

12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,71081940	20,7700	14,7575	
<b>MATERIAL</b>						<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>	<b>26,6729</b>
19412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU LATÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	13,1900	13,1900	
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,4200	8,4200	
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>21,6100</b>	
<b>VALOR:</b>						<b>48,28</b>	

### 12.24. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

<b>MAO DE OBRA</b>						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,34786214	16,7700	5,8336
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,34845844	20,7700	7,2375
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>13,0711</b>
<b>MATERIAL</b>						
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,4200	13,4200
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>13,4200</b>
<b>VALOR:</b>						<b>26,49</b>

### 12.25. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

<b>MAO DE OBRA</b>						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19733006	16,7700	3,3092
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19792636	20,7700	4,1109
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>7,4201</b>
<b>MATERIAL</b>						
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,6000	7,6000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,6000</b>
<b>VALOR:</b>						<b>15,02</b>

### 12.26. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

<b>MAO DE OBRA</b>						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,49920363	16,7700	8,3716
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,49920363	20,7700	10,3685
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>18,7401</b>
<b>MATERIAL</b>						
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,6500	18,6500
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>18,6500</b>
<b>VALOR:</b>						<b>37,39</b>

### 12.28. 100903 - LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 P (UN)

<b>MATERIAL</b>						
00039387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	1,00000000	18,98	18,98
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	2,00000000	3,07	6,14
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>25,12</b>
<b>SERVICO</b>						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08855687	17,25	1,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21450331	21,02	4,50
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>6,02</b>
<b>VALOR:</b>						<b>31,14</b>

### 12.29. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

<b>MAO DE OBRA</b>						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,01599732	16,7700	17,0383
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,01611216	20,7700	21,1046
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>38,1429</b>
<b>MATERIAL</b>						
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	63,6900	63,6900
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>63,6900</b>
<b>VALOR:</b>						<b>101,83</b>

### 12.30. C4804 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA (UN)

<b>MAO DE OBRA</b>						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10702222	16,7700	18,5648
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10784820	20,7700	23,0100
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>41,5748</b>
<b>MATERIAL</b>						
19119	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	435,0000	435,0000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>435,0000</b>
<b>VALOR:</b>						<b>476,57</b>

### 12.31. 97606 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR -

**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 (UN)**

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	19,91	19,91
00038769	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	98,00	98,00
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>117,91</b>
SERVICO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14055668	17,25	2,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33252164	21,02	6,98
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>9,40</b>
<b>VALOR:</b>						<b>127,31</b>

**13.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 (M2)**

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,32022222	16,88	5,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,40</b>
SERVICO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18145925	21,90	3,97
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06755905	16,57	1,11
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>5,08</b>
<b>VALOR:</b>						<b>10,48</b>

**13.2. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 (M2)**

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,32013731	16,88	5,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,40</b>
SERVICO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23670759	21,90	5,18
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08634006	16,57	1,43
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>6,61</b>
<b>VALOR:</b>						<b>12,01</b>

**13.3. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)**

MAO DE OBRA	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,33953208	16,7700	5,6940
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,38803666	20,7700	8,0595
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>13,7535</b>
MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03880367	17,1900	0,6670
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15521466	24,9900	3,8788
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,12611191	12,6800	1,5991
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,38803666	0,5500	0,2134
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,3683</b>
<b>VALOR:</b>						<b>20,11</b>

**14.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)**

MAO DE OBRA	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,07266881	15,5500	1,1300
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,1300</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,13</b>

**14.2. C1620 - LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM (UN)**

MAO DE OBRA	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,06600239	16,7700	17,8769
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,77527446	20,7700	16,1025
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,06600239	20,7700	22,1409
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,19381862	15,5500	3,0139
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>59,1342</b>
MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00387637	74,7200	0,2896
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,2000	0,6000
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	0,72681981	21,1800	15,3940
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,96909308	0,5600	0,5427
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,07752745	24,9900	1,9374
11582	PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,6200	1,8600
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,06783652	22,5800	1,5317
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>22,1554</b>
<b>VALOR:</b>						<b>81,29</b>

*Romulo Vitoriano Farias*  
 Romulo Vitoriano Farias  
 Socio Administrador  
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

*Silvanildo Fragozo Vieira*  
 Silvanildo Fragozo Vieira  
 ENG: CIVIL  
 CREA Nº: E 12957/D  
 CPF: 309.709.723-87