

**PROPOSTA DE PREÇOS**

A Prefeitura Municipal de Umari/CE  
Comissão Permanente de Licitação  
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.18.1

Banco: Banco do Brasil

Agência Nº 0940-7

Conta Corrente Nº 10368-3

**Objeto:** Contratação de serviços de engenharia para a execução das obras de reformas em diversas Escolas localizadas no Município de Umari/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\$ 148.520,34 (Cento e quarenta e oito mil, quinhentos e vinte reais e trinta e quatro 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 de identidade nº 99029235277 SSP CE e CPF nº 161.206.518-02, como representante legal desta empresa.

Assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

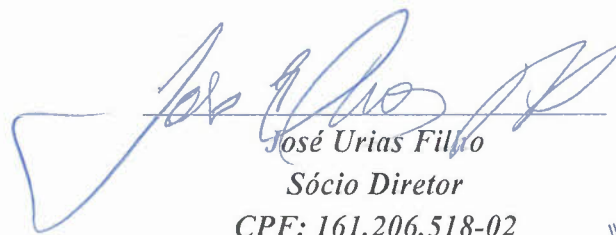
Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução da obra, inclusive as relacionadas com:

materiais, equipamentos e mão-de-obra; carga, transporte, descarga e montagem; encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros; tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações; seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

**VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.**

**PRAZO DE EXECUÇÃO: 30 (TRINTA) DIAS.**

LAVRAS DA MANGABEIRA-CE, 03 DE AGOSTO DE 2018

  
José Urias Filho  
Sócio Diretor  
CPF: 161.206.518-02

  
JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Engenheiro Civil  
CREA Nº MG 174.422-0



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI / REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO FERREIRA VIANA.

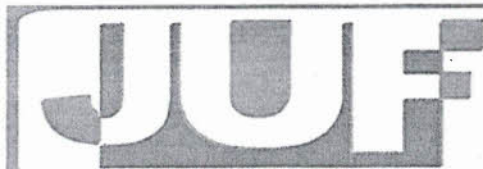
DATA : 03/08/2018

BDI : 22,47%

FORTE	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	118,48%	-	03/2017
SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	06/2018
SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	07/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					4.506,88
1.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					1.736,12
1.1.1	I2322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	24,00	36,11	866,64
1.1.2	I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	64,00	13,57	868,48
		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA					2.770,56
1.2.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	230,88	2.770,56
2		COBERTURA					10.182,13
2.1		TELHAS					10.182,13
2.1.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	50,18	7,47	374,84
2.1.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	25,09	15,55	390,15
2.1.3	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	341,82	27,55	9.417,14
3		ESQUADRIAS E FERRAGENS					1.041,30
3.1		ESQUADRIAS DE MADEIRA					1.041,30
3.1.1	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X2,10m)	SEINFRA	UN	2,00	520,65	1.041,30
4		REVESTIMENTO EM PAREDES					1.692,77
4.1		ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS					1.692,77
4.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	54,50	4,20	228,90
4.1.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	54,50	26,96	1.463,87
5		PISOS INTERNO E EXTERNO					10.411,07
5.1		PISO INTERNO					10.411,07
5.1.1	C2996	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	175,30	54,24	9.509,27
5.1.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	175,30	5,15	902,80
6		PINTURA					12.586,75
6.1		PINTURA INTERNAS					7.743,38
6.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	619,47	12,50	7.743,38
6.2		PINTURA EXTERNAS					4.038,99
6.2.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	240,99	16,76	4.038,99
6.3		ESQUADRIA DE MADEIRA E METÁLICAS					804,38
6.3.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	58,80	13,68	804,38
7		LIMPEZA FINAL					2.180,81
7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	341,82	6,38	2.180,81
VALOR ORÇAMENTO:							42.600,51
VALOR BDI TOTAL:							9.572,33

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Murta  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG 174.422-5



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



VALOR TOTAL: 62.172,84

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

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*

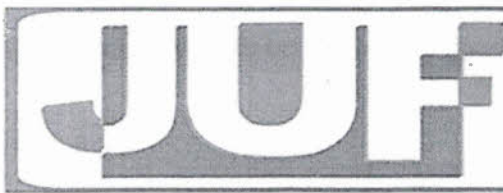




OBRA:		DATA : 03/08/2018	RESUMO DO ORÇAMENTO		
PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI / REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO FERREIRA VIANA.			BDI : 22,47%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
SDC	2018/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018	
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	
SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	06/2018	
SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	07/2018	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-		

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		4.505,68	8,64
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		1.735,12	3,33
1.2	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA		2.770,56	5,31
2	COBERTURA		10.182,13	19,52
2.1	TELHAS		10.182,13	19,52
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS		1.041,30	2,00
3.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA		1.041,30	2,00
4	REVESTIMENTO EM PAREDES		1.692,77	3,24
4.1	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS		1.692,77	3,24
5	PISOS INTERNO E EXTERNO		10.411,07	19,95
5.1	PISO INTERNO		10.411,07	19,95
6	PINTURA		12.586,76	24,13
6.1	PINTURA INTERNAS		7.743,38	14,84
6.2	PINTURA EXTERNAS		4.038,99	7,74
6.3	ESQUADRIA DE MADEIRA E METALICAS		804,38	1,54
7	LIMPEZA FINAL		2.180,81	4,18
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		9.572,33	18,35
		VALOR ORÇAMENTO:	42.600,51	100,00
		VALOR BDI TOTAL:	9.572,33	
		VALOR TOTAL:	52.172,84	

*me*  
 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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI / REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO FERREIRA VIANA.

DATA: 03/08/2018 BDI: 22,87%

FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	2018/01 - Fortalezo	118,19%	-	01/2018
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017
SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	06/2018
SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	07/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

1.1.1. I2322 - ENGENHEIRO (H)

VALOR: 36,11

1.1.2. I2510 - ENCARREGADO DE SERVIÇOS (H)

VALOR: 13,67

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

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1530 MONTADOR	SEINFRA	H	2,99311050	13,46	40,29
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,99311050	13,46	40,29
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,99311050	9,13	27,33
TOTAL MAO DE OBRA:					107,91

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,16960960	16,23	2,75
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,16960960	17,60	2,99
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,49655525	22,40	33,52
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	0,99770350	79,39	79,21
TOTAL MATERIAL:					118,47

SERVICO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01247129	361,63	4,51
TOTAL SERVICOS:					4,51
VALOR:					230,88

2.1.1. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29934341	13,46	4,03
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,31929964	9,13	2,92
TOTAL MAO DE OBRA:					6,95

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00249452	50,00	0,12
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32329089	0,74	0,24
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32329089	0,50	0,16
TOTAL MATERIAL:					0,52
VALOR:					7,47

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

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49867883	13,46	6,71
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49867883	9,13	4,55
TOTAL MAO DE OBRA:					11,26

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10926 CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	2,99207298	1,20	3,59
TOTAL MATERIAL:					3,59

SERVICO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JUF - SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS - ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Mota  
 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



C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0.00199471	0,69
TOTAL SERVIÇO:					0,69
VALOR:					15,55

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,09764787	14,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,09764787	10,02
TOTAL MAO DE OBRA:					24,79
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	5,98717023	2,75
TOTAL MATERIAL:					2,75
VALOR:					27,55

3.1.1. C1989 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,74120528	39,17
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,74120528	50,36
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,39671663	18,80
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,39671663	12,75
TOTAL MAO DE OBRA:					121,08
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01057514	0,49
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	0,99765474	97,82
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,71596616	1,27
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,71596616	0,86
I1031	DOBADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,99296422	17,66
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,99765474	45,89
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,99530948	31,13
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	7,98123792	2,15
I1710	PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2.10M	SEINFRA	UN	0,99765474	196,54
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,19953095	1,88
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	5,98592844	3,89
TOTAL MATERIAL:					389,58
VALOR:					520,65

4.1.1. 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	0,09973747	1,34
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14960621	1,37
TOTAL MAO DE OBRA:					2,71
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00608398	0,28
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,42362053	1,21
TOTAL MATERIAL:					1,49
VALOR:					4,20

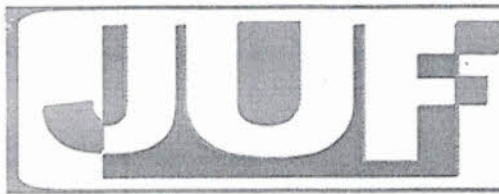
4.1.2. C3037 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59865421	8,06
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59865421	5,47
TOTAL MAO DE OBRA:					13,53
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 JOSÉ URIAS FILHO  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Diniz do Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº 174.402-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

*[Handwritten signature and initials]*



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0.02494564	534,68	13,34
TOTAL SERVIÇO:						13,34
VALOR:						26,86

5.1.1. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm<sup>2</sup>) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0.59852150	13,46	8,06
12543	SERVEITE	SEINFRA	H	0.59852150	9,13	5,46
TOTAL MAO DE OBRA:						13,52
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1.09728942	26,20	28,75
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	5.98521504	2,00	11,97
TOTAL MATERIAL:						40,72
VALOR:						54,24

5.1.2. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm<sup>2</sup>) (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0.19966042	13,46	2,69
12543	SERVEITE	SEINFRA	H	0.19966042	9,13	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:						4,51
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0.23260439	2,75	0,64
TOTAL MATERIAL:						0,64
VALOR:						5,15

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0.34922748	10,47	3,66
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0.39911712	13,46	5,37
TOTAL MAO DE OBRA:						9,03
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0.24944820	0,55	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0.11973514	10,04	1,20
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0.16962478	12,57	2,13
TOTAL MATERIAL:						3,47
VALOR:						12,50

6.2.1. C1616 - LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0.39896961	10,47	4,18
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0.49871202	13,46	6,71
TOTAL MAO DE OBRA:						10,89
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0.04987121	10,46	0,52
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0.24935601	0,55	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0.11969088	16,64	1,99
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0.23938177	13,45	3,22
TOTAL MATERIAL:						5,87
VALOR:						16,76

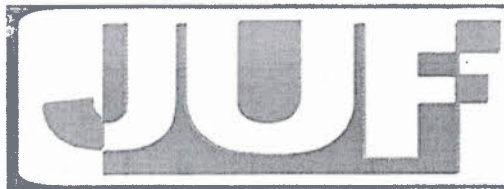
6.3.1. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0.34922748	10,47	3,66
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0.39911712	13,46	5,37

**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

Manoel Dias de Almeida  
Engenheiro Civil  
CREA Nº MG 174.422-1





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03991169	0,42
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15964676	1,92
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,12971299	2,10
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,39911690	0,22
TOTAL MATERIAL:					4,66
VALOR:					13,68

7.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69879842	6,38
TOTAL MAO DE OBRA:					6,38
VALOR:					6,38

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

*[Handwritten signature]*  
*TA*

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





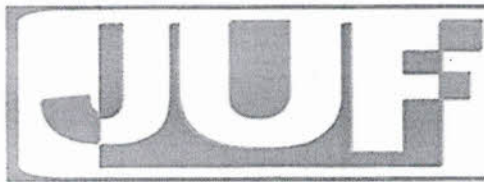
**Serviço Empreendimentos-ME**  
**JOSÉ URIAS FILHO - ME**  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74



OBRA:		PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI / REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO FERREIRA VIANA.		DATA: 03/08/2018		BDI: 22,47%	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela	VERSÃO	HORA	REF.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.505,68	4.505,68	4.505,68	201801 - Fortaleça	118,19%	01/2018
2	COBERTURA	10.182,13	10.182,13	10.182,13	024.1 COM DESONERAÇÃO	07,01%	03/2016
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	1.041,30	1.041,30	1.041,30	201611 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	03/2017
4	REVESTIMENTO EM PAREDES	1.692,77	1.692,77	1.692,77	201801 COM DESONERAÇÃO	118,19%	06/2018
5	PISOS INTERNO E EXTERNO	10.411,07	10.411,07	10.411,07	201808 SEM DESONERAÇÃO	74,47%	07/2018
6	PINTURA	12.586,75	12.586,75	12.586,75	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
7	LIMPEZA FINAL	2.180,81	2.180,81	2.180,81			
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	9.572,33	9.572,33	9.572,33			
		52.172,84	52.172,84	52.172,84			

*(Handwritten signature)*  
 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



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



	<b>TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS</b>																																					
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI / REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO FERREIRA VIANA.	DATA : 03/08/2018	BDI : 22,47%																																		
			<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>2016/01 - 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>2018/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>06/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>07/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2016/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	06/2018	SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	07/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																		
SBC	2016/01 - Fortaleza	118,19%	-	01/2018																																		
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																		
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																		
SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	06/2018																																		
SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	07/2018																																		
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	Auxilio - 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	Auxilio 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>

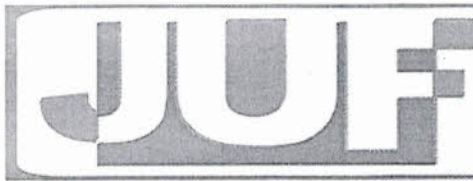
Horista = 118,19%  
Mensalista = 74,47%

A + B + C + D

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

*(Handwritten signature)*  
 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



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-SERVICOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Engenheiro Civil  
Almeida Murta  
REA 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



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
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		15,3500	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%

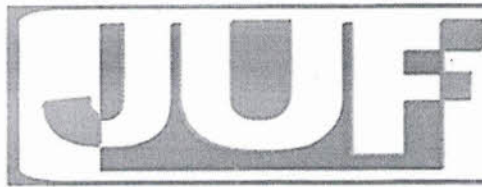
A + B + C + D

34

JUF-SERVÇOS 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





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-7



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI / REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO CESAR DE MENESES.	DATA : 03/08/2018	BDI : 22,47%																																			
	<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>03/2018</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>2018/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>08/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,10%</td> <td>74,47%</td> <td>07/2018</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%	-	03/2018	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018	SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,10%	74,47%	07/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
FUNTE	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	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018																																			
SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,10%	74,47%	07/2018																																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					4.925,28
1.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					2.162,28
1.1.1	I2322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	36,00	36,01	1.296,36
1.1.2	I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	64,00	13,53	865,92
1.2		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA					2.763,00
1.2.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	230,25	2.763,00
2		ESTRUTURAS					9.385,96
2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	4,83	394,02	1.903,12
2.2	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	6,38	107,52	685,98
2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	134,26	6,64	891,49
2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	43,56	6,61	287,93
2.5	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	10,52	327,50	3.445,30
2.6	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	9,00	139,62	1.256,58
2.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	9,89	81,28	803,86
3		PAREDES E PAINÉIS					3.757,81
3.1		ALVENARIA DE ELEVÇÃO					3.757,81
3.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	100,53	37,38	3.757,81
4		COBERTURA					14.149,44
4.1		TELHAS					14.149,44
4.1.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	59,50	7,45	443,28
4.1.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	498,95	27,47	13.706,16
5		REVESTIMENTO EM PAREDES					7.335,87
5.1		ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS					7.335,87
5.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	236,87	4,19	992,49
5.1.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	236,87	26,78	6.343,38
6		PISOS INTERNO E EXTERNO					20.030,40
6.1		PISO INTERNO					20.030,40
6.1.1	C2996	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	338,18	54,10	18.295,54
6.1.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	338,18	5,13	1.734,86
7		PINTURA					15.421,09
7.1		PINTURA INTERNAS					7.102,41
7.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	569,58	12,47	7.102,41
7.2		PINTURA EXTERNAS					7.631,22
7.2.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	456,14	16,73	7.631,22

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-7  
 Manoel Dias de Alcida Moura  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG 174.422-D

J

*[Handwritten signature]*



Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



7.3	ESQUADRIA DE MADEIRA E METALICAS						687,46
7.3.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	50,40	13,64	687,46
8	LIMPEZA FINAL						3.664,44
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	576,17	6,36	3.664,44
VALOR ORÇAMENTO:							78.670,29
VALOR BDI TOTAL:							17.677,21
VALOR TOTAL:							96.347,50

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias do 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





OBRA:		RESUMO DO ORÇAMENTO																																				
		DATA : 03/08/2018	BDI : 22,74%																																			
PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI / REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO CESAR DE MENESES.		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>VALOR</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2018/01 - Fortaleza</td> <td>118,18%</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>2018/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>08/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>118,19%</td> <td>74,47%</td> <td>07/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	VALOR	REF.	SBC	2018/01 - Fortaleza	118,18%	-	01/2018	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017	SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018	SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	07/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-	
FONTE	VERSÃO	HORA	VALOR	REF.																																		
SBC	2018/01 - Fortaleza	118,18%	-	01/2018																																		
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																																		
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2017																																		
SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018																																		
SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	07/2018																																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-																																		

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.925,28	5,11
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2.162,28	2,24
1.2	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	2.763,00	2,87
2	ESTRUTURAS	9.385,96	9,74
3	PAREDES E PAINÉIS	3.767,81	3,90
3.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	3.757,81	3,90
4	COBERTURA	14.149,44	14,69
4	TELHAS	14.149,44	14,69
5	REVESTIMENTO EM PAREDES	7.335,87	7,61
5.1	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	7.335,87	7,61
6	PISOS INTERNO E EXTERNO	20.030,40	20,79
6.1	PISO INTERNO	20.030,40	20,79
7	PINTURA	15.421,09	16,01
7.1	PINTURA INTERNAS	7.102,41	7,37
7.2	PINTURA EXTERNAS	7.631,22	7,92
7.3	ESQUADRIA DE MADEIRA E METÁLICAS	687,46	0,71
8	LIMPEZA FINAL	3.664,44	3,80
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	17.677,21	18,35
VALOR ORÇAMENTO:		78.670,29	100,00
VALOR BDI TOTAL:		17.677,21	
VALOR TOTAL:		96.347,50	

*(Handwritten signature)*  
 JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Manoel Dias de Almeida Murilo  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº MG 174.422-F

*(Handwritten signature)*  
 TH



### RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI / REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO CESAR DE MENESES.	DATA : 03/08/2018	BDI : 22,47%
	FONTE	VERSÃO	ORÇAMENTO	REF.
	SBC	2018/01 - Fortaleza	18,19%	01/2018
	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	03/2017
	SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	06/2018
	SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,18%	07/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-

#### 1.1.1. I2322 - ENGENHEIRO (H)

VALOR:	36,01
--------	-------

#### 1.1.2. I2510 - ENCARREGADO DE SERVIÇOS (H)

VALOR:	13,63
--------	-------

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	2,98494225	13,46	40,18
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,98494225	13,46	40,18
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,98494225	9,13	27,25
TOTAL MAO DE OBRA:					107,61

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,16914673	16,23	2,75
I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,16914673	17,60	2,96
I2170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,49247113	22,40	33,43
I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOS E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	0,99498075	79,39	78,99
TOTAL MATERIAL:					118,15

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01243726	361,63	4,50
TOTAL SERVICOS:					4,50
VALOR:					230,25

#### 2.1. C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,45715881	13,46	113,83
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,15363071	9,13	83,57
TOTAL MAO DE OBRA:					197,40

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	233,81556695	0,42	98,20
TOTAL MATERIAL:					98,20

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,29848796	329,70	98,41
TOTAL SERVICOS:					98,41
VALOR:					394,02

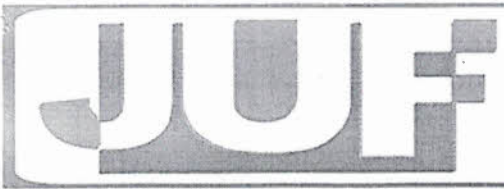
#### 2.2. C1401 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A, P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,49236027	10,47	15,63
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,49236027	13,46	20,09
TOTAL MAO DE OBRA:					35,72

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,16913417	6,60	1,12
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,98472055	14,70	44,14
I1728 PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,19898137	8,70	1,87

SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
 José Urias Filho  
 Engenheiro Civil  
 Nº 174.422-D





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,52220748	4,74	7,22
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	2,82553545	6,18	17,46
TOTAL MAO DE OBRA:						71,81
VALOR:						107,52

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07966622	10,47	0,83
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07966622	13,46	1,07
TOTAL MAO DE OBRA:						1,90
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01991656	9,97	0,20
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,14520195	3,96	4,53
TOTAL MATERIAL:						4,73
VALOR:						6,64

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

M. OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06973088	10,47	0,73
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06973088	13,46	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:						1,67
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01992311	9,97	0,20
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14557877	4,14	4,74
TOTAL MATERIAL:						4,94
VALOR:						6,61

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

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71034807	20,09	14,27
TOTAL EQUIPAMENTO:						14,27
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	5,96931150	9,13	54,50
TOTAL MAO DE OBRA:						54,50
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,84833865	46,00	39,02
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	334,28144393	0,50	167,14
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83172407	63,20	52,56
TOTAL MATERIAL:						258,72
VALOR:						327,50

2.6. C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

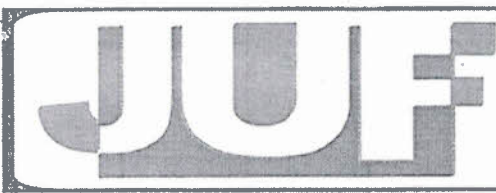
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,97434695	13,46	66,95
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	7,95895512	9,13	72,67
TOTAL MAO DE OBRA:						139,62
VALOR:						139,62

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98971810	13,46	26,78
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	5,96915431	9,13	54,50
TOTAL MAO DE OBRA:						81,28
VALOR:						81,28

JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias - Engenheiro Civil  
CREA-MG 174.122-D





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



3.1.1. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:3) (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.99471100		13,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1.11407632	9,13	10,17
TOTAL MAO DE OBRA:						23,56
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0.01492067	46,00	0,69
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2.16846998	0,74	1,60
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2.16846998	0,50	1,08
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	24.86777500	0,42	10,44
TOTAL MATERIAL:						13,81
VALOR:						37,38

4.1.1. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.29854324	13,46	4,02
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.31844612	9,13	2,91
TOTAL MAO DE OBRA:						6,93
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0.00248786	50,00	0,12
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0.32242670	0,74	0,24
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0.32242670	0,50	0,16
TOTAL MATERIAL:						0,52
VALOR:						7,45

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1.09446323	13,46	14,73
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1.09446323	9,13	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:						24,72
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	5.96979941	0,46	2,75
TOTAL MATERIAL:						2,75
VALOR:						27,47

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

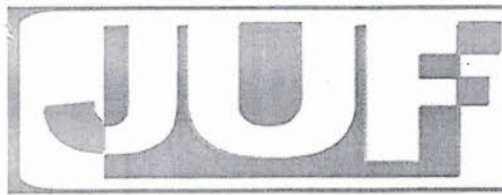
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.09949860	13,46	1,34
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.14924790	9,13	1,36
TOTAL MAO DE OBRA:						2,70
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0.00606941	46,00	0,28
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2.41781594	0,50	1,21
TOTAL MATERIAL:						1,49
VALOR:						4,19

5.1.2. C3037 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.59691228	13,46	8,03
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.59691228	9,13	5,45
TOTAL MAO DE OBRA:						13,48
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0.24871359	534,58	13,30
TOTAL:						13,30

Manoel Dias de Almeida Murta  
 Engenheiro  
 CRM 174.422-0  
 Lavras - MG

Handwritten mark



Serviço Empreendimentos ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



VALOR: 26,78

6.1.1. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59697623	13,46	8,04
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,59697623	9,13	5,45
TOTAL MAO DE OBRA:						13,49
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,09445641	26,20	28,67
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	5,96976225	2,00	11,94
TOTAL MATERIAL:						40,61
VALOR:						54,10

6.1.2. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19888569	13,46	2,68
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,19888569	9,13	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:						4,50
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23170184	2,75	0,64
TOTAL MATERIAL:						0,64
VALOR:						5,13

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34838764	10,47	3,65
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39815730	13,46	5,36
TOTAL MAO DE OBRA:						9,01
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,24884832	0,55	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,11944719	10,04	1,20
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,16921686	12,57	2,13
TOTAL MATERIAL:						3,47
VALOR:						12,47

7.1.2. C1616 - LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,39825497	10,47	4,17
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,49781871	13,46	6,70
TOTAL MAO DE OBRA:						10,87
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04978187	10,46	0,52
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,24890936	0,55	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,11947650	16,64	1,99
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,23895298	13,45	3,21
TOTAL MATERIAL:						5,86
VALOR:						16,73

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34820578	10,47	3,65
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39794947	13,46	5,36
TOTAL MAO DE OBRA:						9,01

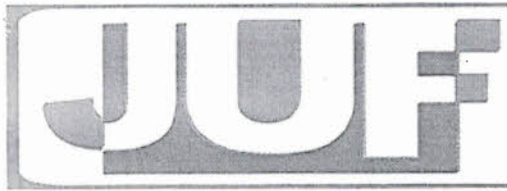
Serviço Empreendimentos ME  
 José Urias Filho - ME  
 CNPJ: 05.736.096/0001-74  
 Rua ... nº 171 - Murta  
 PE - 55000-000

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



MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0.03979495	0.42
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0.15917979	1.91
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0.12933358	2.09
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0.39794947	0.22
TOTAL MATERIAL:					4,64
VALOR:					13,64

8.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.69660223	6,36
TOTAL MAO DE OBRA:					6,36
VALOR:					6,36

4

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



29



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



OBRA:		PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI / REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO CESAR DE MENESES		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.925,28	4.925,28	100,00	
2	ESTRUTURAS	9.385,96	9.385,96	100,00	
3	PAREDES E PAINÉIS	3.757,81	3.757,81	100,00	
4	COBERTURA	14.149,44	14.149,44	100,00	
5	REVESTIMENTO EM PAREDES	7.335,87	7.335,87	100,00	
6	PISOS INTERNO E EXTERNO	20.030,40	20.030,40	100,00	
7	PINTURA	15.421,09	15.421,09	100,00	
8	LIMPEZA FINAL	3.664,44	3.664,44	100,00	
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	17.677,21	17.677,21	100,00	
		96.347,50	96.347,50	96.347,50	

FONTE	DATA :	VERSÃO	HORA	BDI :	MES	REF.
SBC	03/06/2018	201801 - FORTISSA	118,19%	22,47%	-	01/2018
SEINFRA		024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		-	03/2018
SICRO		201611 SEM DESONERAÇÃO	118,48%		-	03/2017
SICRO		201601 COM DESONERAÇÃO			-	06/2018
SINAPI		201606 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	-	07/2018

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

*[Handwritten signature]*

**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



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI / REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO CESAR DE MENESES.	DATA : 03/08/2018	BDI : 22,47%			
		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	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
		SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	07/2018
		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	Feridos	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
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>

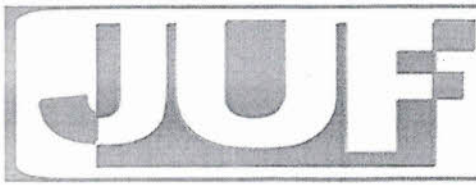
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,4200	6,7300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6300	0,4800
<b>TOTAL</b>		<b>18,0500</b>	<b>7,2100</b>

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

A + B + C + D

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

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



Serviço Empreendimentos

JOSÉ URIAS FILHO -

CNPJ: 05.736.096/0001-71



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>46,4500</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>

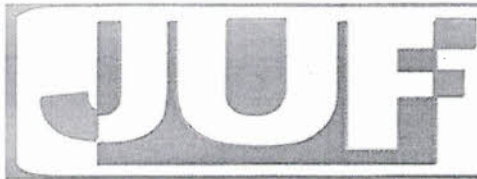
JUF-SERVIÇOS EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ: 05.736.096/0001-71  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Engenheiro Civil  
CREA Nº MG 174.422-D

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





Serviço Empreendimentos-ME

JOSÉ URIAS FILHO - ME

CNPJ: 05.736.096/0001-74



B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feriados	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		15,3500	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

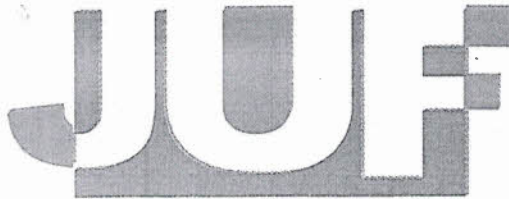
  
JUF-SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS-ME  
CNPJ 05.736.096/0001-74  
Manoel Dias de Almeida Murta  
Engenheiro Civil  
CREA Nº MG 174.422-D


SÍTIO VOLTA - S/N - ZONA RURAL

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

CEP: 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



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>	<b>%</b>
S + G	GARANTIA / SEGURO	0,80
L	LUCRO	6,16
I	<b>IMPOSTOS</b>	<b>%</b>
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (2% apenas quando tiver desoneração INSS)	
	<b>BDI</b>	<b>22,47%</b>

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