

Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA / REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SEDE URBANA II	DATA : 21/12/2017	BOL: 261429																																		
		<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>2017/08 - Fortaleza</td> <td>118,48%</td> <td>-</td> <td>08/2017</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>2017/10 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>11/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	08/2017	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	01/2017	SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	08/2017																																	
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																	
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																	
SICRO	2017/01	-	-	01/2017																																	
SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017																																	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																					

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
	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Ferriados	3,7200	0,0000
B3	Auxilio - 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	Auxilio 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>

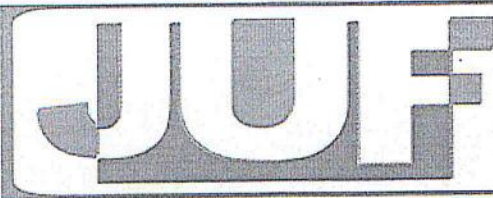
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
<b>TOTAL</b>		<b>15,3500</b>	<b>11,6200</b>

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
<b>TOTAL</b>		<b>18,3700</b>	<b>7,4100</b>

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

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA / REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SEDE URBANA II	DATA : 21/12/2017	BDI : 28,82%																																		
		<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>2017/08 - Fortaleza</td> <td>118,48%</td> <td>-</td> <td>08/2017</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>2017/10 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>11/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	08/2017	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	01/2017	SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	08/2017																																	
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																	
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																	
SICRO	2017/01	-	-	01/2017																																	
SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017																																	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																					

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>		
	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>46,4500</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>		
1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
2	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>

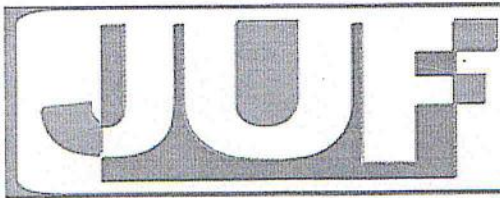
Horista = 87,01%  
Mensalista = 49,68%

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

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

JOSÉ URIAS FILHO - SERVIÇO EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Especialidade: Engenharia Civil  
Inscrição Estadual: 174.442-2



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA / REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SEDE URBANA II	DATA : 21/12/2017			
			FORTE	VERSÃO	HORA	REF.
			SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	08/2017
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
			SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	03/2017
			SICRO	2017/01	-	01/2017
			SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	11/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-
A9	SECONCI				0,0000	0,0000
			TOTAL		36,8000	36,8000

<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
	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
		TOTAL	47,3300

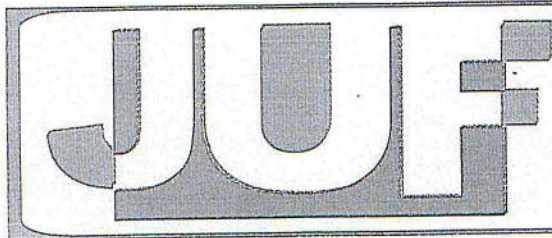
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
		TOTAL	16,0100

<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
		TOTAL	18,0500

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

A + B + C + D

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



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

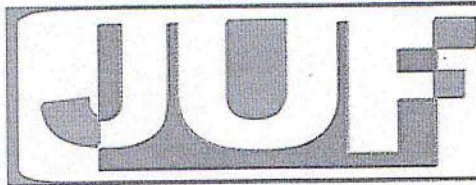


COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
	<b>BENEFICIO</b>	
S + G	GARANTIA / SEGURO	0,80
L	LUCRO	6,16
I	<b>IMPOSTOS</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>BDI</b>	<b>28,82%</b>

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Engenheiro Civil  
CREA Nº MG 17.422-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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA / REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE DE QUITAIUS II

DATA : 21/12/2017

BDI: 28,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	08/2017
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017
SICRO	2017/01	-	-	01/2017
SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

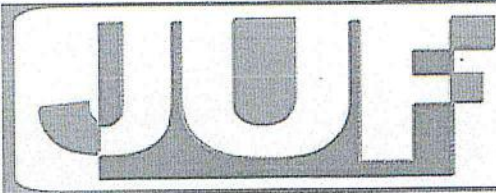
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.708,54
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	2,00	229,12	458,24
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	61,40	5,19	318,67
1.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	38,14	7,26	276,90
1.4	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	63,84	25,92	1.654,73
2	ESQUADRIAS E FERRAGENS						3.050,44
2.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00	514,51	2.058,04
2.2	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	496,20	992,40
3	COBERTA						6.579,56
3.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	209,34	31,43	6.579,56
4	REVESTIMENTO						10.119,87
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	125,24	4,17	522,25
4.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	63,84	18,74	1.195,36
4.3	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	61,40	22,62	1.388,87
4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	63,84	67,46	4.306,65
4.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	63,84	5,62	358,78
4.6	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	36,74	56,94	2.091,98
4.7	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	36,74	6,94	254,98
5	PISO						4.465,11
5.1	C2184	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm, C/IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	38,14	18,16	692,62
5.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	38,14	64,78	2.470,71
5.3	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	38,14	5,62	214,35
5.4	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	5,58	194,86	1.087,43
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS						1.506,90
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	150,69	1.506,90
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIA, LOUÇAS E METAIS						5.918,06
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	147,35	589,40
7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	132,87	531,48
7.3	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	721,79	1.443,58
7.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	477,96	477,96

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



7.5	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MC'S	SEINFRA	M	3,20	194,17	194,17
7.6	C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00	1.059,31	1.059,31
7.7	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	398,33	1.194,99
8	PINTURA						6.196,88
8.1	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	180,36	17,94	3.235,66
8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	131,30	12,40	1.628,12
8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	74,97	13,57	1.017,34
8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	13,34	23,67	315,76
9	SERVIÇOS DIVERSOS						2.100,35
9.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	10,00	92,93	929,30
9.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	185,00	6,33	1.171,05
						VALOR ORÇAMENTO:	42.645,71
						VALOR BDI TOTAL:	12.290,49
						VALOR TOTAL:	54.936,20

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



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA / REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE DE QUITAIUS II

DATA : 21/12/2017

IPDI : 28,82%

FORTE	VERSÃO	FORTE	MES	REF. DATA
SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	08/2017
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	09/2016
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017
SICRO	2017/01	-	-	01/2017
SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-

1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	2,97029397	13,46	39,98
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,97029397	13,46	39,98
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,97029397	9,13	27,12
TOTAL MAO DE OBRA:					107,08

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,16831666	16,23	2,73
I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,16831666	17,60	2,96
I1970 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,48514699	22,40	33,27
I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	0,99009799	79,39	78,60
TOTAL MATERIAL:					117,57

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01237623	361,63	4,48
TOTAL SERVICOS:					4,48
VALOR:					229,12

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04954164	13,46	0,67
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49541637	9,13	4,52
TOTAL MAO DE OBRA:					5,19
VALOR:					5,19

1.3. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06930143	13,46	0,93
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,69301432	9,13	6,33
TOTAL MAO DE OBRA:					7,26
VALOR:					7,26

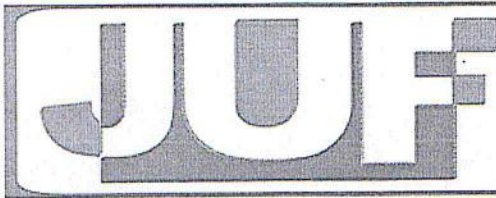
1.4. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24742280	13,46	3,33
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,47422802	9,13	22,59
TOTAL MAO DE OBRA:					25,92
VALOR:					25,92

2.1. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	0,98999443	248,61	246,12
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	1,97998886	24,92	49,34
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	0,98999443	221,26	219,05
TOTAL SERVICOS:					514,51
VALOR:					514,51

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



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



2.2. C4424 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	0,99000413	246,12
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	1,98000826	49,34
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	0,99000413	202,76
TOTAL SERVICOS:					498,20
VALOR:					498,20

3.1. C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,08894857	13,46
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,08894857	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					24,60

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	14,84929877	6,83
TOTAL MATERIAL:					6,83
VALOR:					31,43

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09902299	13,46
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,14853448	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					2,69

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00604041	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,40625848	0,50
TOTAL MATERIAL:					1,48
VALOR:					4,17

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59403973	13,46
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,59403973	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					13,42

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
73	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,01980132	268,70
TOTAL SERVICOS:					5,32
VALOR:					18,74

4.3. C2110 - REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,79200267	13,46
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,95040321	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					19,34

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00603902	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,72231594	0,50
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,09900034	6,50
TOTAL MATERIAL:					3,28
VALOR:					22,62

4.4. C4445 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

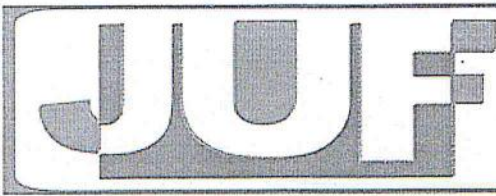
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	M2	0,71285822	13,46
TOTAL:					9,60

**SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL**  
 FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com  
 CEP: 35.000-000 - LAVRAS DA MANGABEIRA - CE - INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

JUF-SERVICOS DE EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Diniz de Almeida Moura  
 Engenheiro Civil  
 CRP: 174.432/D

Handwritten signature





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71265822	9,13	6,54	
						TOTAL MAO DE OBRA:	6,54
<b>MATERIAL</b>							
16500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,08908895	32,51	35,52	
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	7,92064693	2,00	15,84	
						TOTAL MATERIAL:	51,36
						VALOR:	67,46

4.5. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

<b>MAO DE OBRA</b>							
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19793947	13,46	2,66	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19793947	9,13	1,81	
						TOTAL MAO DE OBRA:	4,47
<b>MATERIAL</b>							
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,41765227	2,75	1,15	
						TOTAL MATERIAL:	1,15
						VALOR:	5,62

4.6. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

<b>MAO DE OBRA</b>							
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,71276766	13,46	9,59	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71276766	9,13	6,51	
						TOTAL MAO DE OBRA:	16,10
<b>MATERIAL</b>							
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,08895058	30,23	32,92	
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	3,95982031	2,00	7,92	
						TOTAL MATERIAL:	40,84
						VALOR:	56,94

4.7. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

<b>MAO DE OBRA</b>							
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,22759213	13,46	3,06	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,22759213	9,13	2,08	
						TOTAL MAO DE OBRA:	5,14
<b>MATERIAL</b>							
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,65407998	2,75	1,80	
						TOTAL MATERIAL:	1,80
						VALOR:	6,94

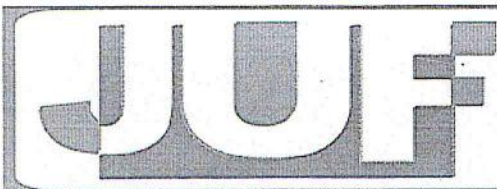
5.1. C2184 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm, C/IMPERMEABILIZANTE (M2)

<b>MAO DE OBRA</b>							
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24747230	13,46	3,33	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54443907	9,13	4,97	
						TOTAL MAO DE OBRA:	8,30
<b>MATERIAL</b>							
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03613096	46,00	1,66	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,67142956	0,50	4,34	
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,59393353	6,50	3,86	
						TOTAL MATERIAL:	9,86
						VALOR:	18,16

5.2. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 PISO (M2)

<b>MAO DE OBRA</b>							
<b>MATERIAL</b>							
						TOTAL MATERIAL:	
						VALOR:	

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



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59408476	13,46	8,00
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,59408476	9,13	8,42
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,42

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,08915540	35,52	
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	7,92113021	15,84	
					TOTAL MATERIAL:	51,36
					VALOR:	64,78

5.3. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19793947	2,66	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,19793947	1,81	
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,47

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,41765227	1,15	
					TOTAL MATERIAL:	1,15
					VALOR:	5,62

5.4. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,48497353	19,99	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,73246911	15,82	
					TOTAL MAO DE OBRA:	35,81

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,57395410	1,29	
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,03948146	148,95	
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,24749558	0,68	
					TOTAL MATERIAL:	150,91

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02474956	8,16	
					TOTAL SERVICO:	8,16
					VALOR:	194,88

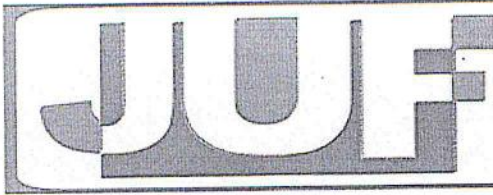
6.1. C1427 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,97033434	31,10	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,97033434	39,98	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,47527862	22,60	
					TOTAL MAO DE OBRA:	93,68

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	11,88133738	14,38	
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	0,99011145	1,05	
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,99011145	7,34	
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,99011145	2,08	
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,09901114	0,82	
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,97033434	9,51	
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	0,99011145	2,08	
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	2,97033434	2,05	
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	0,99011145	16,07	
11409	LUVAS DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,98022290	1,64	
					TOTAL MATERIAL:	67,01
					VALOR:	150,69

JUF-SERVICIOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Murf.  
 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: 62.200-000 LAVRAS DA MANGABEIRA - CE | INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



7.1. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,97016799	10,47	31,10
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,97016799	13,46	39,98
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,47513999	9,13	22,60
TOTAL MAO DE OBRA:						93,67

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00346519	50,00	0,17
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,47513999	0,74	1,83
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,47513999	0,50	1,24
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,98011199	0,80	1,58
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	3,96022398	1,60	6,34
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	0,99005600	3,10	3,07
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,98011199	1,20	2,38
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	0,99005600	2,20	2,18
I1773	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	0,99005600	2,30	2,28
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,18806719	2,45	2,91
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	4,95027998	6,00	29,70
TOTAL MATERIAL:						53,68
VALOR:						147,35

7.2. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,97040299	10,47	31,10
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,97040299	13,46	39,98
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,47533582	9,13	22,60
TOTAL MAO DE OBRA:						93,68

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00396054	50,00	0,20
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,97040299	0,74	2,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,97040299	0,50	1,49
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,99013433	5,80	5,74
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,98026866	1,40	2,77
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	0,99013433	1,90	1,88
I2012	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 100MM (4")	SEINFRA	UN	0,99013433	10,45	10,35
I2013	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	0,99013433	3,48	3,45
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	M	0,32674433	9,33	3,05
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,48520149	3,60	5,35
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	0,49506716	5,50	2,72
TOTAL MATERIAL:						39,19
VALOR:						132,87

7.3. C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,97007758	10,47	31,10
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,97007758	13,46	39,98
TOTAL MAO DE OBRA:						71,07

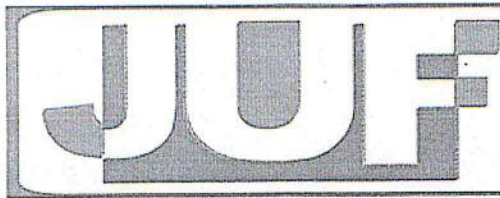
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,99002586	7,00	6,93
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,98005172	0,16	0,34
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,99002586	16,06	15,90
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,55441466	0,38	0,21
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,99002586	5,80	5,74

SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL  
FONE: (88) 99638-0137 | 99276-0120 | E-mail: urias.filho@hotmail.com

AV. BRASIL, 111 - LAVRAS DA MANGABEIRA - CE - INSC. ESTADUAL: 06.680.215-6

JUF-SERVIÇOS EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida M. R. P.  
Eng. Civil  
CREA Nº MG 174.422-0

A  
B



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,09900258	6,50	0,6535
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,98005172	2,55	5,05
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	0,99002586	312,10	308,99
18651	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA, P/ DEFICIENTE	SEINFRA	UN	0,99002586	310,00	306,91
TOTAL MATERIAL:						650,72
VALOR:						721,79

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,98006180	10,47	20,73
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,98006180	13,46	26,65
TOTAL MAO DE OBRA:						47,38

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	0,99003090	239,70	237,31
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,98006180	0,17	0,34
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,99003090	152,60	151,08
1191	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,99003090	16,06	15,90
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,55441730	0,38	0,21
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,98006180	2,55	5,05
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,99003090	20,90	20,69
TOTAL MATERIAL:						430,58
VALOR:						477,96

7.5. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,99005440	13,46	13,33
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24751360	13,46	3,33
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,34651904	9,13	3,16
TOTAL MAO DE OBRA:						19,82

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00049503	50,00	0,02
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,14850816	0,50	0,07
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	0,99005440	176,00	174,25
TOTAL MATERIAL:						174,34
VALOR:						194,17

7.6. C3682 - TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM (UN)

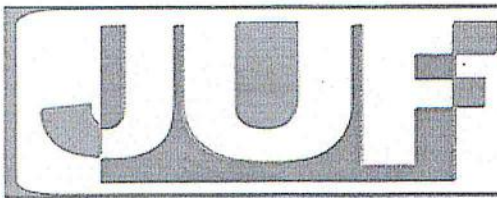
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,97008346	10,47	31,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,97008346	13,46	39,98
TOTAL MAO DE OBRA:						71,07

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	1,98005564	21,63	42,83
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,48504174	0,38	0,56
11862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	UN	1,98005564	86,00	170,28
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,98005564	28,73	56,89
16749	TANQUE LAVANDERIA DE AÇO INOX C/ CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	0,99002782	724,90	717,67
TOTAL MATERIAL:						988,24
VALOR:						1.059,31

7.7. C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,98006180	17,42	34,21

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



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



MAO DE OBRA		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,26723493	13,46	43,98
TOTAL MAO DE OBRA:						78,18
MATERIAL		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0301	BUCHA PLASTICA BMM	SEINFRA	UN	1,98014238	0,12	0,34
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,98014238	16,06	31,80
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,10887973	0,38	0,42
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	0,99007119	163,97	162,34
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,98014238	2,55	5,05
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,99007119	77,50	76,73
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	0,99007119	43,90	43,46
TOTAL MATERIAL:						320,15
VALOR:						398,33

8.1. C2233 - REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO (M2)

MAO DE OBRA		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,32680949	10,47	3,42
I0015	PINTOR	SEINFRA	H	0,49516589	13,46	6,66
TOTAL MAO DE OBRA:						10,09
MATERIAL		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	KG	1,28743131	6,10	7,85
TOTAL MATERIAL:						7,85
VALOR:						17,94

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

MAO DE OBRA		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34643367	10,47	3,63
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39592419	13,46	5,33
TOTAL MAO DE OBRA:						8,96
MATERIAL		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,24745262	0,55	0,14
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,11877726	10,04	1,19
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,16826778	12,57	2,12
TOTAL MATERIAL:						3,44
VALOR:						12,40

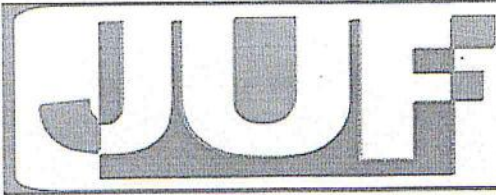
8.3. C1680 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34641804	10,47	3,63
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39590633	13,46	5,33
TOTAL MAO DE OBRA:						8,96
MATERIAL		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03959063	10,46	0,41
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15836253	12,00	1,90
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,12866956	16,18	2,08
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,39590633	0,55	0,22
TOTAL MATERIAL:						4,61
VALOR:						13,57

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

MAO DE OBRA		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79211599	10,47	8,29
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,79211599	13,46	10,66
TOTAL MAO DE OBRA:						18,95
MATERIAL		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL MATERIAL:						0,00
VALOR:						18,95

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



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02970435	10,46	0,31
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15842320	12,00	1,90
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,29704350	2,93	0,86
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,11881740	15,49	1,84
TOTAL MATERIAL:						4,71
VALOR:						23,67

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

MAO DE OBRA		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,98018356	10,47	20,73
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,98018356	13,46	26,65
TOTAL MAO DE OBRA:						47,39
MATERIAL		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,99009178	46,00	45,54
TOTAL MATERIAL:						45,54
VALOR:						92,93

9.2. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69332171	9,13	6,33
TOTAL MAO DE OBRA:						6,33
VALOR:						6,33

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



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

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.708,54	100,00		100,00	
			2.708,54		2.708,54	
2	ESQUADRIAS E FERRAGENS	3.050,44	100,00		100,00	
			3.050,44		3.050,44	
3	COBERTA	6.579,56		50,00	100,00	
				3.289,78	6.579,56	
4	REVESTIMENTO	10.119,87	50,00		100,00	
			5.059,94		10.119,87	
5	PISO	4.465,11		100,00	100,00	
				4.465,11	4.465,11	
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.506,90	25,00		100,00	
			753,45		1.506,90	
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA, LOUÇAS E METAIS	5.918,06	25,00		100,00	
			1.479,52		5.918,06	
				1.479,52	100,00	
8	PINTURA	6.196,88			100,00	
				6.196,88	6.196,88	
9	SERVIÇOS DIVERSOS	2.100,35			100,00	
				2.100,35	2.100,35	
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	12.290,49	30,61		100,00	
			3.762,12		12.290,49	
			16.814,01		19.221,96	
			16.814,01	35.714,24	54.936,20	

OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA / REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DE QUITAÍUS II

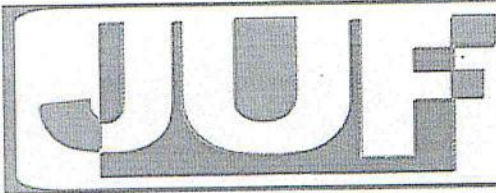
### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

FONTE	DATA : 21/12/2017	VERSÃO	HORA	BDI : 28,82%	REF.
SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	06/2017		
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016		
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	03/2017		
SICRO	2017/01	-	01/2017		
SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Engenheiro Civil  
CREA N.º 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



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA / REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE DE QUITAIUS II

DATA : 21/12/2017

BDI : 28,82%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	08/2016
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	08/2016
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017
SICRO	2017/01	-	-	01/2017
SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017
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
	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	17,8800	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
<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>

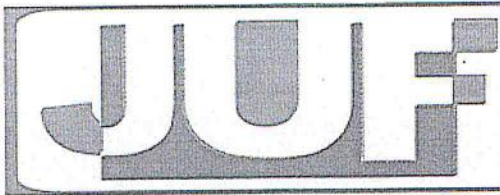
Horista = 118,48%  
Mensalista = 74,51%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000

JUF-SERVICOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Eugenio Dias de Almeida Neto  
Av. MG 174.422-D





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA / REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE DE QUITAIUS II	DATA : 21/12/2017																																			
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2017/08 - Fortaleza</td> <td>118,48%</td> <td>-</td> <td>01/2017</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>2017/10 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>11/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.	SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	01/2017	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	01/2017	SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.																																		
SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	01/2017																																		
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																		
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																		
SICRO	2017/01	-	-	01/2017																																		
SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017																																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																						

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>		
R1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
	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
?	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de 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

JUF-SERVIÇO EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Diris de Azevedo  
Engenheiro de Edifícios  
CREA/MG 17.422-D



OBRA:		PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA / REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE DE QUITAIUS II	DATA : 21/12/2017		BDI : 28,82%		
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	08/2017	
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016	
			SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	09/2017	
			SICRO	2017/01	-	01/2017	
			SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47% 11/2017	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-

A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

B	GRUPO 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 PaternidadeE	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
	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>

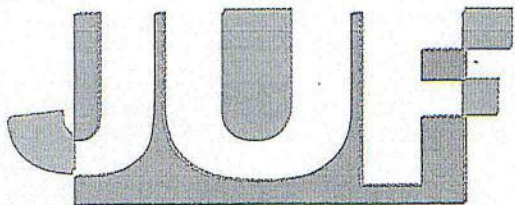
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
<b>TOTAL</b>		<b>16,0100</b>	<b>12,1700</b>

D	GRUPO D		
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

*JUF*  
 JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Mestr  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG 174.422-11



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74

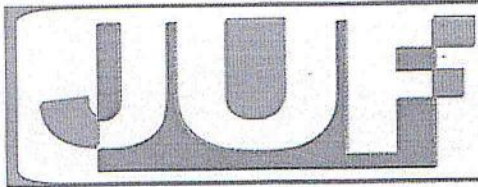


COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
	<b>BENEFICIO</b>	
S + G	GARANTIA / SEGURO	0,80
L	LUCRO	6,16
I	<b>IMPOSTOS</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>BDI</b>	<b>28,82%</b>

Serviços e Empreendimentos  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Neto  
Estrada de acesso  
Lavras da Mangabeira - CE  
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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA / REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE DE IBOREPI	DATA : 21/12/2017		BDI : 28,82%																																
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2017/08 - Fortaleza</td> <td>118,48%</td> <td>-</td> <td>08/2017</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>2017/10 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>11/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	08/2017	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2017/01	-	-	01/2017	SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	-	08/2017																																	
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																	
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																	
SICRO	2017/01	-	-	01/2017																																	
SINAPI	2017/10 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	11/2017																																	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						998,93
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	2,00	229,12	458,24
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	104,18	5,19	540,69
2	ESQUADRIAS						159,34
2.1	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	M2	0,72	221,30	159,34
3	COBERTA						5.699,50
3.1	C0770	CHAPA POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP.= 6mm	SEINFRA	M2	10,71	386,59	4.140,38
3.2	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	25,20	61,87	1.559,12
4	REVESTIMENTO						4.165,06
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	104,18	4,18	435,47
4.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	22,88	18,74	428,77
4.3	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	81,30	22,62	1.839,01
4.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	22,88	56,94	1.302,79
4.5	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	22,88	6,95	159,02
5	PISO						5.122,82
5.1	C2184	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm, C/IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	58,30	18,16	1.058,73
5.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	58,30	64,78	3.776,67
5.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	58,30	4,93	287,42
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS						1.116,81
6.1	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	17,00	12,51	212,67
6.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	150,69	904,14
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS, LOUÇAS E METAIS						2.367,73
7.1	C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00	1.059,30	1.059,30
7.2	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	733,71	733,71
7.3	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	6,00	66,84	401,04
7.4	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	86,84	173,68
8	PINTURA						14.489,68
8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	133,36	9,94	1.325,60
8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	644,24	12,40	7.988,96
8.3	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	160,77	17,94	2.884,21

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

# JUF Serviço Empreendimentos-ME

## JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	72,00	23,07	1.704,25
8.5	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	81,99	7,16	587,05
9	<b>DRENAGEM</b>						<b>3.415,86</b>
9.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	3,32	23,94	79,48
9.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	3,16	15,35	48,51
9.3	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	43,90	20,55	902,15
9.4	C0642	CAIXA EM ALVENARIA S/TAMPA E FUNDO BRITA P/FILTRO (1.0.X.1.0)m	SEINFRA	UN	4,00	457,26	1.829,04
9.5	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	4,00	139,17	556,68
10	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>11.500,48</b>
10.1	C2887	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M	SEINFRA	M	39,25	237,34	9.315,60
10.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,81	70,49	691,51
10.3	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	235,92	6,33	1.493,37
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>							<b>49.036,21</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>							<b>14.132,24</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>63.168,45</b>

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