%	932,58	20%	233,14	0%	-	0%	-	
03	PAREDES E PAINÉIS	11.625,58	50%	5.812,79	50%	5.812,79	0%	-	0%	-	
04	REVESTIMENTOS	41.906,07	25%	10.476,52	25%	10.476,52	0%	-	50%	20.953,04	
05	PISO	3.156,04	70%	2.209,23	15%	473,41	15%	473,41	15%	473,41	
06	ESQUADRIAS E FERRAGENS	9.932,35	60%	5.959,41	0%	-	40%	3.972,94	40%	3.972,94	
07	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	20.872,18	60%	12.523,31	30%	6.261,65	30%	6.261,65	10%	2.087,22	
08	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	3.769,68	60%	2.261,81	20%	753,94	20%	753,94	20%	753,94	
09	PINTURA	4.758,72	30%	1.427,62	30%	1.427,62	0%	-	40%	1.903,49	
10	COBERTURA	8.020,21	80%	6.416,17	0%	-	20%	1.604,04	20%	1.604,04	
11	SERVIÇOS DIVERSOS	1.361,00	0%	-	0%	-	0%	-	100%	1.361,00	
TOTAL C/BDI (R\$)		111.199,69	47,35%	52.651,56	22,88%	25.439,06	29,77%	33.109,07	100,00%	111.199,69	
ACUMULADO			47,35%	52.651,56	70,23%	78.090,63	100,00%				



Dara Nascimento Silva
DARA NASCIMENTO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/CE 35.507/9
 OAB/CE 06.198.990/771



SECRETARIA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
275
A

COMPOSIÇÃO DO BDI (ACÓRDÃO TCU Nº 2622/2013)



Prefeitura de
Beberibe
Beberibe, cidade feliz

Dara Nascimento Silva
DARA NASCIMENTO SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CE: 353079
RNP: 0619899077



Ado

FLS 276
14



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).

LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.

ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1

DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DO BDI (ACÓRDÃO TCU Nº 2622/2013)

CÓD.	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	1,36
R	Riscos	1,27
	Benefícios	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	Impostos	9,55
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,40
	CPRB	4,50

BDI = 25,00%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Dara Nascimento Silva
DARA NASCIMENTO SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CE: 353079
RNP: 0619899077



AF

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS (DESONERADO) - SEINFRA



Prefeitura de
Beberibe
Beberibe, cidade feliz

DARA
DARA NASCIMENTO SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CE: 353079
RNP: 0619899077



Após



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

OBRA: REFORMA E MANUTENÇÃO DO CENTRO CULTURAL LAÍS FACÓ (AO LADO DO TEATRO RAIMUNDO FAGNER).
LOCAL: RUA OSMAR SOMBRA - CENTRO - BEBERIBE - CE.
ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1
DATA: MAIO/2022

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS (DESONERADO) - SEINFRA

GRUPO I (A) - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
1	Previdência Social	0,00%
2	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	8,00%
3	Salário-Educação	2,50%
4	Serviço Social da Indústria (Sesi)	1,50%
5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (Senai)	1,00%
6	Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa (Sebrae)	0,60%
7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incra)	0,20%
8	Seguro contra os acidentes de trabalho (INSS)	3,00%
9	Seconci Serviço Social da Indústria da Construção e do Mobiliário (aplicável a todas as empresas do III grupo da CLT - art. 577)	0,00%
SUB-TOTAL		16,80%

GRUPO II (B) - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE A

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
1	Repouso semanal e feriados	17,84%
2	Auxílio-enfermidade (*)	0,87%
3	Licença-paternidade (*)	0,07%
4	13.º Salário	10,80%
5	Feridos	3,71%
6	Faltas justificadas	0,72%
7	Dias de chuvas	1,55%
8	Auxílio acidente de trabalho	0,11%
9	Férias gozadas	8,71%
10	Salário maternidade	0,03%
SUB-TOTAL		44,41%

GRUPO III (C) - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
1	Depósito por despedida injusta 40% sobre [A2 + (A2 x B)]	3,90%
2	Férias (indenizadas)	4,85%
3	Aviso-prévio (indenizado) (*)	5,40%
4	Aviso-prévio trabalhado	0,13%
5	Idenização adicional	0,45%
SUB-TOTAL		14,73%

GRUPO IV (D) - TAXAS DAS REINCIDÊNCIAS

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
1	Reincidência de A sobre B	7,46%
2	Reincidência de A 2 sobre C 3	0,45%
SUB-TOTAL		7,91%
TOTAL GERAL DOS ENCARGOS SOCIAIS		83,85%

(*) adotado

NOTA: Nas cidades onde não existe ambulatório Seconci, exclue-se o item A 9.



DARA
DARA NASCIMENTO SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/CE: 353078
RNP: 0619899077