

## COTAÇÃO DE PREÇOS

A Sr.ª:  
ESTELIANE MARIA DE SOUSA RODRIGUES  
Presidente da Comissão de Licitação –  
Câmara municipal de Choró – ce.

Objeto: REFORMA DA SECRETARIA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ COM RETOQUE NO REVESTIMENTO E PINTURA E UMA RECUPERAÇÃO DA COBERTA.

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>REFORMA E AMPLIAÇÃO</b>						<b>1.714,04</b>
1.1	DEMOLIÇÕES						1.714,04
1.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	205,52	7,31	1.502,35
1.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,13	43,84	5,70
1.1.3	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	9,98	20,64	205,99
<b>2</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>275,00</b>
2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	2,00	122,89	245,78
2.2	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	3,00	9,74	29,22
<b>3</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>4.422,30</b>
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	101,86	36,22	3.689,37
3.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	9,98	73,44	732,93
<b>4</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>7.896,08</b>
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	205,52	5,05	1.037,88
4.2	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	205,52	33,37	6.858,20
<b>5</b>	<b>PINTURA</b>						<b>4.427,01</b>
5.1	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	282,85	13,46	3.807,16
5.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	12,69	12,23	155,20
5.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	29,26	15,88	464,65
						VALOR ORÇAMENTO:	18.734,43
						VALOR BDI TOTAL:	0,00
						VALOR TOTAL:	18.734,43

Thiago de Menezes Queiroz  
THC Serviços & Construções Ltda  
CPF 876.820.200-00 RG 2004014001768  
Sócio Administrador

Jonatas Ferreira de Lima  
Engenheiro Civil  
CREA Nº 2109719940 D-RN



**THC**

SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA - ME

25  
8

VALOR GLOBAL DA COTAÇÃO DE PREÇO: R\$ 18.734,43 (DEZOITO MIL, SETECENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS)

PROPONENTE: THC SERVIÇOS & CONSTRUÇÕES – LTDA

CNPJ: 03.451.880/0001-00

REPRESENTANTE LEGAL: THIAGO DE MENEZES QUEIROZ

ENDEREÇO: AV. PLÁCIDO CASTELO, Nº 2100. BAIRRO: CENTRO CEP: 63.900-162. QUIXADÁ – CEARÁ.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

QUIXADÁ – CE, 04 DE DEZEMBRO DE 2019

*JFL*  
Jonatas Ferreira de Lima  
Engenheiro Civil  
CREA Nº 2109719940 D-RN

Thiago de Menezes Queiroz  
THC SERVIÇOS & CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 03.451.880/0001-00  
CPF: 876.820.237-07 RG: 2004014001768  
Sócio Administrador



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DO ANEXO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	DATA:	04/12/2019	BEM: 0,00%
LOCAL:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	FONTE:	VERSÃO:	NORA:
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	SEINFRA:	026 1 COM DE SONEGAÇÃO	MES:
				REF:
				12/2019

26  
8

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>REFORMA E AMPLIAÇÃO</b>						<b>1.714,04</b>
<b>1.1</b>	<b>DEMOLIÇÕES</b>						<b>1.714,04</b>
1.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	SEINFRA	M2	205,52	7,31	1.502,35
1.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,13	43,62	5,70
1.1.3	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHADOS	SEINFRA	M2	9,92	20,64	205,99
<b>2</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>275,00</b>
2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	2,00	122,89	245,78
2.2	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	3,00	9,74	29,22
<b>3</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>4.422,30</b>
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	101,86	36,22	3.689,37
3.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	9,96	73,44	732,93
<b>4</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>7.896,08</b>
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	205,52	5,05	1.037,08
4.2	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	205,52	33,37	6.858,70
<b>5</b>	<b>PINTURA</b>						<b>4.427,01</b>
5.1	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	252,35	13,40	3.387,16
5.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	12,69	12,23	155,20
5.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	25,23	17,62	464,65
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>						<b>18.734,43</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>0,00</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>18.734,43</b>	

**VALOR GLOBAL: R\$ 18.734,43 (DEZOITO MIL, SETECENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS)**

  
 Jonathan Ferreira de Lima  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 2109719940 D-RN

Thiago de Menezes Queiroz  
 THC Serviços e Construções LTDA  
 CNPJ: 03.451.880/0001-00  
 CPF: 876.828.783-11 RG: 2004014001768  
 Sócio Administrador



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO ANEXO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	DATA: 04/12/2019	BDI: 0,00%	
<b>LOCAL:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSAO</b>	<b>HORA</b>
<b>CLIENTE:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%

### 1.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CIARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04875506	9,63	0,47
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,46755896	7,13	3,48
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,95</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>3,95</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>3,36</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>7,31</b>
<b>VALOR BDI:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>7,31</b>

### 1.1.2. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS SI REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29227000	9,63	2,81
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,92268995	7,13	20,85
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>23,66</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>23,66</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>20,16</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>43,82</b>
<b>VALOR BDI:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>43,82</b>

### 1.1.3. C1052 - DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA PITELHADOS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,26602519	7,84	9,93
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12660251	9,63	1,22
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>11,15</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>11,15</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>9,49</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>20,64</b>
<b>VALOR BDI:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>20,64</b>

### 2.1. C0078 - AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10027	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,77922100	7,84	6,11
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,43506566	9,63	23,44
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,40609191	7,13	24,32
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>53,87</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,33117070	1,33	8,42
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,91168929	4,44	14,70
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>23,12</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>76,99</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>45,90</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>122,89</b>
<b>VALOR BDI:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>122,89</b>

### 2.2. C3674 - SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE PIBANCADAS E/OU PRATELEIRAS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14622122	9,63	1,41
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,29244244	7,13	2,09

Thiago de Menezes Queiroz  
 THC SERVIÇOS CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 CPF 876.820.285-00 RG 20040114  
 Sócio Administrador  
 PLÁCIDO CASTELO, Nº 2100. BAIRRO: CENTRO CEP: 63.900-162. QUIXADÁ - CEARÁ.  
 E-MAIL: THIAGO\_CHINES@HOTMAIL.COM TEL: (88) 9.9933-7777

Jonas Ferreira de Lima  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 2109719940 D-RN

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10191	FERRO CHATO 2" x 3/8"	SEINFRA	KG	0,48740407	5,28	2,57
TOTAL MATERIAL:						2,57
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00097481	517,04	0,50
TOTAL SERVIÇO:						0,50
VALOR SEM ENCARGOS:						6,57
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,17
VALOR COM ENCARGOS:						9,74
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						9,74

### 3.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,51	3,06
TOTAL MATERIAL:						3,06
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,06829901	9,60	10,20
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,06829901	7,19	7,62
TOTAL MAO DE OBRA:						17,82
VALOR SEM ENCARGOS:						20,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):						15,26
VALOR COM ENCARGOS:						36,22
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						36,22

### 3.2. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,97365709	7,84	7,64
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,97365709	9,69	9,38
TOTAL MAO DE OBRA:						17,02
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,40888400	4,31	14,69
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,11687606	11,26	1,32
11824	RIPA DE PERoba (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,40888400	1,36	4,60
12519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,29537620	16,46	21,32
TOTAL MATERIAL:						41,93
VALOR SEM ENCARGOS:						58,95
VALOR ENCARGOS (85.20%):						14,49
VALOR COM ENCARGOS:						73,44
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						73,44

### 4.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09723821	9,69	0,94
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,14585731	7,19	1,04
TOTAL MAO DE OBRA:						1,98
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00593153	51,00	0,30
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,36288840	0,46	1,08
TOTAL MATERIAL:						1,38
VALOR SEM ENCARGOS:						3,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,68
VALOR COM ENCARGOS:						5,05
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						5,05

Thiago de Menezes Queiroz  
 THC SERVIÇOS CONSTRUÇÕES LTDA  
 CPF 876.620.2021-00  
 Sócio Administrador

Jonatas Ferreira de Lima  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 2109719940 D-RN

5.2. C3087 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,58460168	9,63	5,81
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58460168	7,13	4,17
TOTAL MAO DE OBRA:						9,98
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02435840	427,00	10,42
TOTAL SERVICIO:						10,42
VALOR SEM ENCARGOS:						20,22
VALOR ENCARGOS (85.20%):						13,15
VALOR COM ENCARGOS:						33,37
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						33,37

5.1. C2462 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19481557	7,84	1,53
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29222336	9,64	2,82
TOTAL MAO DE OBRA:						4,35
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11556	SELADOR ACRILICO	SEINFRA	L	0,18507479	12,08	2,24
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,49677972	6,40	3,18
TOTAL MATERIAL:						5,42
VALOR SEM ENCARGOS:						9,77
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,69
VALOR COM ENCARGOS:						13,46
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						13,46

5.2. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19508320	7,84	1,53
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29262479	9,64	2,82
TOTAL MAO DE OBRA:						4,35
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRILICO	SEINFRA	L	0,18532904	12,08	2,24
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,90297896	6,40	5,78
TOTAL MATERIAL:						8,02
VALOR SEM ENCARGOS:						12,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,70
VALOR COM ENCARGOS:						16,07
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						16,07

5.3. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34095409	7,84	2,67
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,38966175	9,64	3,76
TOTAL MAO DE OBRA:						6,43
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,24353858	0,55	0,13
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,11688853	12,08	1,41
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,16560624	14,66	2,43
TOTAL MATERIAL:						3,97
VALOR SEM ENCARGOS:						10,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,48
VALOR COM ENCARGOS:						15,88
VALOR BDI:						0,00

Thiago de Menezes Queiroz  
 THC SERVIÇOS CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 03.451.880/0001-00  
 TEL: 876.820.2057 FAX: 2004014001768  
 Sócio Administrador

Joaquim Ferreira de Lima  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 2109719940 D-RN

53



**CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Mês 1		Total parcela
			PREV.	REAL.	
1	REFORMA E AMPLIAÇÃO	1.714,04	1.714,04	1.714,04	1.714,04
2	PAREDES E PAINÉIS	276,00	276,00	276,00	276,00
3	COBERTURA	4.422,30	4.422,30	4.422,30	4.422,30
4	REVESTIMENTO	7.196,04	7.196,04	7.196,04	7.196,04
5	PINTURA	4.427,01	4.427,01	4.427,01	4.427,01
		18.734,41	18.734,41	18.734,41	18.734,41

OBRA: REFORMA DO ANEXO DA CAMARA MUNICIPAL DE CHOPOZÓ - CE  
 LOCAL: CAMARA MUNICIPAL DE CHOPOZÓ - CE  
 CLIENTE: CAMARA MUNICIPAL DE CHOPOZÓ - CE

POSTO: DATA: 04/12/2014  
 SERVIÇO: VALOR: 18.734,41  
 QNTD: 021 COM DE SONECAÇÃO  
 HORA: EDI: 0,00%  
 MES: 12/2014

Jonatas *Jefferson* de Lima  
 Engenheiro Civil  
 CREA/RN 2109719940 D-RN

Thiago de Menezes Queiroz  
 Diretor Administrativo  
 THC Serviços de Construção Ltda  
 CNPJ: 03.451.880/0001-00  
 CPF: 87.000.000-00

THC SERVIÇOS CONSTRUÇÕES LTDA - ME  
 AV. PARQUE CASTELO, Nº 2100, BAIRRO: CENTRO CEP: 63.900-162, JIJAXADA - CEARÁ.  
 E-MAIL: THIAGO\_CHINES@HOTMAIL.COM TEL: (88) 9.533-7777  
 CNPJ: 03.451.880/0001-00

53  
8

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	REFORMA DO ANEXO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	DATA:	04/12/2019	BDI:	0,00%
LOCAL:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	FONTE:	SEINFITA	VERSÃO:	028 1 COM DE GONERAÇÃO
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	HORA:	85,20%	MES:	
		REF.:	12/2018		

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Fenados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,5300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	<b>TOTAL</b>	<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	<b>TOTAL</b>	<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Thiago de Menezes Queiroz  
THC SERVIÇOS CONSTRUÇÕES LTDA  
CPF 876.029.722-91 - 014001768  
Sócio Administrador

Jonatas Ferreira de Lima  
Engenheiro Civil  
CREA Nº 2109719940 D-RN



## COTAÇÃO DE PREÇO

A Sr.ª:

ESTELIANE MARIA DE SOUSA RODRIGUES

Presidente da Comissão de Licitação – Câmara municipal de Choró – ce.

RAZÃO SOCIAL: F C LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI

END: RUA COSMO SANTOS, S/N, BAIRRO PLANALTO, CEP: 63.740-000, ITAPIÚNA – CE

CNPJ: 27.949.806/0001-87

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 0.4108939

TEL: (85) 9.9957-7932

EMAIL: [locacoesfc@gmail.com](mailto:locacoesfc@gmail.com)

Objeto: REFORMA DA SECRETARIA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ COM RETOQUE NO REVESTIMENTO E PINTURA E UMA RECUPERAÇÃO DA COBERTURA.

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	REFORMA E AMPLIAÇÃO						1.699,96
1.1	DEMOLIÇÕES						1.699,96
1.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	205,52	7,25	1.490,02
1.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,13	43,47	5,65
1.1.3	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	9,98	20,47	204,29
2	PAREDES E PAINÉIS						272,77
2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	2,00	121,91	243,82
2.2	C3674	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	3,00	9,65	28,95
3	COBERTURA						4.386,87
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	101,86	35,93	3.659,83
3.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	9,98	72,85	727,04
4	REVESTIMENTO						7.834,43
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	205,52	5,01	1.029,66
4.2	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	205,52	33,11	6.804,77
5	PINTURA						4.390,40
5.1	C2462	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	282,85	13,35	3.776,05
5.2	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	12,69	12,12	153,80
5.3	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	29,28	15,74	460,55

Cristiano Lopes da Silva  
CPF: 026.700.11906  
FC LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
Representante Legal

FC LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
RUA COSMO SANTOS, S/N. BAIRRO PLANALTO CEP: 62.740-000. ITAPIÚNA – CE  
E-MAIL: [LOCACOESFC@GMAIL.COM](mailto:LOCACOESFC@GMAIL.COM) TEL: (85) 9.9957-7932

Evangelista Amanda de Sousa  
Eng Civil - Segurança do Trabalho  
CREA-CE: 14527

337

VALOR ORÇAMENTO:	18.584,43
VALOR BDI TOTAL:	0,00
VALOR TOTAL:	18.584,43

VALOR TOTAL: R\$ 18.584,43 (DEZOITO MIL, QUINHENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS)


VALIDADE DA COTAÇÃO DE PREÇO: 60 (SESSENTA) DIAS

ITAPIÚNA-CE, 04 de DEZEMBRO de 2019.

*CRISTIANO LOPES DA SILVA*  
Cristiano Lopes da Silva  
CPF: 626.700.113-06  
C LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
Representante Legal

*Evangelina Miranda de Sousa*  
Eng<sup>a</sup> Civil - Segurança do Trabalho  
CREA-CE: 14527

34

	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>						
	OBRA:	REFORMA DO ANEXO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	DATA:	04/12/2019	BDI:	0,00%	
	LOCAL:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DECONERAÇÃO	
	CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	NORA:	85,20%	MES:	-	
						REF.:	12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		<b>REFORMA E AMPLIAÇÃO</b>					<b>1.889,96</b>
1.1		<b>DEMOLIÇÕES</b>					<b>1.889,96</b>
1.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	205,52	7,25	1.490,02
1.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,13	43,47	5,65
1.1.3	C1057	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TEI HADOS	SEINFRA	M2	9,98	20,47	204,29
2		<b>PAREDES E PAINÉIS</b>					<b>272,77</b>
2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	2,00	121,91	243,82
2.2	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	3,00	9,65	28,95
3		<b>COBERTURA</b>					<b>4.386,87</b>
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	101,66	35,93	3.659,83
3.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	9,96	72,85	727,04
4		<b>REVESTIMENTO</b>					<b>7.934,43</b>
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	205,52	5,01	1.029,66
4.2	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	205,52	33,11	6.804,77
5		<b>PINTURA</b>					<b>4.380,40</b>
5.1	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	262,85	13,35	3.776,05
5.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	12,69	12,12	153,80
5.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	29,25	15,74	460,85
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>							<b>18.584,43</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>							<b>0,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>18.584,43</b>

**VALOR TOTAL: R\$ 18.584,43 (DEZOITO MIL, QUINHENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS)**

*CRISTIANO LOPES DA SILVA*  
 Cristiano Lopes da Silva  
 CPF: 626.700.113-06  
 C LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
 Representante Legal

*Evangelina Miranda de Sousa*  
 Eng<sup>o</sup> Civil - Segurança do Trabalho  
 CREA-CE: 14527



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ANEXO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	DATA:	04/12/2019	BDI:	0,00%
LOCAL:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	PONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	65,20%	

### 1.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CIARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04835563	9,63	0,47
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,48355627	7,13	3,45
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,92</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>3,92</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>3,33</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>7,25</b>
<b>VALOR BDI:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>7,25</b>

### 1.1.2. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,28993555	9,63	2,79
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,89935546	7,13	20,68
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>23,47</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>23,47</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>20,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>43,47</b>
<b>VALOR BDI:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>43,47</b>

### 1.1.3. C1052 - DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25559809	7,84	9,84
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12555981	9,63	1,21
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>11,05</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>11,05</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>9,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>20,47</b>
<b>VALOR BDI:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>20,47</b>

### 2.1. C0079 - AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,77300793	7,84	6,06
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,41564791	9,63	23,26
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	3,38190707	7,13	24,12
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>53,44</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,28068456	1,33	8,35
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,28528116	4,44	14,59
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>22,94</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>76,38</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>45,53</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>121,91</b>
<b>VALOR BDI:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>121,91</b>

### 2.2. C3874 - SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14487021	9,63	1,39
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,28974042	7,13	2,07

**CRISTIANO LOPES DA SILVA**  
 Cristiano Lopes da Silva  
 CPF: 626.700.113-06  
 FC LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
 Representante Legal

**Evangelina Miranda de Sousa**  
 Eng<sup>o</sup> Civil - Segurança do Trabalho  
 CREA-CE: 14527

				TOTAL MAO DE OBRA:		3,00
MATERIAL			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10191	FERRO CHATO 2" x 3/8"	SEINFRA	KG	0,48290069	6,28	2,98
TOTAL MATERIAL:						2,98
SERVICO			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00096580	517,04	0,50
TOTAL SERVICOS:						0,50
VALOR SEM ENCARGOS:						6,51
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,14
VALOR COM ENCARGOS:						9,65
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						9,65

### 3.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

MATERIAL			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,51	3,06
TOTAL MATERIAL:						3,06
MAO DE OBRA			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,05895642	9,60	10,19
12543	SERVEUTE	SEINFRA	H	1,05895642	7,13	7,55
TOTAL MAO DE OBRA:						17,74
VALOR SEM ENCARGOS:						20,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):						15,13
VALOR COM ENCARGOS:						35,93
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						35,93

### 3.2. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,96614210	7,84	7,57
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,96614210	9,63	9,30
TOTAL MAO DE OBRA:						18,87
MATERIAL			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,36149736	4,31	14,57
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,11593705	11,26	1,31
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,36149736	1,35	4,57
10519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,28436600	16,46	21,15
TOTAL MATERIAL:						41,60
VALOR SEM ENCARGOS:						58,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):						14,38
VALOR COM ENCARGOS:						72,85
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						72,85

### 4.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09646889	9,63	0,93
12543	SERVEUTE	SEINFRA	H	0,14470333	7,13	1,03
TOTAL MAO DE OBRA:						1,96
MATERIAL			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10105	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00506480	51,00	0,30
10815	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,34419396	0,46	1,08
TOTAL MATERIAL:						1,38
VALOR SEM ENCARGOS:						3,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,67
VALOR COM ENCARGOS:						5,01
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						5,01

**CRISTIANO LOPES DA SILVA**  
 Cristiano Lopes da Silva  
 CPF: 626.700.113-06  
 FC LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
 Representante Legal

Evangelina Miranda de Sousa  
 Engª Civil Segurança do Trabalho  
 CREA-CE: 14527

**4.2. C3087 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5 (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,58004672	9,63	5,58
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,58004672	7,19	4,14
TOTAL MAO DE OBRA:						9,72

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02416802	427,00	10,34
TOTAL SERVICOS:						10,34
VALOR SEM ENCARGOS:						20,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						13,05
VALOR COM ENCARGOS:						33,11
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						33,11

**5.1. C2462 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19322280	7,84	1,51
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,28983419	9,64	2,79
TOTAL MAO DE OBRA:						4,30

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,18356165	12,08	2,22
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,49271813	6,40	3,15
TOTAL MATERIAL:						5,37
VALOR SEM ENCARGOS:						9,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,68
VALOR COM ENCARGOS:						13,35
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						13,35

**5.2. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19322872	7,84	1,52
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,28983068	9,64	2,80
TOTAL MAO DE OBRA:						4,32

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,18366229	12,08	2,22
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,29965952	6,40	1,92
TOTAL MATERIAL:						4,14
VALOR SEM ENCARGOS:						8,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,66
VALOR COM ENCARGOS:						12,12
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						12,12

**5.3. C1815 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,39794854	7,84	2,65
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,38622691	9,64	3,72
TOTAL MAO DE OBRA:						6,37

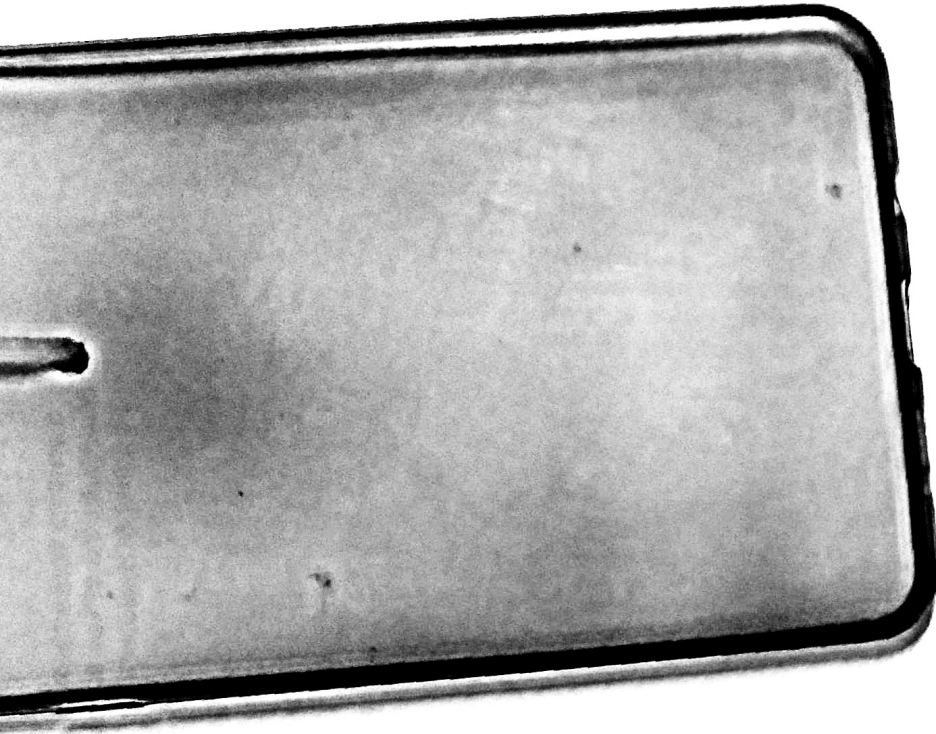
  

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11547	MASSA PARA MASSA	SEINFRA	UN	0,24139182	0,55	0,13
12493	ADJUVANTE SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,11586807	12,08	1,40
12090	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,16414844	14,66	2,41
TOTAL MATERIAL:						3,94
VALOR SEM ENCARGOS:						10,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,43
VALOR COM ENCARGOS:						15,74
VALOR BDI:						0,00

**CRISTIANO LOPES DA SILVA**  
 Cristiano Lopes da Silva  
 CPF: 626.700.113-06  
 FC LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
 Representante Legal

Evangelina Almeida de Sousa  
 Engª Civil Segurança do Trabalho  
 CREA-CE: 14527

38



*CRISTIANO LOPES DA SILVA*  
Cristiano Lopes da Silva  
CPF: 626.700.113-06  
FC LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
Representante Legal

  
Evangelina Miranda de Sousa  
Eng<sup>o</sup> Civil - Segurança do Trabalho  
CREA-CE: 14527

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

**FC**  
 LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DO ANEXO DA CAMARA MUNICIPAL DE CHORO - CE  
 LOCAL: CAMARA MUNICIPAL DE CHORO - CE  
 CLIENTE: CAMARA MUNICIPAL DE CHORO - CE

DATA: 04/12/2014  
 VERSÃO: 001  
 MORA: 0,00%  
 MÉS: 12/2014

POSTO: SERVIÇO  
 ORÇ: 1  
 COD DE SERVIÇO: 00000000

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	Total parcela
1	REFORMA E AMPLIAÇÃO	1.999,96	1.999,96	1.999,96
2	PAREDES E PAINÉIS	272,77	272,77	272,77
3	COBERTURA	4.386,87	4.386,87	4.386,87
4	REVESTIMENTO	7.934,43	7.934,43	7.934,43
5	PINTURA	4.390,40	4.390,40	4.390,40
		16.984,43	16.984,43	16.984,43

1507


*CRISTIANO LOPES DA SILVA*  
 Cristiane Lopes da Silva  
 CPF: 626.700.113-06  
 FC LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
 Representante Legal

*[Signature]*  
 Evangelina Mirandade Sousa  
 Eng. Civil - Segurança do Trabalho  
 CREA-CE: 14527

FC LOCAÇÕES SERVIÇOS EIRELI CNPJ: 27.949.806/0001-87  
 RUA JOSMO SANTOS, S/N. BAIRRO: PLANALTO CEP: 62.740-000. FORTALEZA - CEARÁ.  
 E-MAIL: LOCACOESFC@GMAIL.COM TEL: (85) 9.9957.132



40

	<b>TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS</b>			
	OBRA	REFORMA DO ANEXO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORO - CE	DATA	04/12/2019
	LOCAL	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORO - CE	FONTE	SEBRI/TA
	CLIENTE	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORO - CE	VERSÃO	028.1 COM DI GONERACAO
			HORA	85,20%
			MES	-
			REF.	12/2018
BDI = 0,00%				

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Ferados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

*CRISTIANO LOPES DA SILVA*  
Cristiano Lopes da Silva  
CPF: 626.700.113-06  
FC LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
Representante Legal

*Evangelina Miranda de Sousa*  
Eng. Civil - Segurança do Trabalho  
CREA-CE: 14527

COTAÇÃO DE PREÇOS

MINUTA DE PROPOSTA

À CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - ESTADO DO CEARÁ

A SR.ª: ESTELIANE MARIA DE SOUSA RODRIGUES

PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO – CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ – CE.

A PESSOA JURÍDICA A SEGUIR DESCRIMINADA:

RAZÃO SOCIAL: LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 11.137.380/0001-27

ENDEREÇO COMERCIAL: RUA JOSÉ CANDÓIA 1493-A - BAIRRO RIACHO SÃO FRANCISCO - CANINDE - CE.

TELEFONE/FAX: (85) 9.9666-8879

BANCO, AGÊNCIA E Nº DA CONTA: BANCO DO BRASIL, AG: 1035-9, CONTA CORRENTE: 27.717-7

REPRESENTADA POR:

NOME COMPLETO DO REPRESENTANTE: FRANCISCO ROMULO MOURA NUNES

CARGO: SÓCIO-ADMINISTRADOR

CARTEIRA DE IDENTIDADE E CPF: CPF: 041.616.603-24, RG: 2003015064404

OBJETO: REFORMA DA SECRETARIA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ COM RETOQUE NO REVESTIMENTO E

PINTURA E UMA RECUPERAÇÃO DA COBERTA.


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	REFORMA E AMPLIAÇÃO						1.739,82
1.1	DEMOLIÇÕES						1.739,82
1.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	205,52	7,42	1.524,96
1.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,13	44,46	5,78
1.1.3	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	9,98	20,95	209,08
2	PAREDES E PAINÉIS						279,16
2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	2,00	124,76	249,52
2.2	C3674	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	3,00	9,88	29,64
3	COBERTURA						4.488,38
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	101,86	36,76	3.744,37
3.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	9,98	74,55	744,01
4	REVESTIMENTO						8.017,34
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	205,52	5,13	1.054,32
4.2	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	205,52	33,88	6.963,02
5	PINTURA						4.493,01
5.1	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	282,85	13,66	3.863,73
5.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	12,69	12,42	157,61
5.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	29,26	16,12	471,67
						VALOR ORÇAMENTO:	19.017,71
						VALOR BDI TOTAL:	0,00
						VALOR TOTAL:	19.017,71

VALOR TOTAL: R\$ 19.017,71 (DEZENOVE MIL, DEZESETE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS)  
CANINDÉ - CE, 03 DE DEZEMBRO DE 2019

Luck construções e Servicos Ltda. - me

CNPJ 11.137.380/0001-27

End.: Rua José Candoia 1493-a - Bairro Riacho São Francisco - Caninde - ce

  
LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME  
Francisco Romulo Moura Nunes  
Sócio Administrador  
CNPJ: 11.137.380/0001-27

42  
8

Luck construções e Servicos Ltda. - ME	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>		DATA:
			04/12/2019
	OBRA:	REFORMA DO ANEXO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORO - CE	
	LOCAL:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORO - CE	
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORO - CE		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	<b>REFORMA E AMPLIAÇÃO</b>						<b>1.730,82</b>
1.1	<b>DEMOLIÇÕES</b>						<b>1.730,82</b>
1.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	205,52	7,42	1.524,96
1.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,13	44,46	5,78
1.1.3	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	9,98	20,95	209,08
2	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>279,10</b>
2.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	2,00	124,76	249,52
2.2	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	3,00	9,88	29,64
3	<b>COBERTURA</b>						<b>4.488,38</b>
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	101,86	36,76	3.744,37
3.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	9,98	74,55	744,01
	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>8.017,34</b>
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	205,52	5,13	1.054,32
4.2	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	205,52	33,88	6.963,02
5	<b>PINTURA</b>						<b>4.483,01</b>
5.1	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	282,95	13,66	3.863,73
5.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	12,69	12,42	157,61
5.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	29,26	16,12	471,67
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>						<b>18.017,71</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>0,00</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>18.017,71</b>	

**VALOR TOTAL: R\$ 19.017,71 (DEZENOVE MIL, DEZESETE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS)**

*(Handwritten signature)*  
 Luck Construções e Serviços Ltda.  
 Francisco Romulo Moura Nunes  
 Sócio Administrador  
 CNPJ: 11.137.380/0001-27

*(Handwritten signature)*  
 Maria Denize Carneiro Menezes  
 Engenheira Civil  
 CREA: 52722D

Luck construções e Servicos Ltda. - ME	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>		DATA : 04/12/2019
	OBRA:	REFORMA DO ANEXO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	
	LOCAL:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	
	CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE	

### 1.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CIARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948950	9,63	0,48
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,49489504	7,13	3,53
TOTAL MAO DE OBRA:						4,01
VALOR SEM ENCARGOS:						4,01
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,41
VALOR COM ENCARGOS:						7,42
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						7,42

### 1.1.2. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS SI REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29653822	9,63	2,85
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,06538226	7,13	21,15
TOTAL MAO DE OBRA:						24,00
VALOR SEM ENCARGOS:						24,00
VALOR ENCARGOS (85.20%):						20,46
VALOR COM ENCARGOS:						44,46
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						44,46

### 1.1.3. C1052 - DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,28503678	7,84	10,07
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12850367	9,63	1,24
TOTAL MAO DE OBRA:						11,31
VALOR SEM ENCARGOS:						11,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,64
VALOR COM ENCARGOS:						20,95
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						20,95

### 2.1. C0079 - AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,79107851	7,84	6,20
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,47212036	9,63	23,80
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	3,46096648	7,13	24,69
TOTAL MAO DE OBRA:						54,69
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	8,42751290	1,33	8,55
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,36208367	4,44	14,93
TOTAL MATERIAL:						23,48
VALOR SEM ENCARGOS:						78,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):						46,59
VALOR COM ENCARGOS:						124,76
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						124,76

### 2.2. C3874 - SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	DESMONTAGEM	SEINFRA	H	0,14832207	9,63	1,43

Luck Construções e Serviços Ltda. - ME  
 Francisco de Paula Moura  
 Sócio Administrador  
 CNPJ: 11.137.380/0001-27

Luck construções e Serviços Ltda. - me  
 CNPJ 11.137.380/0001-27  
 End.: Rua José Candolá 1493-a - Bairro Riacho São Francisco - Caninde - ce.

Maná Deijane Carneiro  
 Engenheira Civil  
 CREA: 52722D

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,29664415	7,13	2,13
TOTAL MAO DE OBRA:						3,99
<b>MATERIAL</b>						
10191	FERRO CHATO 2" x 3/8"	SEINFRA	KG	0,49440692	5,28	2,51
TOTAL MATERIAL:						2,51
<b>SERVICO</b>						
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00098881	517,04	0,51
TOTAL SERVIÇO:						0,51
VALOR SEM ENCARGOS:						6,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,21
VALOR COM ENCARGOS:						9,88
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						9,88

### 3.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)


<b>MATERIAL</b>						
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,51	3,06
TOTAL MATERIAL:						3,06
<b>MAO DE OBRA</b>						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,08569508	9,63	10,45
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,08569508	7,13	7,74
TOTAL MAO DE OBRA:						18,19
VALOR SEM ENCARGOS:						21,25
VALOR ENCARGOS (85.20%):						16,51
VALOR COM ENCARGOS:						36,76
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						36,76

### 3.2. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

<b>MAO DE OBRA</b>						
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,98868809	7,84	7,75
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,98868809	9,63	9,52
TOTAL MAO DE OBRA:						17,27
<b>MATERIAL</b>						
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,46040831	4,31	14,91
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,11864257	11,26	1,34
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,46040831	1,35	4,67
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,31495515	16,46	21,64
TOTAL MATERIAL:						42,54
VALOR SEM ENCARGOS:						59,83
VALOR ENCARGOS (85.20%):						14,72
VALOR COM ENCARGOS:						74,55
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						74,55

### 4.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)


<b>MAO DE OBRA</b>						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09877848	9,83	0,98
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14816773	7,13	1,06
TOTAL MAO DE OBRA:						2,04
<b>MATERIAL</b>						
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00602549	51,00	0,31
10905	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,40031727	0,46	1,10
TOTAL MATERIAL:						1,41
VALOR SEM ENCARGOS:						3,42
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,71
VALOR COM ENCARGOS:						5,13
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						5,13

  
 LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.  
 Francisco Romulo Mota  
 Sócio Administrador  
 CNPJ: 11.137.380/0001-27

Luck construções e Serviços Ltda. - me

CNPJ 11.137.380/0001-27

End.: Rua José Candoia 1493-a - Bairro Riacho São Francisco - Caninde - ce.

  
 Maria Denjane Carneiro Menezes

Engenheira Civil

CREA: 52722D

4.2. C3087 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59353545	9,63	5,71
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59353545	7,13	4,29
TOTAL MAO DE OBRA:						9,94
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02473065	427,80	10,58
TOTAL SERVICO:						10,58
VALOR SEM ENCARGOS:						20,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):						13,36
VALOR COM ENCARGOS:						33,88
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						33,88

5.1. C2462 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19770962	7,64	1,50
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29656473	9,64	2,86
TOTAL MAO DE OBRA:						4,41
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRILICO	SEINFRA	L	0,18742433	12,08	2,27
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,50419003	6,40	3,23
TOTAL MATERIAL:						5,50
VALOR SEM ENCARGOS:						9,91
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,75
VALOR COM ENCARGOS:						13,66
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						13,66

5.2. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19611513	7,64	1,50
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,24717294	9,64	2,40
TOTAL MAO DE OBRA:						4,41
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,18620937	12,08	2,27
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,30707845	6,40	1,97
TOTAL MATERIAL:						4,24
VALOR SEM ENCARGOS:						8,65
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,77
VALOR COM ENCARGOS:						12,42
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						12,42

5.3. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34610748	7,64	2,71
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39555140	9,64	3,81
TOTAL MAO DE OBRA:						6,52
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,24721983	0,55	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,11866542	12,08	1,43
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,16810834	14,96	2,46
TOTAL MATERIAL:						4,03
VALOR SEM ENCARGOS:						10,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,57
VALOR COM ENCARGOS:						16,12
VALOR BDI:						0,00

Luck Construções e Serviços Ltda.  
 Francisco Romão Moura  
 Sócio Administrador  
 CNPJ: 11.137.380/0001-27

Luck construções e  
Servicos Ltda. - ME


**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

DATA: 04/12/2019

46

OBRA: REFORMA DO ANEXO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE  
LOCAL: CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE  
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	REFORMA E AMPLIAÇÃO	1 739,82	100,00	100,00
			1 739,82	1.739,82
2	PAREDES E PAINÉIS	279,16	100,00	100,00
			279,16	279,16
3	COBERTURA	4 488,38	100,00	100,00
			4 488,38	4.488,38
4	REVESTIMENTO	8 017,34	100,00	100,00
			8 017,34	8.017,34
5	PINTURA	4 493,01	100,00	100,00
			4 493,01	4.493,01
		19 017,71	19 017,71	19 017,71

  
LUCK CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.  
Francisco Romulo Moura  
Sócio Administrador  
CNPJ: 11.137.380/0001-27

  
Mana Deijane Carneiro Menezes  
Engenheira Civil  
CREA: 52722D

Luck construções e Servicos Ltda. - me  
CNPJ 11.137.380/0001-27

End.: Rua José Candoia 1493-a - Bairro Riacho São Francisco - Caninde - ce.

Luck construções e  
Servicos Ltda. - ME

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

DATA :  
04/12/2019

OBRA: REFORMA DO ANEXO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE  
LOCAL: CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE  
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CHORÓ - CE

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A GRUPO A</b>			
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salario Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>
<b>B GRUPO B</b>			
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxilio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salario	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Ferias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salario Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>
<b>C GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Ferias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Deposito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>
<b>D GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio indenizado	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Maná Dejane Carneiro Menezes  
Engenheira Civil  
CREA: 52722D