

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DO PECÉM (C.F.P.P), EM SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

LOCAL LOCALIDADE DO PÉCEM - NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-
TABELA 01 SEINFRA 27.1 DESONERADA COM ENCARGO DE 83,85%
DATA: 02 DE DEZEMBRO DE 2021
BDI: 27,12%



COMPOSIÇÕES SEINFRA

Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 10,73

C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA - M

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

C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² - M

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	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,0200	1,8600	1,8972
				Total: 1,8972
Total Simples:				6,03
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				6,03

C4798 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, P/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, REATOR ELETRÔNICO P/2X16W, FP DO C.J. 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5000	16,7700	25,1550
12312 ELETRICISTA	H	1,5000	20,7700	31,1550
				Total: 56,3100
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
19113 LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/	UN	1,0000	65,6000	65,6000
				Total: 65,6000
Total Simples:				121,91
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				121,91

C1470 - IMPERMEABILIZAÇÃO JARDINEIRAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3 - ESP.= 3cm - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,7500	20,7700	15,5775
12543 SERVENTE	H	1,0500	15,5500	16,3275
				Total: 31,9050



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE	
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DO PECÉM (C.F.P.P), EM SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE	
LOCAL	LOCALIDADE DO PÉCEM NO MUNICIPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-
TABELA 01	SEINFRA 27.1 DESONERADA COM ENCARGO DE 83,85%
DATA:	02 DE DEZEMBRO DE 2021
BDI:	27,12%

COMPOSIÇÕES SEINFRA					
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	67,5000	2,4638
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,5600	8,1648
I1249	IMPERMEABILIZANTE	KG	0,6000	5,4900	3,2940
					Total: 13,9225
					Total Simples: 45,83
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 45,83


C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA-M2					
MATERIAIS					
		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	L	0,2500	0,5500	0,1375
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	UN	0,1200	11,9100	1,4292
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	17,1900	0,8595
I2097	TINTA LATEX	L	0,1700	24,5900	4,1803
					Total: 6,6065
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,4000	20,7700	8,3080
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	16,7700	5,8695
					Total: 14,1775
					Total Simples: 20,78
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 20,78


DIEGO FERNANDO LIMA
ENGº CIVIL - CREA: 56373 - D
CPF: 022.224.053-94



COMPOSIÇÃO DE BDI



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE		
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DO PECÉM (C.F.P.P), EM SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE		
LOCAL	LOCALIDADE DO PÉCEM NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE	
TABELA 01	SEINFRA 27.1 DESONERADA COM ENCARGO DE 83,85%	
DATA:	13 DE MARÇO DE 2022	
BDI:	27,12%	
COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
Despesas Indiretas		5,56
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
Benefício		6,96
I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL DOS IMPOSTOS		11,15
BDI =		27,12%

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


DIEGO FERNANDO LIMA
 ENGº CIVIL - CREA: 56373 - D
 CPF: 022.224.053-94