



CNPJ: 23.103.016/0001-25  
 RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
 FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,4000	8,4000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>8,4000</b>	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,6900	4,8401
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,6800	5,9972
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>10,8373</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>19,24</b>	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,3900	13,3900
<b>TOTAL Material:</b>					<b>13,3900</b>	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,6900	6,1753
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,6800	7,6516
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>13,8269</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>27,22</b>	

1.11.10. 103784 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR COM LED DE 18W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
COTAÇÃO	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA SOBREPOR 18W BRANCO FRIO 6500K	PRÓPRIA	UN	1,00000000	60,00	60,00
<b>TOTAL Material:</b>					<b>60,00</b>	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	18,35	6,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	22,52	8,33
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>15,12</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>75,12</b>	

1.11.11. 103784 - LÂMPADA LED TUBULAR T8 20w - 1,20m - BRANCO FRIO 120cm (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	18,35	6,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	22,52	8,33
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>15,12</b>	

<b>VALOR:</b>					<b>15,12</b>
---------------	--	--	--	--	--------------

2.1.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,4800	41,0220
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>41,0220</b>	

<b>VALOR:</b>					<b>41,02</b>
---------------	--	--	--	--	--------------



CNPJ: 23.103.016/0001-25

RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

2.1.2. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,7600	66,8360
<b>TOTAL Material:</b>						<b>66,8360</b>
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,4800	26,3160
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>26,3160</b>
<b>VALOR:</b>						<b>93,15</b>

2.2.1. C4912 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA (M2)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	22,2300	0,6669
<b>TOTAL Equipamento:</b>						<b>0,6669</b>
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,18000000	9,4800	20,6664
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000	10,0300	0,4012
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	74,5700	5,9656
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08500000	67,3700	5,7265
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03000000	76,0400	2,2812
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	45,00000000	0,5600	25,2000
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,9300	9,8895
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01000000	73,7500	0,7375
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,45000000	5,7500	2,5875
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6800	17,0000
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	18,00000000	0,5800	10,4400
<b>TOTAL Material:</b>						<b>100,8954</b>
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	16,6900	2,5035
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,6800	3,1020
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	20,6800	66,1760
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,20000000	15,4800	80,4960
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>152,2775</b>
<b>VALOR:</b>						<b>253,84</b>

2.2.2. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	67,3700	24,5766
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,5600	61,3200
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	65,9300	72,5230
<b>TOTAL Material:</b>						<b>158,4196</b>



CNPJ: 23.103.016/0001-25  
 RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
 FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	20,6800	124,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,4800	139,3200
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>263,4000</b>
<b>VALOR:</b>						<b>421,82</b>

2.2.3. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	74,5700	15,6597
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,1000	34,0450
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,5600	17,3320
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,6800	159,8000
<b>TOTAL Material:</b>						<b>226,8367</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,6800	175,7800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,4800	142,4160
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>318,1960</b>
<b>VALOR:</b>						<b>545,03</b>

2.3.1. C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	74,5700	0,0746
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5600	0,0840
I6727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	351,7500	351,7500
<b>TOTAL Material:</b>						<b>351,9086</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,6800	20,6800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,6800	7,2380
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,4800	3,8700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>31,7880</b>
<b>VALOR:</b>						<b>383,70</b>

2.4.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	17,1600	0,8580
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,8900	1,4268
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5500	0,1375
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,5400	4,1718
<b>TOTAL Material:</b>						<b>6,5941</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,6900	5,8415



CNPJ: 23.103.016/0001-25  
 RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
 FFCONSTRUcoesLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,6800	8,2720
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>14,1135</b>
<b>VALOR:</b>						<b>20,71</b>

2.5.1. C1917 - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,08600000	22,2300	1,9118
<b>TOTAL Equipamento:</b>					<b>1,9118</b>	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07470000	67,3700	5,0325
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16030000	76,0400	12,1892
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	34,00000000	0,5600	19,0400
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,80000000	5,7500	4,6000
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,1KG/M2)	SEINFRA	M2	1,00000000	21,4900	21,4900
<b>TOTAL Material:</b>					<b>62,3517</b>	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	20,6800	0,4136
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,6800	5,1700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,95000000	15,4800	30,1860
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>35,7696</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>100,03</b>	

2.5.2. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF\_07/2016 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	3,94	7,88
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	10,37	25,92
<b>TOTAL Material:</b>					<b>33,80</b>	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	22,05	49,74
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	432,26	524,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	22,29	44,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	16,78	71,13
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>689,40</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>723,20</b>	

3.1.1. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_12/2017 (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	22,29	5,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32480000	16,78	39,01



CNPJ: 23.103.016/0001-25  
 RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
 FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

TOTAL Serviço:	44,02
VALOR:	44,02

3.1.2. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	134,6100	4,7114
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	42,0700	1,4725
<b>TOTAL Equipamento:</b>					<b>6,1839</b>	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,7600	66,8360
<b>TOTAL Material:</b>					<b>66,8360</b>	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,4800	16,2540
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>16,2540</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>89,27</b>	

3.2.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,4800	41,0220
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>41,0220</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>41,02</b>	

3.3.1. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	74,5700	15,6597
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,1000	34,0450
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,5600	17,3320
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,6800	159,8000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>226,8367</b>	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,6800	175,7800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,4800	142,4160
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>318,1960</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>545,03</b>	

3.3.2. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,4800	10,9020
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,0300	0,2006
<b>TOTAL Material:</b>					<b>11,1026</b>	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



CNPJ: 23.103.016/0001-25

RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,6900	1,3352
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,6800	1,6544
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>2,9896</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>14,09</b>

3.3.3. C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	29,5100	7,6726
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	12,5800	15,0960
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	13,7700	3,4425
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,7300	7,2369
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	9,9900	11,6883
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>45,1363</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	16,6900	22,5315
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	20,6800	27,9180
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>50,4495</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>95,59</b>

3.3.4. C0842 - CONCRETO P/IVBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,2300	15,8722
					<b>TOTAL Equipamento:</b>	<b>15,8722</b>

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	67,3700	57,4464
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	0,5600	188,1600
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	73,7500	61,6550
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>307,2614</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,4800	92,8800
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>92,8800</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>416,01</b>

3.4.1. C1807 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	22,2300	0,6669
					<b>TOTAL Equipamento:</b>	<b>0,6669</b>

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,18000000	9,4800	20,6664
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000	10,0300	0,4012
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	74,5700	5,9656



CNPJ: 23.103.016/0001-25  
 RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
 FFCONSTRUcoesLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08500000	67,3700	5,7265
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03000000	76,0400	2,2812
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	45,00000000	0,5600	25,2000
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,9300	9,8895
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01000000	73,7500	0,7375
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,45000000	5,7500	2,5875
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6800	17,0000
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	18,00000000	0,5800	10,4400
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,87000000	3,1400	2,7318
<b>TOTAL Material:</b>						<b>103,6272</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	16,6900	2,5035
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,22000000	16,6900	3,6718
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,6800	3,1020
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	20,6800	66,1760
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	20,6800	15,5100
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,20000000	15,4800	80,4960
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>171,4593</b>
<b>VALOR:</b>						<b>275,75</b>

3.4.2. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	67,3700	1,0106
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,1000	2,3980
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,5600	1,2208
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6800	17,0000
<b>TOTAL Material:</b>						<b>21,6294</b>
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,6800	20,6800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,4800	17,3376
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>38,0176</b>
<b>VALOR:</b>						<b>59,65</b>

3.5.1. C1917 - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,08600000	22,2300	1,9118
<b>TOTAL Equipamento:</b>						<b>1,9118</b>
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07470000	67,3700	5,0325
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16030000	76,0400	12,1892
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	34,00000000	0,5600	19,0400



CNPJ: 23.103.016/0001-25  
 RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
 FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,80000000	5,7500	4,6000
I2040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,00000000	21,4900	21,4900
<b>TOTAL Material:</b>						<b>62,3517</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	20,6800	0,4136
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,6800	5,1700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,95000000	15,4800	30,1860
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>35,7696</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>100,03</b>	

3.5.2. C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	1,2500	0,2500
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	0,8600	0,6880
<b>TOTAL Equipamento:</b>					<b>0,9380</b>	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,4800	10,0800
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	74,5700	2,2371
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	16,1300	2,4195
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	0,5600	14,8848
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	18,1700	0,5451
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	36,7400	3,6740
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	35,1000	1,7550
I1316	JUNTA PLÁSTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,3800	3,4500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>39,0455</b>	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,6800	31,0200
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,6800	24,8160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,4800	18,5760
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>74,4120</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>114,40</b>	

3.6.1. C1483 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	23,4700	23,4700
<b>TOTAL Material:</b>					<b>23,4700</b>	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,6900	8,8457
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,6800	10,9604
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>19,8061</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>43,28</b>	





CNPJ: 23.103.016/0001-25  
 RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
 FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

3.6.2. 103784 - LUMINÁRIA LED SLIM CALHA DE SOBREPOR 18W (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED SLIM CALHA DE SOBREPOR 18W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	89,82
					89,82
<b>TOTAL Material:</b>					<b>89,82</b>
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	18,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	22,52
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>15,12</b>
<b>VALOR:</b>					<b>104,94</b>

3. C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	1,3872
<b>TOTAL Material:</b>					<b>1,3872</b>
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,6900
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,6800
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>4,1107</b>
<b>VALOR:</b>					<b>5,50</b>

3.7.1. C4466 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,7200
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	18,0900
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,5100
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,3500
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,7100
<b>TOTAL Material:</b>					<b>74,0959</b>
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,6900
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,6800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,6800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,4800
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>77,1460</b>
<b>VALOR:</b>					<b>151,24</b>

3.7.2. C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	54,4000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>54,4000</b>



CNPJ: 23.103.016/0001-25

RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464



VALOR: 54,40

3.8.1. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,6800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,4800
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>21,6960</b>

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	856,4100
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>21,4103</b>
<b>VALOR:</b>					<b>43,11</b>

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	67,3700
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5600
<b>TOTAL Material:</b>					<b>1,7718</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,6800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,4800
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>4,3900</b>
<b>VALOR:</b>					<b>6,16</b>

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	12,0600
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5500
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	21,2100
<b>TOTAL Material:</b>					<b>5,1904</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,6900
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,6800
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>14,1135</b>
<b>VALOR:</b>					<b>19,30</b>

*Flávio Coutinho Soares*  
**FF Empreendimentos e Serviços - LTDA**  
 Flávio Coutinho Soares  
 Responsável Legal  
 CPF 002.337.253-26

*Raimundo Teixeira Lima Neto*  
**Raimundo Teixeira Lima Neto**  
 Responsável Técnico  
 ENG. CIVIL CREA 51765D CE



CNPJ: 23.103.016/0001-25  
RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

FIF CONSTRUTORA E EMPREENHIMENTOS		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
		OBRA:	DATA : 07/10/2022	BDI : 28,35%		
		Contratação de serviços a serem prestados na execução de construção/implantação nas Escolas Melo e Silva e Vicente Felizardo e na Creche Tia Lila, localizadas no Município de Ipaumirim/CE	VERBA	HORA	ARES	REF.
			ORSE	2022/07	111,51%	69,89% 09/2022
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	8,35%	47,46% 09/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	CONSTRUÇÃO DE DUAS SALAS E UMA CANTINA NA ESCOLA VICENTE FELIZARDO	173.368,74	21,32%	28,60%	50,08%	100,00%'
			36.954,64	49.580,41	86.833,69	173.368,74
2	OBRA DE AMPLIAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DO MURO DO ANEXO DA ESCOLA MELO E SILVA NO DISTRITO CANAUNA	97.897,34	93,87%	6,13%		100,00%'
			91.892,18	6.005,16		97.897,34
3	CONSTRUÇÃO DE COBERTURA PARA BRINQUEDO - CRECHE E TROCA DE FORRO DE GESSO DA CRECHE TIA LILA	39.490,91	100,00%			100,00%'
			39.490,91			39.490,91
			168.337,73	55.585,57	86.833,69	310.756,99
			168.337,73	223.923,30	310.756,99	

*Flávio Coutinho Soares*  
FF Empreendimentos e Serviços - LTDA  
Flávio Coutinho Soares  
Responsável Legal  
CPF 002.337.253-26

*Raimundo Teixeira Lima Neto*  
Raimundo Teixeira Lima Neto  
Responsável Técnico  
ENG. CIVIL CREA 51765D CE



CNPJ: 23.103.016/0001-25  
RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

COMPOSIÇÃO DO BDI						
OBRA:	Contratação de serviços a serem prestados na execução de construção/ ampliação nas Escolas Melo e Silva e Vicenta Felizardo e na Creche Tia Lita, localizadas no Município de Ipaumirim/CE	DATA : 07/10/2022	BDI : 28,35%			
		POENTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		ORSE	2022/07	111,51%	69,88%	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	09/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	08/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	<b>TOTAL</b>	<b>6,50</b>

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
	<b>TOTAL</b>	<b>8,20</b>

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração ISS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

BDI = 28,35%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

*Flávio Coutinho Soares*  
FF Empreendimentos e Serviços LTDA  
Flávio Coutinho Soares  
Responsável Legal  
CPF 002.337.251-26

*Raimundo Teixeira Lima Neto*  
Raimundo Teixeira Lima Neto  
Responsável Técnico  
ENG. CIVIL CREA 51765D CE



CNPJ: 23.103.016/0001-25

RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA : 07/10/2022			BDI : 28,35%	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO/EMPLAÇÃO NAS ESCOLAS MATE E SIVA E VICENTE FELIZARDO E NA CRECHE TIA LILIA, LOCALIZADAS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		ORSE	2022/07	111,51%	69,89%	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,46%	08/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	13º Salário	0,07	0,06
B6	Licença PaternidadeE	0,72	0,56
B7	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B8	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B9	Auxílio Acidente de Trabalho	8,71	6,73
B10	Férias Gozadas	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Férias Indenizadas	3,90	3,01
C5	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>



CNPJ: 23.103.016/0001-25  
RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Dias de Chuvas	0,10	0,08
B9	Auxílio Acidente de Trabalho	8,95	6,90
B10	Férias Gozadas	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Férias Indenizadas	3,80	2,93
C5	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,46	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,16</b>	<b>10,91</b>

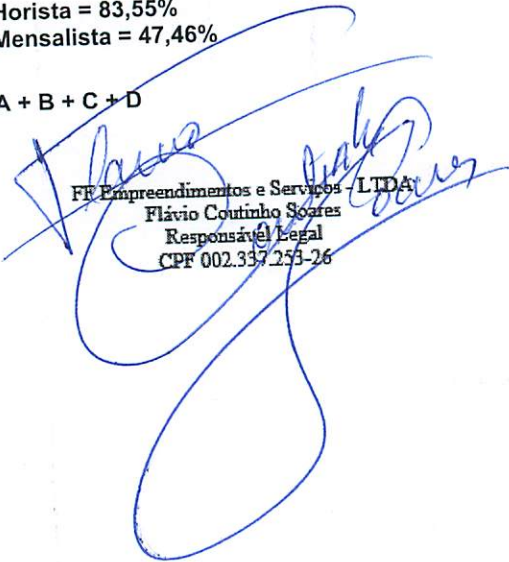
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,95</b>	<b>3,14</b>

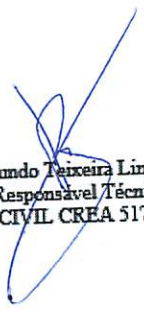


CNPJ: 23.103.016/0001-25  
RUA DR. ALUIZIO TEIXEIRA FÉRRER, Nº 332, CENTRO – LAVRAS DA MANGABEIRA, CEARÁ  
FFCONSTRUCOESLAVRAS@HOTMAIL.COM (88) 9 9429-0884 – (88) 9 9722-0464

Horista = 83,55%  
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

  
FF Empreendimentos e Serviços - LTDA  
Flávio Coutinho Soares  
Responsável Legal  
CPF 002.337.253-26

  
Raimundo Teixeira Lima Neto  
Responsável Técnico  
ENG. CIVIL CREA 51765D CE