

**PROPOSTA DE PREÇOS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1650  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

A  
Prefeitura Municipal de Cedro/CE  
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 0703.01/2018-01

**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS ESCOLAS PEDRO MOREIRA DO CARMO, GABRIEL DINIZ E LUIZ FERREIRA FERRO, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO/CE.

A empresa **JOSÉ URIAS FILHO – ME**, com sede no Sítio Volta, Zona Rural de Lavras da Mangabeira – CE, inscrita no CNPJ sob o número 05.736.096/0001-74, vem apresentar sua Proposta de Preços no Valor Global de **R\$ 194.864,13 (Cento e noventa e quatro mil, oitocentos e sessenta e quatro reais e treze centavos)** conforme planilhas em anexo.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr **José Urias Filho**, Portador da Carteira nº **99029235277** e do CPF nº **161.206.518-02**, como Representante Legal desta empresa.

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRAZO DE EXECUÇÃO
CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS ESCOLAS PEDRO MOREIRA DO CARMO, GABRIEL DINIZ E LUIZ FERREIRA FERRO, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO/CE.	90 (NOVENTA) DIAS

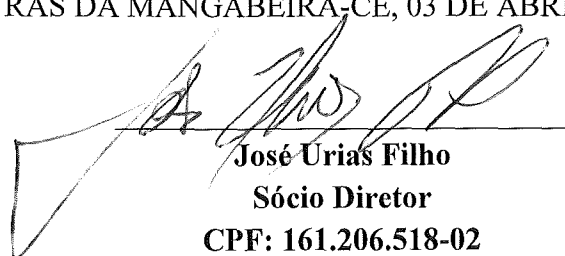
Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

Estão inclusos todos os custos diretos e indiretos que incidam sobre a realização dos serviços, como materiais, locação e manutenção geral dos equipamentos; instalação e transporte dos equipamentos; estadia e refeições de funcionários; impostos e taxas; encargos previdenciários e trabalhistas; seguros, incluindo os de danos contra terceiros; e outros que incidam sobre a realização dos serviços.

**PRAZO DE VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS.**

**PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 (NOVENTA) DIAS.**

LAVRAS DA MANGABEIRA-CE, 03 DE ABRIL DE 2018

  
José Urias Filho  
Sócio Diretor  
CPF: 161.206.518-02

  
  
JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Márcio Dias da Almeida Murta  
CNPJ: 05.736.096/0001-74-422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: [urias.filho@hotmail.com](mailto:urias.filho@hotmail.com)  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1151  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																																						
	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA GABRIEL DINIZ NO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE	DATA: 03/04/2018	BDI: 25,92%																																		
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2018/01 - Fortaleza</td> <td>118,10%</td> <td>-</td> <td>01/2018</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,40%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/02 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,10%</td> <td>74,47%</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2018/01 - Fortaleza	118,10%	-	01/2018	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,40%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	01/2017	SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,10%	74,47%	03/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																		
SBC	2018/01 - Fortaleza	118,10%	-	01/2018																																		
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018																																		
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,40%	-	03/2017																																		
SICRO	2017/01	-	-	01/2017																																		
SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,10%	74,47%	03/2018																																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						2.805,08
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	86,57	4,45	385,24
1.2	C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	4,06	213,65	867,42
1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	3,36	7,13	23,96
1.4	C4639	RETIRADA DE GUARDA-CORPO EM TUBOS C/ PEÇAS E CONEXÕES FERRO GALVANIZADO (SEM REAPROVEITAMENTO) DN ATÉ 60mm	SEINFRA	M	35,53	13,67	485,70
1.5	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	39,04	26,71	1.042,76
2	<b>ALVENARIA</b>						18.777,97
2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	39,50	31,95	1.262,03
2.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	6,75	22,73	153,43
2.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	6,75	241,72	1.631,61
2.4	C1806	MURO C/MOURÕES E PLACAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO H=2,00M	SEINFRA	M	56,23	166,28	9.349,92
2.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	224,92	3,58	805,21
2.6	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	224,92	19,81	4.455,67
2.7	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	224,92	4,98	1.120,10
3	<b>COBERTURA</b>						4.109,32
3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	76,00	23,47	1.783,72
3.2	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	76,00	30,60	2.325,60
4	<b>REVESTIMENTOS</b>						2.498,51
4.1	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	126,06	19,82	2.498,51
5	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>						9.980,15
5.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00	79,79	478,74
5.2	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	3,12	212,37	662,59
5.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	43,70	11,66	509,54
5.4	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	50,90	143,32	7.294,99
5.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	50,90	20,32	1.034,29
6	<b>PINTURA</b>						7.846,84
6.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	588,72	10,65	6.269,87
6.2	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	316,46	4,98	1.575,97
7	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS</b>						1.163,85
7.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	59,75	119,50
7.2	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	66,24	132,48
7.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	250,73	501,46
7.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	410,41	410,41
8	<b>LIMPEZA FINAL</b>						4.887,00

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Moura  
Rua Manoel Dias de Almeida Moura, 14.122-D  
CEP: 63.300-000

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



**Serviço Empreendimentos-ME**  
**JOSÉ URIAS FILHO - ME**  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74

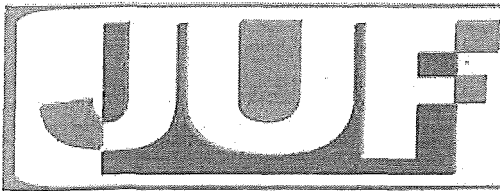
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1192  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	900,00	5,43	4.887,00	
							VALOR ORÇAMENTO:	52.067,72
							VALOR BDI TOTAL:	13.495,95
							VALOR TOTAL:	65.563,67

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Murta  
 Eng.º Profissional Civil  
 CREA Nº MS: 74.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
 FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
 CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1153  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA GABRIEL DINIZ NO MUNICIPIO DE CEDRO-CE	DATA : 03/04/2018	BDI : 25,92%																																		
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2018/01 - Fortaleza</td> <td>118,19%</td> <td>-</td> <td>01/2018</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,48%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/02 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	01/2017	SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018																																	
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018																																	
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																	
SICRO	2017/01	-	-	01/2017																																	
SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018																																	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																					

1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04247807	13,46	0,57
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,42478076	9,13	3,88
TOTAL MAO DE OBRA:					4,45
VALOR:					4,45

1.2. C2717 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,03942319	13,46	27,45
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	20,39423188	9,13	186,20
TOTAL MAO DE OBRA:					213,65
VALOR:					213,65

1.3. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06806012	13,46	0,92
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,68060117	9,13	6,21
TOTAL MAO DE OBRA:					7,13
VALOR:					7,13

1.4. C4639 - RETIRADA DE GUARDA-CORPO EM TUBOS C/ PEÇAS E CONEXÕES FERRO GALVANIZADO (SEM REAPROVEITAMENTO) DN ATÉ 60mm (M)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00161504	93,01	0,15
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00884022	105,96	0,94
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,09
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,07480190	13,46	1,01
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11050280	13,46	1,49
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10502801	9,13	10,09
TOTAL MAO DE OBRA:					12,58
VALOR:					13,67

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25496372	13,46	3,43
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,54963719	9,13	23,28
TOTAL MAO DE OBRA:					26,71
VALOR:					26,71

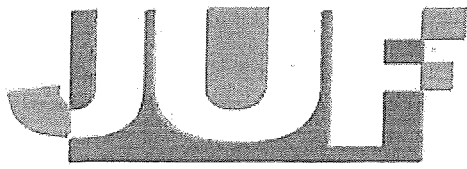
2.1. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,85921407	13,46	11,44
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,95223976	9,13	8,69
TOTAL MAO DE OBRA:					20,14
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 1154  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01275321	46,00	0,59
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,85346667	0,74	1,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,85346667	0,50	0,93
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	21,25535171	0,42	8,93
TOTAL MATERIAL:						11,81
VALOR:						31,95

2.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,48959857	9,13	22,73
TOTAL MAO DE OBRA:						22,73
VALOR:						22,73

2.3. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,10015607	13,46	68,65
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,65023410	9,13	69,85
TOTAL MAO DE OBRA:						138,49

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,31008949	46,00	14,26
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	93,07784826	0,50	46,54
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,93502861	45,37	42,42
TOTAL MATERIAL:						103,23
VALOR:						241,72

2.4. C1806 - MURO C/MOURÕES E PLACAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO H=2.00M (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,68005109	13,46	9,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,36010218	9,13	12,42
TOTAL MAO DE OBRA:						21,67

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03298248	46,00	1,52
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03867791	56,00	2,17
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,05083022	0,50	5,53
I1534	MOURÃO CONCRETO COM ENCAIXE 12X12X260CM	SEINFRA	UN	0,42603193	32,00	13,60
671	PLACA PRÉ-FABRICADA PARA MURO 200X50X3.5CM	SEINFRA	UN	1,70012773	71,70	121,90
TOTAL MATERIAL:						144,71
VALOR:						166,28

2.5. 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	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08501275	13,46	1,14
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12751913	9,13	1,16
TOTAL MAO DE OBRA:						2,31

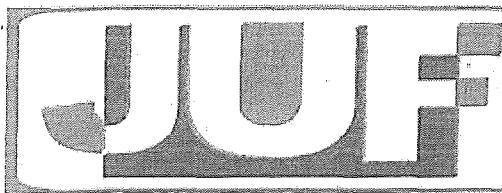
  

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00518578	46,00	0,24
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,06580991	0,50	1,03
TOTAL MATERIAL:						1,27
VALOR:						3,58

2.6. C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50993187	13,46	6,86
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50993187	9,13	4,66

EMPRESA: SERVIÇO EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias Almeida Filho  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG 174.422-D



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.098/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1155  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

SERVICO	MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02124716	390,20	8,29
TOTAL MAO DE OBRA:						11,52
TOTAL SERVICOS:						8,29
VALOR:						19,81

2.7. C3550 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,28057342	13,46
TOTAL MAO DE OBRA:					3,78
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,17004450	0,55
12353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,29757787	3,73
TOTAL MATERIAL:					1,20
VALOR:					4,98

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,93509391	13,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,93509391	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					21,12
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	5,10051226	0,46
TOTAL MATERIAL:					2,35
VALOR:					23,47

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	SEINFRA	M2	0,84999976	36,00
TOTAL MATERIAL:					36,00
VALOR:					36,00

4.1. C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51018961	13,46
543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,51018961	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					11,53
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02125790	390,20
TOTAL SERVICOS:					8,29
VALOR:					19,82

5.1. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

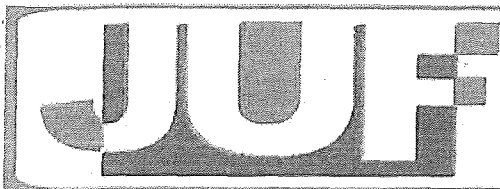
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,70019183	10,47
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,70019183	13,46
TOTAL MAO DE OBRA:					40,69
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,85009592	46,00
TOTAL MATERIAL:					39,10
VALOR:					79,79

5.2. C1993 - PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACCESSÓRIOS) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
 FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
 CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

JUF-SERVIÇOS EMPREENDEIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.098/0001-74  
 Manoel Dias do Almeida Murta  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG 114.422-D



Serviço Empreendimentos-ME

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

1156  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

MAO DE OBRA	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,71719536	17,98
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,71719536	23,11
TOTAL MAO DE OBRA:					41,09

MATERIAL	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11705	PORTA DE FICHA EMBUTIDA	SEINFRA	M2	0,85009671	171,28
TOTAL MATERIAL:					171,28
VALOR:					212,37

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

MAO DE OBRA	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29765924	3,12
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34018198	4,58
TOTAL MAO DE OBRA:					7,70

MATERIAL	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03401820	0,36
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,13607279	1,63
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,11055914	1,79
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,34018198	0,19
TOTAL MATERIAL:					3,96
VALOR:					11,66

5.4. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,55018150	34,33
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	2,55018150	23,28
TOTAL MAO DE OBRA:					57,61

MATERIAL	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00680048	0,31
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,48453449	0,36
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,41417182	1,21
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	0,85006050	83,83
TOTAL MATERIAL:					85,71
VALOR:					143,32

5.5. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,68000739	7,12
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,68000739	9,15
TOTAL MAO DE OBRA:					16,27

MATERIAL	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02550027	0,27
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,13600148	1,63
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25500278	0,57
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10200111	1,58
TOTAL MATERIAL:					4,05
VALOR:					20,32

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

MAO DE OBRA	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29754027	3,12
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34004603	4,58
TOTAL MAO DE OBRA:					7,69

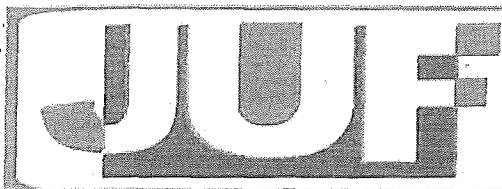
MATERIAL	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,21252877	0,12

Serviço Empreendimentos-ME  
JOSÉ URIAS FILHO - ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Maurício Dias da Abreu Murta  
Engenheiro Civil  
CREA Nº MG 174.422-D

SÍTI0 VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1157  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,10201380	10,04	1,02
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,14451956	12,57	1,82
					TOTAL MATERIAL:	2,86
					VALOR:	10,65

6.2. C3550 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,28057342	13,46	3,78
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,78
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,17004450	0,55	0,09
12353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,29757787	3,73	1,11
					TOTAL MATERIAL:	1,20
					VALOR:	4,98

7.1. C4630 - REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,27521385	10,47	13,35
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,27521385	13,46	17,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,06267820	9,13	9,70
					TOTAL MAO DE OBRA:	40,22
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,06267820	0,74	0,79
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,06267820	0,50	0,53
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,02017107	2,45	2,50
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,02017107	6,00	6,12
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	0,85014256	0,80	0,68
10885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	0,85014256	1,60	1,36
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	0,85014256	3,10	2,64
11412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	0,85014256	1,20	1,02
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	0,85014256	2,20	1,87
11973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	0,85014256	2,30	1,96
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00144524	50,00	0,07
					TOTAL MATERIAL:	19,53
					VALOR:	59,75

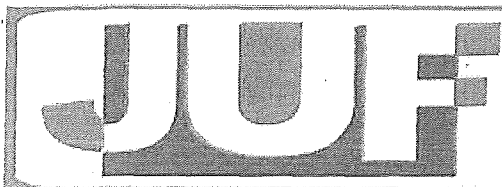
7.2. C4631 - REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,27528550	10,47	13,35
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,27528550	13,46	17,17
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,06273791	9,13	9,70
					TOTAL MAO DE OBRA:	40,22
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00170038	50,00	0,09
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,27528550	0,74	0,94
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,27528550	0,50	0,64
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,85019033	5,80	4,93
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	0,85019033	1,40	1,19
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	0,85019033	1,90	1,62
12012	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 100MM (4")	SEINFRA	UN	0,85019033	10,45	8,88
12013	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	0,85019033	3,48	2,96
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	M	0,14028140	9,32	1,31
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	0,63784274	9,32	2,30
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	0,21254758	9,32	1,17

SERVIÇO EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 JOSÉ URIAS FILHO  
 Rua Murta  
 DMS A-115/00  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG 174.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
 FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
 CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1158  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

TOTAL MATERIAL:	26,02
VALOR:	66,24

7.3. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,33781492	10,47	24,48
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,33781492	13,46	31,47

TOTAL MAO DE OBRA: 55,94

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,70022903	0,17	0,29
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,85011452	16,06	13,65
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,71409619	0,38	0,27
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,85011452	72,31	61,47
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,70022903	2,55	4,34
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,85011452	77,50	65,88
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	0,85011452	43,90	37,32
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	0,85011452	13,60	11,56

TOTAL MATERIAL: 194,79

VALOR: 250,73

7.4. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,70022005	10,47	17,80
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,70022005	13,46	22,88

TOTAL MAO DE OBRA: 40,69

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	0,85011002	239,70	203,77
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,70022005	0,17	0,29
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,85011002	152,60	129,73
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,85011002	16,06	13,65
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,47606162	0,38	0,18
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,70022005	2,55	4,34
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,85011002	20,90	17,77

TOTAL MATERIAL: 369,72

VALOR: 410,41

8.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59474190	9,13	5,43

TOTAL MAO DE OBRA: 5,43

VALOR: 5,43

JUF-SERVICOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Murta  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG-174.422-D

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com


CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DATA : 03/04/2018			Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.805,08	100,00			100,00
			2.805,08			2.805,08
2	ALVENARIA	18.777,97	30,00	50,00	20,00	100,00
			5.633,39	9.388,99	3.755,59	18.777,97
3	COBERTURA	4.109,32		100,00		100,00
				4.109,32		4.109,32
4	REVESTIMENTOS	2.498,51	50,00	30,00	20,00	100,00
			1.249,26	749,55	499,70	2.498,51
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	9.980,15		80,00	20,00	100,00
				7.984,12	1.996,03	9.980,15
6	PINTURA	7.845,84		40,00	60,00	100,00
				3.138,34	4.707,50	7.845,84
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	1.163,85		100,00		100,00
				1.163,85		1.163,85
8	LIMPEZA FINAL	4.887,00			100,00	100,00
					4.887,00	4.887,00
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	13.495,95	18,61	50,96	30,43	100,00
			2.511,60	6.877,54	4.106,81	13.495,95
		65.563,67	12.199,33	33.411,71	19.952,63	65.563,67
			12.199,33	45.611,04	65.563,67	

OBRA: REFORMA DA ESCOLA GABRIEL DINIZ NO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017
SICRO	2017/01	-	-	01/2017
SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

JUF-SERVIÇOS EMPREENDIMENTOS-ME  
 Manoel Dias da Almeida Moura  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG 174-122-D



**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
 FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
 CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	REFORMA DA ESCOLA GABRIEL DINIZ NO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE	DATA : 03/04/2018		BDI : 25,92%		
		FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	118,46%	-	03/2017
		SICRO	2017/01	-	-	01/2017
		SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>47,3300</b>	<b>18,2900</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
<b>TOTAL</b>		<b>16,0100</b>	<b>12,1700</b>

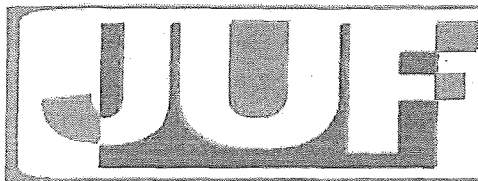
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,4200	6,7300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6300	0,4800
<b>TOTAL</b>		<b>18,0500</b>	<b>7,2100</b>

Horista = 118,19%  
 Mensalista = 74,47%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		

JUF-SERVÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Murta  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 174.322-D



**Serviço Empreendimentos-ME**

**JOSÉ URIAS FILHO - ME**

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1161  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>46,4600</b>	<b>17,7100</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
<b>TOTAL</b>		<b>15,4300</b>	<b>11,7800</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
<b>TOTAL</b>		<b>8,3300</b>	<b>3,3900</b>

Horista = 87,01%  
Mensalista = 49,68%

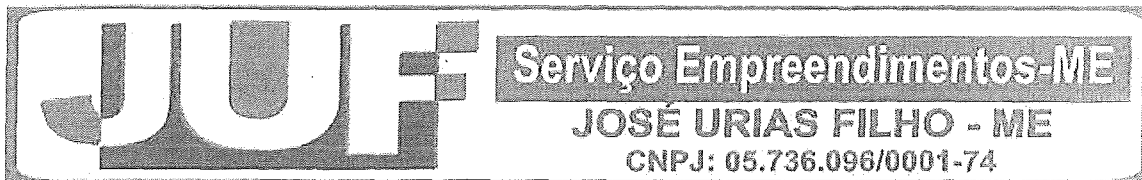
A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,0000	20,0000
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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
----------	----------------	--	--

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Fis. Civil  
CRETA Nº MG 174.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 1162  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>47,9600</b>	<b>18,6800</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
<b>TOTAL</b>		<b>15,3500</b>	<b>11,6200</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,6500	6,8700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,7200	0,5400
<b>TOTAL</b>		<b>18,3700</b>	<b>7,4100</b>

Horista = 118,48%  
Mensalista = 74,51%

A + B + C + D

JUF-SERVÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Escrivão Civil  
CREAM Nº MG 174.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 163  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																																							
	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA LUIZ FERREIRA FERRO NO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE	DATA : 03/04/2018	BDI : 25,92%																																			
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2018/01 - Fortaleza</td> <td>118,19%</td> <td>-</td> <td>01/2018</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,48%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/02 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	01/2017	SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																			
SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018																																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																			
SICRO	2017/01	-	-	01/2017																																			
SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018																																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.844,43
1.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	14,71	115,72	1.702,24
1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	5,04	7,12	35,88
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	3,98	26,71	106,31
2		ALVENARIA					2.312,71
2.1	COMP 01	MURO EM ALVENARIA COM APROVEITAMENTO DE FUNDAÇÃO EXISTENTE, REBOCO 2 FACES, ALTURA UTIL 1,20M		M	22,11	93,15	2.059,55
2.2	C0804	COBOGÔ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	5,04	50,23	253,16
3		COBERTURA					1.609,43
3.1	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	45,40	35,45	1.609,43
4		ESQUADRIAS					462,39
4.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	4,62	10,53	48,65
4.2	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	4,00	79,79	319,16
4.3	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	0,66	143,31	94,58
5		INSTALAÇÕES ELETRICAS					7.342,38
5.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	42,00	129,37	5.433,54
5.2	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	18,00	10,74	193,32
5.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	24,00	71,48	1.715,52
6		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					456,04
6.1	C1468	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ MANTA ASFÁLTICA C/ ARMADURA DE FILME DE POLIETILENO	SEINFRA	M2	13,00	35,08	456,04
7		APARELHOS, METAIS E ACESSORIOS					1.913,01
7.1	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	250,71	250,71
7.2	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	3,00	22,55	67,65
7.3	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	32,24	96,72
7.4	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	3,00	25,53	76,59
7.5	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	410,37	1.231,11
7.6	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	3,00	37,46	112,38
7.7	C3801	REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4") - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	25,95	77,85
8		REVESTIMENTOS					3.731,61
8.1	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	154,39	24,17	3.731,61
9		PISOS					5.769,97
9.1	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA ( 27x3 )mm EM MÓDULOS ( 1,00x1,00 )m	SEINFRA	M2	162,86	26,95	4.389,08
9.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	24,51	56,34	1.380,89
10		PINTURA					8.266,54
10.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	1.176,08	6,15	7.226,74
10.2	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	325,98	2,55	831,25

JUF-SERVICOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Moura  
Emprego Civil  
CREAT Nº 14.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1164  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRAL

10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	12,39	11,65	144,34
10.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,16	20,32	64,21
11	LIMPEZA FINAL						3.248,23
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	598,20	5,43	3.248,23
VALOR ORÇAMENTO:							36.956,74
VALOR BDI TOTAL:							9.579,19
VALOR TOTAL:							46.535,93

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Engenheiro Civil  
CREA Nº MG 174.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA LUIZ FERREIRA FERRO NO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE	DATA : 03/04/2018	BDI : 25,92%																																				
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2018/01 - Fortaleza</td> <td>118,19%</td> <td>-</td> <td>01/2018</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,48%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/02 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>03/2010</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	01/2017	SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2010	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																				
SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018																																				
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																				
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																				
SICRO	2017/01	-	-	01/2017																																				
SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2010																																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																								

### 1.1. C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10462033	13,46	14,87
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	11,04620330	9,13	100,85
TOTAL MAO DE OBRA:					115,72
VALOR:					115,72

### 1.2. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06796509	13,46	0,91
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,67965092	9,13	6,21
TOTAL MAO DE OBRA:					7,12
VALOR:					7,12

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

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25496372	13,46	3,43
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,54963719	9,13	23,28
TOTAL MAO DE OBRA:					26,71
VALOR:					26,71

### 2.1. COMP 01 - MURO EM ALVENARIA COM APROVEITAMENTO DE FUNDAÇÃO EXISTENTE, REBOCO 2 FACES, ALTURA UTIL 1,20M (M)

VALOR:	93,15
--------	-------

### 2.2. C0804 - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,59797017	13,46	21,51
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,89248334	9,13	8,15
TOTAL MAO DE OBRA:					29,66
MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10810 COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	SEINFRA	UN	4,24992066	4,21	17,89
TOTAL MATERIAL:					17,89
SERVICO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00450491	595,08	2,68
TOTAL SERVICOS:					2,68
VALOR:					50,23

### 3.1. C0660 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

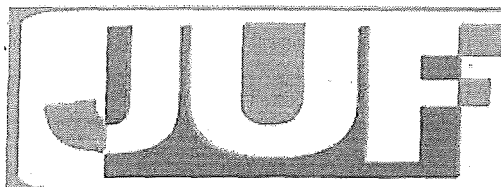
MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,84979686	10,47	8,90
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,84979686	13,46	11,44
TOTAL MAO DE OBRA:					20,34
MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10538 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	SEINFRA	M	0,87529076	14,13	12,37
11725 PREÇO 15X15	SEINFRA	KG	0,05948578	9,40	0,56
11784 REBITES	SEINFRA	KG	0,02549390	37,40	0,95

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ORO

1866

11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,02549390	48,40	1,23
TOTAL MATERIAL:						15,11
VALOR:						35,45

4.1. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25508722	10,47	2,67
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29760175	13,46	4,01
TOTAL MAO DE OBRA:						6,68
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,42514536	0,55	0,23
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,38263083	9,46	3,62
TOTAL MATERIAL:						3,85
VALOR:						10,53

4.2. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,70019183	10,47	17,80
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,70019183	13,46	22,88
TOTAL MAO DE OBRA:						40,69
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,85009592	46,00	39,10
TOTAL MATERIAL:						39,10
VALOR:						79,79

4.3. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,55000316	13,46	34,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,55000316	9,13	23,28
TOTAL MAO DE OBRA:						57,60
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00680001	46,00	0,31
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,48450060	0,74	0,36
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,41400299	0,50	1,21
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	0,85000105	98,62	83,83
TOTAL MATERIAL:						85,71
VALOR:						143,31

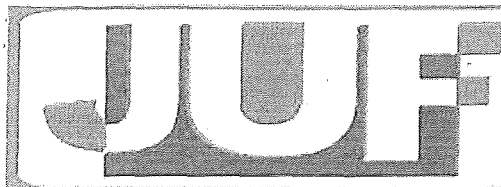
5.1. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,55008308	10,47	26,70
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,55008308	13,46	34,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,12506924	9,13	19,40
TOTAL MAO DE OBRA:						80,43
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	10,20033234	1,21	12,34
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	0,85002769	1,06	0,90
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,85002769	7,41	6,30
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,85002769	2,10	1,79
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,08500277	8,30	0,71
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,55008308	3,20	8,16
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	0,85002769	2,10	1,79
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	2,55008308	0,66	1,76
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	0,85002769	16,23	13,80
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,70005539	1,08	1,41

SÍTI0 VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 08.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 167  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

TOTAL MATERIAL:	48,94
VALOR:	129,37

5.2. C1766 - LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25494658	13,46	3,43
TOTAL MAO DE OBRA:						3,43
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32 W	SEINFRA	UN	0,84982192	8,60	7,31
TOTAL MATERIAL:						7,31
VALOR:						10,74

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,93501302	10,47	9,79
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,93501302	13,46	12,59
TOTAL MAO DE OBRA:						22,37
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	0,85001183	57,77	49,11
TOTAL MATERIAL:						49,11
VALOR:						71,48

6.1. C1468 - IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ MANTA ASFÁLTICA C/ ARMADURA DE FILME DE POLIETILENO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,25502174	13,46	3,43
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,25502174	9,13	2,33
TOTAL MAO DE OBRA:						5,76
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10022	ADESIVO A BASE ASF.E ELAST.EMULS.P/ ADER.MANTAS	SEINFRA	KG	0,25502174	8,09	2,06
11218	GAS	SEINFRA	KG	0,11050942	4,52	0,50
11500	MANTA ASFALT.C/ ARMADURA FILME POLIETILENO E= 3MM	SEINFRA	M2	0,97768334	27,37	26,76
TOTAL MATERIAL:						29,32
VALOR:						35,08

7.1. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,33762888	10,47	24,47
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,33762888	13,46	31,46
TOTAL MAO DE OBRA:						55,94
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,70009373	0,17	0,29
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,85004687	16,06	13,65
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,71403936	0,38	0,27
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,85004687	72,31	61,47
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,70009373	2,55	4,34
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,85004687	77,50	65,88
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	0,85004687	43,90	37,32
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	0,85004687	13,60	11,56
TOTAL MATERIAL:						194,77
VALOR:						250,71

7.2. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

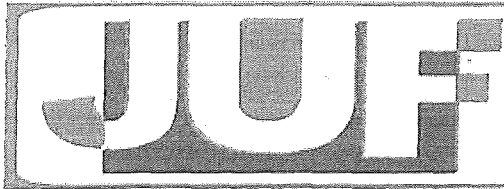
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,42499066	13,46	5,72
TOTAL MAO DE OBRA:						5,72

SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 JOSÉ URIAS FILHO - ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 MANGABEIRA - CE  
 14.422-D

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FL. 1168  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	0,84998132	19,80	16,83
TOTAL MATERIAL:					16,83	
VALOR:					22,55	

7.3. C1996 - PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,42499393	13,46	5,72
TOTAL MAO DE OBRA:					5,72	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	0,84998786	31,20	26,52
TOTAL MATERIAL:					26,52	
VALOR:					32,24	

7.4. C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,42507445	13,46	5,72
TOTAL MAO DE OBRA:					5,72	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	0,85014890	23,30	19,81
TOTAL MATERIAL:					19,81	
VALOR:					25,53	

7.5. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,70005437	10,47	17,80
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,70005437	13,46	22,88
TOTAL MAO DE OBRA:					40,68	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	0,85002719	239,70	203,75
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,70005437	0,17	0,29
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,85002719	152,60	129,71
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,85002719	16,06	13,65
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,47601522	0,38	0,18
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,70005437	2,55	4,34
1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,85002719	20,90	17,77
TOTAL MATERIAL:					369,69	
VALOR:					410,37	

7.6. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

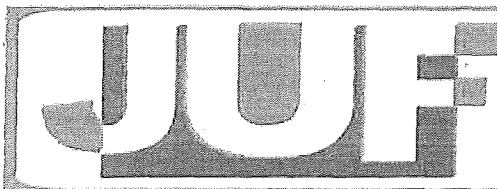
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,55262152	10,47	5,79
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,55262152	13,46	7,44
TOTAL MAO DE OBRA:					13,22	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,23805235	0,38	0,09
12130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	0,85018695	28,40	24,15
TOTAL MATERIAL:					24,24	
VALOR:					37,46	

7.7. C3601 - REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4") - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,51858335	10,47	5,43
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,51858335	13,46	6,98
TOTAL MAO DE OBRA:					12,41	

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
 FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
 CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 169  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,79912846	0,38
16121	REGISTRO DE PRESSÃO SIMPLES 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	0,85013665	15,57
TOTAL MATERIAL:					13,54
VALOR:					25,95

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

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51007720	13,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,51007720	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					11,52

SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02125321	595,08
TOTAL SERVICIO:					12,65
VALOR:					24,17

9.1. C3450 - PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA ( 27x3 )mm EM MÓDULOS ( 1,00x1,00 )m (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,91794382	13,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,01993758	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					21,67

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01529906	50,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,65771494	0,50
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,12486996	1,03
TOTAL MATERIAL:					5,28
VALOR:					26,95

9.2. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,27457292	13,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,56347611	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					31,43

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03509325	46,00
J441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,25973757	0,74
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,25973757	0,50
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	39,93661808	0,42
TOTAL MATERIAL:					24,91
VALOR:					56,34

10.1. C2898 - PINTURA HIDRACOR (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,28082969	13,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12764986	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					4,95

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,17019981	0,55
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,29784967	3,73
TOTAL MATERIAL:					1,20
VALOR:					6,15

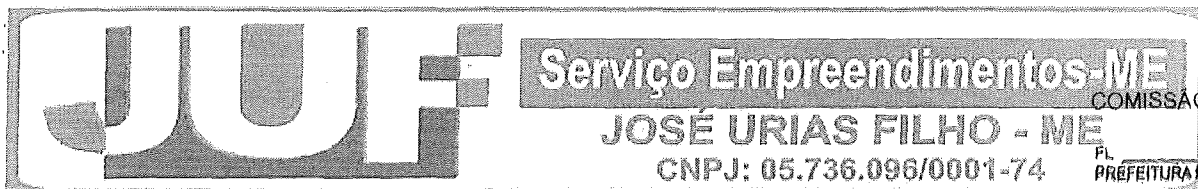
10.2. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,16943944	13,46
TOTAL MAO DE OBRA:					2,28

SÍLIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
1170  
P.L.  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,25415766	1,06	0,27
TOTAL MATERIAL:						0,27
TOTAL MAO DE OBRA:						2,28
VALOR:						2,55

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33989472	13,46	4,57
TOTAL MAO DE OBRA:						4,57
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,33989472	0,55	0,19
TOTAL MATERIAL:						0,19
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29740788	10,47	3,11
TOTAL MAO DE OBRA:						3,11
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,13595788	12,00	1,63
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,11046578	16,18	1,79
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03398947	10,46	0,36
TOTAL MATERIAL:						3,77
VALOR:						11,65

10.4. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,68000739	10,47	7,12
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,68000739	13,46	9,15
TOTAL MAO DE OBRA:						16,27
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02550027	10,46	0,27
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,13600148	12,00	1,63
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25500278	2,23	0,57
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10200111	15,49	1,58
TOTAL MATERIAL:						4,05
VALOR:						20,32

11.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)


MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59474190	9,13	5,43
TOTAL MAO DE OBRA:						5,43
VALOR:						5,43

JUF-SERVÇOS E EMPRENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Moura  
Engenheiro Civil  
CREA Nº MG 174.422-D

**SÍLIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 001  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO



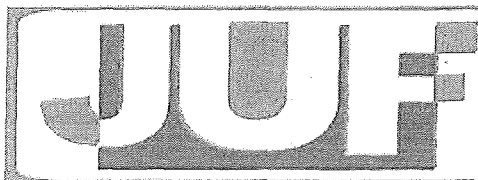
**Serviço Empreendimentos-ME**  
**JOSE URIAS FILHO - ME**  
CNPJ: 05.736.096/0001-74

*[Handwritten Signature]*  
JUF-SERVICOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Alameda Murta  
Manoel Dias de Almeida, Civil  
Empreendedor, 174.422-D  
CRA 1311616

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
FL. 001 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA LUIZ FERREIRA FERRO NO MUNICIPIO DE CEDRO-CE	DATA : 03/04/2018		BDI : 25,92%		
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018
SEINFRA	024.1 CDM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017			
SICRO	2017/01	-	-	01/2017			
SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (RS)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.844,43	100,00			100,00
			1.844,43			1.844,43
2	ALVENARIA	2.312,71	90,00	10,00		100,00
			2.081,44	231,27		2.312,71
3	COBERTURA	1.609,43		100,00		100,00
				1.609,43		1.609,43
4	ESQUADRIAS	462,39		80,00	20,00	100,00
				369,91	92,48	462,39
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	7.342,38		50,00	50,00	100,00
				3.671,19	3.671,19	7.342,38
6	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	456,04	100,00			100,00
				456,04		456,04
7	APARELHOS, METAIS E ACESSORIOS	1.913,01		50,00	50,00	100,00
				956,51	956,50	1.913,01
8	REVESTIMENTOS	3.731,61	50,00	30,00	20,00	100,00
			1.865,81	1.119,48	746,32	3.731,61
9	PISOS	5.769,97	50,00	30,00	20,00	100,00
			2.884,99	1.730,99	1.153,99	5.769,97
10	PINTURA	8.266,54		40,00	60,00	100,00
				3.306,62	4.959,92	8.266,54
11	LIMPEZA FINAL	3.248,23			100,00	100,00
					3.248,23	3.248,23
12	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	9.579,19	23,48	36,40	40,12	100,00
			2.249,19	3.486,83	3.843,17	9.579,19
		46.535,93	10.925,86	16.938,27	18.671,80	
			10.925,86	27.864,13	46.535,93	46.535,93

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
**FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: uriasfilho@hotmail.com**  
 CEP: 63.304-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 05.680.235-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 112  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA LUIZ FERREIRA FERRO NO MUNICIPIO DE CEDRO-CE	DATA : 03/04/2018	BDI : 25,92%			
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
			SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017
			SICRO	2017/01	-	-	01/2017
			SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,0000	20,0000
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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Ferriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>47,3300</b>	<b>18,2900</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
	<b>TOTAL</b>	<b>16,0100</b>	<b>12,1700</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,4200	6,7300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6300	0,4800
	<b>TOTAL</b>	<b>18,0500</b>	<b>7,2100</b>

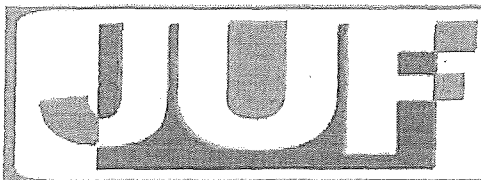
Horista = 118,19%  
Mensalista = 74,47%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		

JUF-SERVICOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Engenheiro Civil  
CREA Nº 125174.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 1173  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
TOTAL		15,4300	11,7800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
TOTAL		8,3300	3,3900

Horista = 87,01%

Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

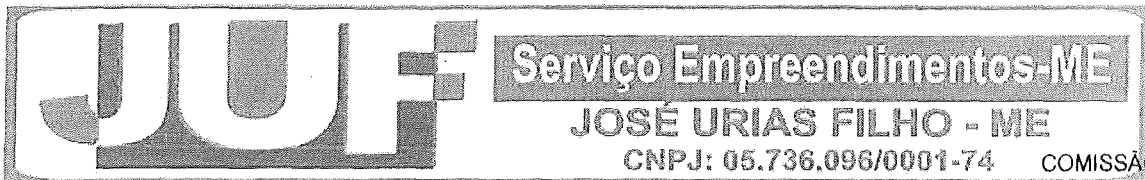
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
---	---------	--	--

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMIENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Ranold Dias de Almeida Martins  
Empenho Civil  
(CREAT) 74.122-D

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 1174  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,9600	18,6800

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
TOTAL		16,3500	11,6200

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,6500	6,8700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,7200	0,5400
TOTAL		18,3700	7,4100

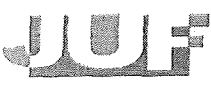
Horista = 118,48%

Mensalista = 74,51%

A + B + C + D

JUF-SERVICOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Engenheiro Civil  
CFLA 4ª MG 1/4.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																																						
	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA PEDRO MOREIRA DO CARMO NO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE	DATA : 03/04/2018																																			
			BDI : 25,92%																																			
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2018/01 - Fortaleza</td> <td>118,10%</td> <td>-</td> <td>01/2018</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,48%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>04/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/02 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2018/01 - Fortaleza	118,10%	-	01/2018	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	04/2017	SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																		
SBC	2018/01 - Fortaleza	118,10%	-	01/2018																																		
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																		
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																		
SICRO	2017/01	-	-	04/2017																																		
SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018																																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.326,50
1.1	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	143,96	6,23	896,87
1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	4,80	7,12	34,18
1.3	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	5,68	20,55	116,72
1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	4,74	56,19	266,34
1.5	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,94	13,18	12,39
2	INFRAESTRUTURA (AMPLIAÇÃO)						4.772,08
2.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	3,01	282,03	848,91
2.2	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	3,01	69,44	209,01
2.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	34,89	63,18	2.204,35
2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	225,20	5,67	1.276,88
2.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	41,30	5,64	232,93
3	ALVENARIA						10.110,93
3.1	C1808	MURO DE ARRIMO C/ BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADO (30X15X28)cm	SEINFRA	M2	38,00	166,27	6.318,26
3.2	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	12,30	50,23	617,83
3.3	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	99,40	31,94	3.174,84
4	COBERTURA						8.360,50
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	127,00	23,47	2.980,69
4.2	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	M2	71,25	27,51	1.960,09
4.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	71,25	34,03	2.424,64
4.4	C0662	CALHA DE FIBERGLASS ESP.= 2mm DESENVOLVIMENTO 30cm	SEINFRA	M	34,00	26,05	885,70
4.5	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	7,50	13,25	99,38
5	ESQUADRIAS						2.547,43
5.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	13,23	10,53	139,31
5.2	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	8,00	79,79	638,32
5.3	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	430,79	861,58
5.4	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	6,00	151,37	908,22
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.691,32
6.1	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	2,00	10,74	21,48
6.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	2,00	71,48	142,96
6.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	129,38	1.035,04
6.4	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	8,00	61,48	491,84
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						456,04
7.1	C1466	IMPERMEABILIZAÇÃO HORIZONTAL DE ALICERCES C/MANTA BUTÍLICA EM PAREDES DE 1 ½ TIJOLO	SEINFRA	M	13,00	35,08	456,04
8	APARELHOS, METAIS E ACESSÓRIOS						509,94
8.1	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	8,50	8,50
8.2	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	250,72	509,94

JUF-SERVÇOS E EMPREENHIMTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Murta  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 174.422-D



**Serviço Empreendimentos-ME**

**JOSÉ URIAS FILHO - ME**

**CNPJ: 05.736.096/0001-74**

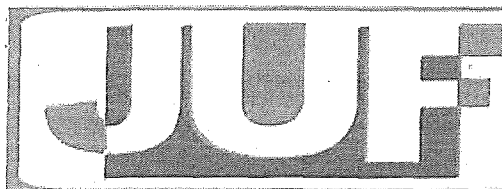
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1176  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

9	<b>REVESTIMENTOS</b>						9.029,19
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	198,80	3,57	709,72
9.2	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	313,07	17,23	5.394,20
9.3	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	143,96	16,09	2.316,32
9.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	143,96	4,23	608,95
10	<b>PISOS</b>						13.098,60
10.1	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	143,96	56,01	8.063,20
10.2	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	47,40	29,83	1.413,94
10.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	47,40	76,40	3.621,36
11	<b>PINTURA</b>						7.664,88
11.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	1.189,55	6,15	7.315,73
11.2	C0688	CAP PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	15,20	2,56	38,91
11.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	16,17	11,65	188,38
11.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	6,00	20,31	121,86
12	<b>SUPERESTRUTURA (AMPLIAÇÃO)</b>						4.714,47
12.1	C0843	CONCRETO PMIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,09	282,03	589,44
12.2	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,09	69,44	145,13
12.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLÁSTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	38,19	63,18	2.412,84
12.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	215,90	5,67	1.224,15
12.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	60,80	5,64	342,91
13	<b>CALÇADA (AMPLIAÇÃO)</b>						1.177,22
13.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,66	20,55	13,56
13.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	6,64	56,35	374,16
13.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	1,00	56,19	56,19
13.4	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA ( 27x3 )mm EM MÓDULOS ( 1,00x1,00 )m	SEINFRA	M2	27,21	26,95	733,31
14	<b>LIMPEZA FINAL</b>						278,87
14.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	489,25	0,57	278,87
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>						<b>65.727,87</b>	
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>17.036,66</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>82.764,53</b>	

JUF-SERVÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Engenheiro Civil  
CREA-MG 174.422-D

**SÍLIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CNPJ: 05.736.096/0001-74

1177  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:

REFORMA DA ESCOLA PEDRO MOREIRA DO CARMO NO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE

DATA : 03/04/2018

BDI : 25,92%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	118,40%	-	03/2017
SICRO	2017/01	-	-	01/2017
SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



1.1. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05946901	13,46	0,80
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59469011	9,13	5,43
TOTAL MAO DE OBRA:					6,23
VALOR:					6,23

1.2. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06796509	13,46	0,91
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,67965092	9,13	6,21
TOTAL MAO DE OBRA:					7,12
VALOR:					7,12

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,25082558	9,13	20,55
TOTAL MAO DE OBRA:					20,55
VALOR:					20,55

1.4. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,44467339	9,13	13,19
TOTAL MAO DE OBRA:					13,19
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,93478867	46,00	43,00
TOTAL MATERIAL:					43,00
VALOR:					56,19

1.5. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,44359791	9,13	13,18
TOTAL MAO DE OBRA:					13,18
VALOR:					13,18

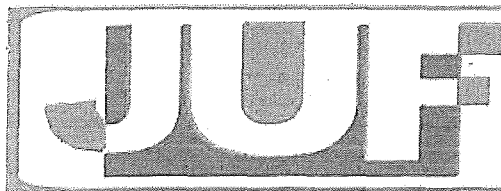
2.1. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,60685888	20,09	12,19
TOTAL EQUIPAMENTO:					12,19
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,09965444	9,13	46,56
TOTAL MAO DE OBRA:					46,56
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,73681508	46,00	33,89
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,53291389	10,00	5,33
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	296,82990005	0,50	148,31
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,17763797	63,20	11,23

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FL. 1178  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

TOTAL MATERIAL:	223,28
VALOR:	282,03

2.2. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,69987721	13,46	22,88
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,09963163	9,13	46,56
TOTAL MAO DE OBRA:					69,44
VALOR:					69,44

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,14769060	10,47	12,02
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,14769060	13,46	15,45
TOTAL MAO DE OBRA:					27,48

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,22103671	28,58	6,32
10691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,02016942	14,79	15,09
11728 PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,21253529	9,40	2,00
11846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,30071601	4,74	6,17
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,99466519	6,18	6,15
TOTAL MATERIAL:					35,72
VALOR:					63,18

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06802805	10,47	0,71
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06802805	13,46	0,92
TOTAL MAO DE OBRA:					1,63

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01700702	9,97	0,17
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	0,97790321	3,96	3,87
TOTAL MATERIAL:					4,04
VALOR:					5,67

2.5. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,05949798	10,47	0,62
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,05949798	13,46	0,80
TOTAL MAO DE OBRA:					1,42

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01699942	9,97	0,17
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,97746695	4,14	4,05
TOTAL MATERIAL:					4,22
VALOR:					5,64

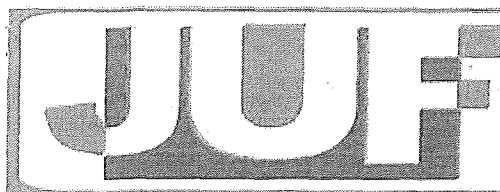
3.1. C1808 - MURO DE ARRIMO C/ BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADO (30X15X28)cm (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,77265802	13,46	23,86
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,20430308	9,13	56,65
TOTAL MAO DE OBRA:					80,51

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03545316	48,00	1,63
10235 BLOCO DE CONCRETO ARTICULADO 15X28X30CM	SEINFRA	UN	21,27189627	4,00	72,32

EMPRESA: SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 MANGABEIRA - CE  
 Engenharia Civil  
 CREA Nº MG 74.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
 FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
 CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09217822	56,00	5,16
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	13,29493517	0,50	6,65
					TOTAL MATERIAL:	86,76
					VALOR:	166,27

3.2. C0804 - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,59797017	13,46	21,51
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,89248334	9,13	8,15
					TOTAL MAO DE OBRA:	29,66
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	SEINFRA	UN	4,24992066	4,21	17,89
					TOTAL MATERIAL:	17,89
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00450491	595,08	2,68
					TOTAL SERVICO:	2,68
					VALOR:	50,23

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,84994764	13,46	11,44
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,95194136	9,13	8,69
					TOTAL MAO DE OBRA:	20,13
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01274922	46,00	0,59
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,85288586	0,74	1,37
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,85288586	0,50	0,93
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	21,24869102	0,42	8,92
					TOTAL MATERIAL:	11,81
					VALOR:	31,94

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

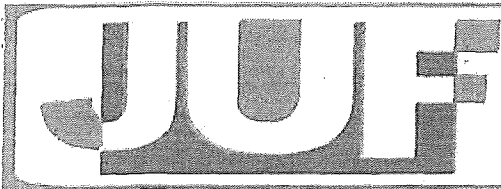
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,93509391	13,46	12,59
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,93509391	9,13	8,54
					TOTAL MAO DE OBRA:	21,12
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	5,10051226	0,46	2,35
					TOTAL MATERIAL:	2,35
					VALOR:	23,47

4.2. C4459 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,59516001	10,47	6,23
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,59516001	13,46	8,01
					TOTAL MAO DE OBRA:	14,24
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	2,97580009	2,84	8,45
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,08502286	9,40	0,80
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	2,97580009	1,35	4,02
					TOTAL MATERIAL:	13,27
					VALOR:	27,51

4.3. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

JOSÉ URIAS FILHO - ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Engenharia Civil  
 ÁREA Nº 140



Serviço Empreendimentos-ME

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

JOSÉ URIAS FILHO - ME

FL. 1190

CNPJ: 05.736.096/0001-74

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

MAO DE OBRA	MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,93514791	13,46	12,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,93514791	9,13	8,54
TOTAL MAO DE OBRA:						21,12

MATERIAL	MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	28,05443733	0,46	12,91
TOTAL MATERIAL:						12,91
VALOR:						34,03

4.4. C0662 - CALHA DE FIBERGLASS ESP.= 2mm DESENVOLVIMENTO 30cm (M)

MAO DE OBRA	MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,17847582	10,47	1,87
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,17847582	13,46	2,40
TOTAL MAO DE OBRA:						4,27

MATERIAL	MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10244	BOCAL PARA CALHA FIBERGLASS	SEINFRA	M	0,07224021	19,42	1,40
10427	CAIXA PARA CALHA FIBERGLASS	SEINFRA	UN	0,07224021	38,62	2,79
1452	CALHA, CORTE 300MM, EM FIBERGLASS, ESP. 2MM	SEINFRA	M	0,86688253	18,40	15,95
11519	MATERIAL PARA EMENDA DE CALHAS DE FIBERGLASS	SEINFRA	KG	0,12748272	12,83	1,64
TOTAL MATERIAL:						21,78
VALOR:						26,05

4.5. C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

MAO DE OBRA	MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,42492023	13,46	5,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,42492023	9,13	3,88
TOTAL MAO DE OBRA:						9,60

MATERIAL	MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	2,54952134	1,20	3,06
TOTAL MATERIAL:						3,06

SERVICO	SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00169968	348,08	0,59
TOTAL SERVIÇO:						0,59
VALOR:						13,25

1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA	MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25508722	10,47	2,67
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29760175	13,46	4,01
TOTAL MAO DE OBRA:						6,68

MATERIAL	MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,42514636	0,55	0,23
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,38263083	9,46	3,62
TOTAL MATERIAL:						3,85
VALOR:						10,53

5.2. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

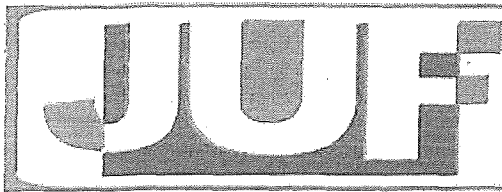
MAO DE OBRA	MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,70019183	10,47	17,80
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,70019183	13,46	22,88
TOTAL MAO DE OBRA:						40,68

MATERIAL	MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,85009592	45,90	39,10
TOTAL MATERIAL:						39,10

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1181  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

VALOR: 79,79

5.3. C4426 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	0,85000305	248,61	211,32
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	1,70000610	24,92	42,36
C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	0,85000305	208,36	177,11
TOTAL SERVIÇO:					430,79	
VALOR:					430,79	

5.4. C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,55005096	13,46	34,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,55005096	9,13	23,28
TOTAL MAO DE OBRA:					57,61	

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00612012	46,00	0,28
J441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,41650832	0,74	0,31
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72553449	0,50	0,86
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	0,85001699	108,60	92,31
TOTAL MATERIAL:					93,76	
VALOR:					151,37	

6.1. C1766 - LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25494658	13,46	3,43
TOTAL MAO DE OBRA:					3,43	

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32 W	SEINFRA	UN	0,84982192	8,60	7,31
TOTAL MATERIAL:					7,31	
VALOR:					10,74	

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,93501302	10,47	9,79
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,93501302	13,46	12,59
TOTAL MAO DE OBRA:					22,37	

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1364	LUMINÁRIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	0,85001183	57,77	49,11
TOTAL MATERIAL:					49,11	
VALOR:					71,48	

6.3. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,55028032	10,47	26,70
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,55028032	13,46	34,33
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,12523360	9,13	19,40
TOTAL MAO DE OBRA:					80,43	

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	10,20112127	1,21	12,34
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	0,85009344	1,06	0,90
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,85009344	7,41	6,30
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,85009344	8,30	1,79
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,08500935	0,71	0,71

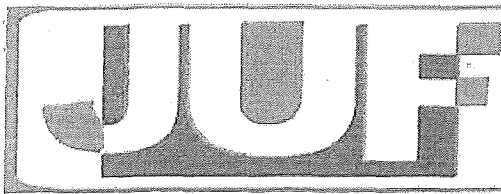
SÍTI0 VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

Serviços Empreendimentos - ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias da Silva  
Engenheiro Civil  
ÁREA Nº MG-174/222-D





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 1182  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,55028032	3,20	8,16
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	0,85009344	2,10	1,79
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	2,55028032	0,69	1,76
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	0,85009344	16,23	13,80
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,70018688	0,83	1,41
					TOTAL MATERIAL:	48,95
					VALOR:	129,38

6.4. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,93508499	10,47	9,79
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,93508499	13,46	12,59
					TOTAL MAO DE OBRA:	22,38
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	0,85007726	46,00	39,10
					TOTAL MATERIAL:	39,10
					VALOR:	61,48

7.1. C1466 - IMPERMEABILIZAÇÃO HORIZONTAL DE ALICERES C/MANTA BUTÍLICA EM PAREDES DE 1 ½ TIJOLO (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19751147	9,13	1,80
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,80
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0,8MM	SEINFRA	M2	0,59253441	56,16	33,28
					TOTAL MATERIAL:	33,28
					VALOR:	35,08

8.1. C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,21254278	13,46	2,86
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,86
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	0,85017109	6,50	5,53
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,29755989	0,38	0,11
					TOTAL MATERIAL:	5,64
					VALOR:	8,50

8.2. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

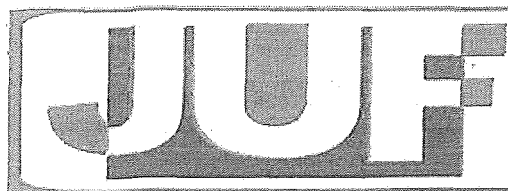
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,33772236	10,47	24,48
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,33772236	13,46	31,47
					TOTAL MAO DE OBRA:	55,94
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,70016171	0,17	0,29
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,85008086	16,06	13,65
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,71406792	0,38	0,27
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,85008086	72,31	61,47
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,70016171	2,55	4,34
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,85008086	77,50	65,88
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	0,85008086	43,90	37,32
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	0,85008086	43,60	37,95
					TOTAL MATERIAL:	250,72
					VALOR:	306,66

Serviço Empreendimentos-ME  
 JOSÉ URIAS FILHO - ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG 174.124-D

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.098/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

1193  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08477583	13,46	1,14
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,12716376	9,13	1,16
TOTAL MAO DE OBRA:						2,30
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00517132	46,00	0,24
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,06005277	0,50	1,03
TOTAL MATERIAL:						1,27
VALOR:						3,57

9.2. C3407 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50997746	13,46	6,86
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,50997746	9,13	4,66
TOTAL MAO DE OBRA:						11,52
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02124907	268,70	5,71
TOTAL SERVICIO:						5,71
VALOR:						17,23

9.3. C3245 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51003958	13,46	6,87
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,51003958	9,13	4,66
TOTAL MAO DE OBRA:						11,52
SERVICIO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CO173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,01700132	268,70	4,57
TOTAL SERVICIO:						4,57
VALOR:						16,09

9.4. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,16978557	13,46	2,29
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,16978557	9,13	1,55
TOTAL MAO DE OBRA:						3,84
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,14346881	2,75	0,39
TOTAL MATERIAL:						0,39
VALOR:						4,23

10.1. C4437 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

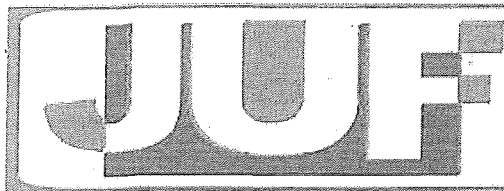
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,02007084	13,46	13,73
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,02007084	9,13	9,31
TOTAL MAO DE OBRA:						23,04
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	0,93506494	26,20	24,50
TOTAL MATERIAL:						24,50
SERVICIO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,01700118	498,08	8,47
TOTAL SERVICIO:						8,47
VALOR:						56,01

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

JUF-SERVICOAL SERVICIO EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.098/0001-74  
Mauricio Dias de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA: 119.116.174.422-0



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

10.2. C1607 - LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM (M2)

Table with 6 columns: MAO DE OBRA, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for PEDREIRO and SERVENTE, and a summary row for TOTAL MAO DE OBRA.

Table with 6 columns: MATERIAL, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for AREIA MEDIA, BRITA, CIMENTO PORTLAND, and IMPERMEABILIZANTE, and summary rows for TOTAL MATERIAL and VALOR.

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

Table with 6 columns: MATERIAL, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for CIMENTO PORTLAND, AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS, and JUNTA PLASTICA.

Table with 6 columns: MAO DE OBRA, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for GRANITEIRO/MAMORISTA, PEDREIRO, and SERVENTE, and a summary row for TOTAL MAO DE OBRA.

Table with 6 columns: EQUIPAMENTO, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for MÁQUINA DE POLIR (CHP) and DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP), and a summary row for TOTAL EQUIPAMENTO.

Table with 6 columns: MATERIAL, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for CERA, ESMERIL N.36, ESMERIL N.60, AREIA GROSSA, and DISCO DE DESBASTE DE 7', and summary rows for TOTAL MATERIAL and VALOR.

11.1. C2898 - PINTURA HIDRACOR (M2)

Table with 6 columns: MAO DE OBRA, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for PINTOR and SERVENTE, and a summary row for TOTAL MAO DE OBRA.

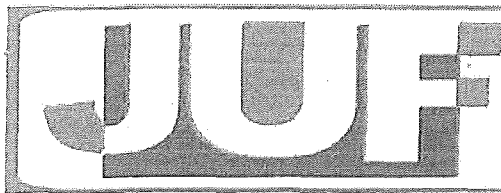
Table with 6 columns: MATERIAL, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for LIXA PARA MADEIRA/MASSA and HIDRACOR, and summary rows for TOTAL MATERIAL and VALOR.

11.2. C0688 - CAP PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm) (UN)

Table with 6 columns: MATERIAL, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for CAP PVC ROSCAVEL DE 3/4" and FITA DE VEDAÇÃO, and a summary row for TOTAL MATERIAL.

Handwritten signatures and stamps, including 'SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME' and 'MARCOS DIAS'.

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 1085  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06978180	10,47	0,73
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06978180	13,46	0,94
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,67
					VALOR:	2,56

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33989472	13,46	4,57
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,57

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,33989472	0,55	0,19
					TOTAL MATERIAL:	0,19

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29740788	10,47	3,11
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,11

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,13595788	12,00	1,63
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,11046578	16,18	1,79
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03398947	10,46	0,36
					TOTAL MATERIAL:	3,77
					VALOR:	11,65

11.4. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,67967267	10,47	7,12
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,67967267	13,46	9,15
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,26

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02548773	10,46	0,27
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,13593453	12,00	1,63
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25487725	2,23	0,57
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10195090	15,49	1,58
					TOTAL MATERIAL:	4,06
					VALOR:	20,31

12.1. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,60685888	20,09	12,19
					TOTAL EQUIPAMENTO:	12,19

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	5,09965444	9,13	46,56
					TOTAL MAO DE OBRA:	46,56

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,73681508	46,00	33,89
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,53291389	56,00	29,84
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	296,62990005	0,50	148,31
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,17763797	63,20	11,23
					TOTAL MATERIAL:	223,28
					VALOR:	282,03

12.2. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

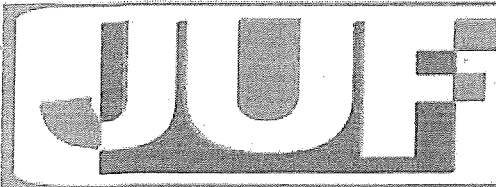
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEGREIRO	SEINFRA	H	1,69987721	13,46	22,88

OS SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
DE LICITAÇÃO Nº 001/2014  
DE LICITAÇÃO Nº 001/2014  
Engenheiro Civil  
CREA Nº MG 174.422-D

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

GEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 1186  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,09963163	9,13	46,56
TOTAL MAO DE OBRA:						69,44
VALOR:						69,44

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,14769060	10,47	12,02
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,14769060	13,46	15,45
TOTAL MAO DE OBRA:						27,48
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,22103671	28,58	6,32
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,02016942	14,79	15,09
11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,21253529	9,40	2,00
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,30071601	4,74	6,17
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,99466519	6,18	6,15
TOTAL MATERIAL:						35,72
VALOR:						63,18

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06802805	10,47	0,71
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06802805	13,46	0,92
TOTAL MAO DE OBRA:						1,63
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01700702	9,97	0,17
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	0,97790321	3,96	3,87
TOTAL MATERIAL:						4,04
VALOR:						5,67

12.5. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,05949798	10,47	0,62
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,05949798	13,46	0,80
TOTAL MAO DE OBRA:						1,42
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01699942	9,97	0,17
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,97746695	4,14	4,05
TOTAL MATERIAL:						4,22
VALOR:						5,64

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

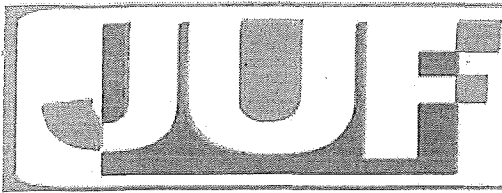
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,25082558	9,13	20,55
TOTAL MAO DE OBRA:						20,55
VALOR:						20,55

13.2. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,27479953	13,46	17,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,56375409	9,13	14,28
TOTAL MAO DE OBRA:						31,44
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03508948	10,00	0,35
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,26967272	0,61	3,89
TOTAL MATERIAL:						4,24

Engenheiro Civil  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 José Urias Filho  
 CREA Nº MG 174.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
 FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
 CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.098/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 1187  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,26067272	0,50	2,63
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	39,94371854	0,42	16,78
TOTAL MATERIAL:					24,91	
VALOR:					56,35	

13.3. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,44467339	9,13	13,19
TOTAL MAO DE OBRA:					13,19	

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,93478867	46,00	43,00
TOTAL MATERIAL:					43,00	
VALOR:					56,19	

13.4. C3450 - PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA ( 27x3 )mm EM MÓDULOS ( 1,00x1,00 )m (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,91794382	13,46	12,36
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,01993758	9,13	9,31
TOTAL MAO DE OBRA:					21,67	


MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01529906	50,00	0,76
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,65771494	0,50	2,33
11316	JUNTA PLASTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,12486996	1,03	2,19
TOTAL MATERIAL:					5,28	
VALOR:					26,95	

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06243215	9,13	0,57
TOTAL MAO DE OBRA:					0,57	
VALOR:					0,57	

JUF-SERVÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.098/0001-74  
Mangé Urias de Almeida Murta  
Engenheiro Civil  
CREA Nº MG 174.422-D

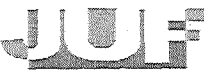
**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6




**Serviço Empreendimentos-ME**  
**JOSÉ URIAS FILHO - ME**  
CNPJ: 05.736.096/0001-74

*[Handwritten signature]*

JUF SERVIÇOS EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Mauricio Dias de Almeida, Murilo  
Engenheiro Civil  
CREA Nº 16217/2022-D

	<b>CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO</b>																																									
	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA PEDRO MOREIRA DO CARMO NO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE																																								
	DATA : 03/04/2018	BDI : 25,92%																																								
	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2018-01 - Fortaleza</td> <td>118,19%</td> <td>-</td> <td>01/2018</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024-1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,48%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/02 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2018-01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018	SEINFRA	024-1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	01/2017	SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							-	-	-	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																						
SBC	2018-01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018																																						
SEINFRA	024-1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																						
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																						
SICRO	2017/01	-	-	01/2017																																						
SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018																																						
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																										
		-	-	-																																						

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.326,50	100,00			100,00
			1.326,50			1.326,50
2	INFRAESTRUTURA (AMPLIAÇÃO)	4.772,08	90,00	10,00		100,00
			4.294,87	477,21		4.772,08
3	ALVENARIA	10.110,93		100,00		100,00
				10.110,93		10.110,93
4	COBERTURA	8.350,50		60,00	40,00	100,00
				5.010,30	3.340,20	8.350,50
5	ESQUADRIAS	2.547,43		50,00	50,00	100,00
				1.273,72	1.273,71	2.547,43
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	1.691,32		80,00	20,00	100,00
				1.353,06	338,26	1.691,32
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	456,04		100,00		100,00
				456,04		456,04
8	APARELHOS, METAIS E ACESSORIOS	509,94	10,00	70,00	20,00	100,00
			50,99	356,96	101,99	509,94
9	REVESTIMENTOS	9.029,19		40,00	60,00	100,00
				3.611,68	5.417,51	9.029,19
10	PISOS	13.098,50	50,00	30,00	20,00	100,00
			6.549,25	3.929,55	2.619,70	13.098,50
11	PINTURA	7.664,88	10,00	70,00	20,00	100,00
			766,49	5.365,42	1.532,97	7.664,88
12	SUPERESTRUTURA (AMPLIAÇÃO)	4.714,47		70,00	30,00	100,00
				3.300,13	1.414,34	4.714,47
13	CALÇADA (AMPLIAÇÃO)	1.177,22			100,00	100,00
					1.177,22	1.177,22
14	LIMPEZA FINAL	278,87			100,00	100,00
					278,87	278,87
15	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	17.036,66	19,76	53,62	26,62	100,00
			3.366,44	9.135,06	4.535,16	17.036,66
		82.764,53	16.354,54	44.380,06	22.029,93	82.764,53
			16.354,54	60.734,60	82.764,53	

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																																					
	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA PEDRO MOREIRA DO CARMO NO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE	DATA : 03/04/2018		BDI : 25,92%																																
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2010/01 - Fortaleza</td> <td>118,19%</td> <td>-</td> <td>01/2018</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,40%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/02 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2010/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,40%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	01/2017	SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	2010/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018																																	
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																	
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,40%	-	03/2017																																	
SICRO	2017/01	-	-	01/2017																																	
SINAPI	2018/02 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	03/2018																																	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,0000	20,0000
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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Ferriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>47,3300</b>	<b>18,2900</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
	<b>TOTAL</b>	<b>16,0100</b>	<b>12,1700</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,4200	6,7300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6300	0,4800
	<b>TOTAL</b>	<b>18,0500</b>	<b>7,2100</b>

Horista = 118,19%  
 Mensalista = 74,47%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		

SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Murt  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 174.472-0



# JUF

**Serviço Empreendimentos-ME**  
**JOSÉ URIAS FILHO - ME**  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 1190  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>46,4500</b>	<b>17,7100</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
<b>TOTAL</b>		<b>15,4300</b>	<b>11,7800</b>


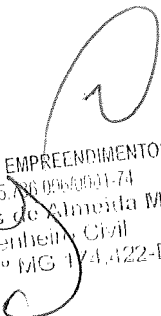
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
<b>TOTAL</b>		<b>8,3300</b>	<b>3,3900</b>

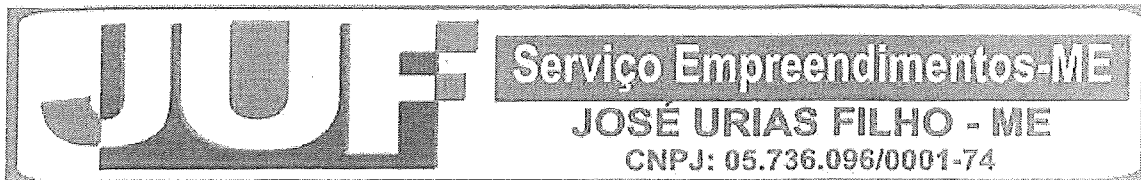
Horista = 87,01%  
 Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,0000	20,0000
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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
----------	----------------	--	--

  
  
 S.F. SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Murta  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG 174.422-D



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 1191  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>47,9600</b>	<b>18,6800</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
<b>TOTAL</b>		<b>15,3500</b>	<b>11,6200</b>

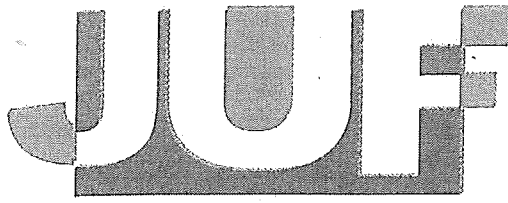
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,6500	6,8700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,7200	0,5400
<b>TOTAL</b>		<b>18,3700</b>	<b>7,4100</b>

Horista = 118,48%  
Mensalista = 74,51%

A + B + C + D

*[Handwritten Signature]*  
SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Marinho  
Engenheiro Civil  
CREAM/MG 174.422-D

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

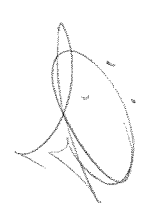
JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL 1192  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
	<b>BENEFICIO</b>	
S+ G	GARANTIA / SEGURO	0,80
L	LUCRO	6,16
	<b>IMPOSTOS</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2% apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>BDI</b>	<b>25,92%</b>

  
JUF-SERVÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Annoel Dias de Almeida Moura  
Engenheiro Civil  
CREA Nº 125.174-1/2010

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

CEP: 63.300-000 | LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6