



# 1º VIA DA PROPOSTA

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ: 08.799.640/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG. CIVIL  
CPF: 526.192.573-87/RNP: 060074599-6 CREA CE Nº 40361-D

## DECLARAÇÃO



Declaramos para os devidos fins que 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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

ICÓ, 25 DE OUTUBRO DE 2017.

*Marden Rômulo Lima Mota*  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILÁRIA LTDA-ME

CNPJ:08.799.640/0001-15

MARDEN RÔMULO LIMA MOTA

SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL

CPF:526.192.573-87/RNP:060074599-6 CREA CE Nº40361-D



1ª SERVENTIA DE NOTAS E REGISTROS - ICÓ-CE  
LAIANY BRENDA BORGES SOARES  
Escrivente Autorizado  
Edital - Caderno 02/Judiciário  
08 de Março de 2013 / DJ-TJCE

**CARTA PROPOSTA**

MJM CONSTR. E IMOB. LTDA - ME  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADM./ENG. CIVIL

À  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE LAVRAS DA MANGABEIRA - CE -

Ref.: TOMADA DE PREÇO Nº 2017.10.06.01

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DO EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 2017.10.06.01. CUJO OBJETO É A CONTRATAÇÃO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMAS DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE URBANA II, ARROJADO, IBOREPI E QUITAIÚS II NO MUNICÍPIO DE LAVRAS DA MANGABEIRA - CE, PELO VALOR GLOBAL DE R\$217.720,70 (DUZENTOS E DEZESSETE MIL, SETECENTOS E VINTE REAIS E SETENTA CENTAVOS) COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 90 (NOVENTA) DIAS

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 (A) SR. **MARDEN ROMULO LIMA MOTA**, PORTADOR (A) DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº. 91002194159 E CPF Nº 526.192.573-87, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA. INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE O PROJETO E ESPECIFICAÇÕES FORNECIDAS SÃO COMPATÍVEIS, NADA TENDO A DISCORDAR, ASSUMINDO A RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DAS MESMAS.

ATENCIOSAMENTE,

ICÓ-CE, 25 DE OUTUBRO DE 2017



  
MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ: 08.799.640/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG. CIVIL  
CPF: 526.192.573-87/RNP: 060074599-6 CREA CE Nº 40361-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA

FONTE DE  
PREÇO

TABELA SEINFRA024.1 E SINAPI CE  
JAN/2017 DESONERADA

OBRA: REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE

DATA: 26/10/2017

BDI:

28,82%

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
	BENEFICIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,80
L	LUCRO	6,16
	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
		13,15

BDI=	28,82%
------	--------

PARCELA DO B.D.I	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%
PIS, COFINS e ISSQN	Conforme legislação específica		

VALORES DE B.D.I. POR TIPO DE OBRA			
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Construção de Edifícios	20,34%	4,00%	5,50%
Construção de Rodovias e Ferrovias	19,60%	0,80%	1,00%
Construção de Redes de Abastecimento de Agua, coleta de Esgoto	20,76%	1,27%	1,27%
Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia	24,00%	1,23%	1,39%
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80%	7,40%	8,96%
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10%	14,02%	16,80%




MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ: 08.799.640/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG. CIVIL  
CPF: 526.192.573-87/RNP: 060074599-6 CREA CE Nº 40361-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA

OBRA: REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE

DATA: 26/10/2017



ENCARGOS SOCIAIS - HORISTA E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 024.1 (DESONERADA)			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HISTORIA (%)	MENSALIDADE
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SÁLARIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00
B3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	13° SÁLARIO	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICATIVAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,65	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96
B10	SÁLARIO MATERNIDADE	0,03	0,02
	<b>ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDENCIA DE A</b>	<b>46,45</b>	<b>17,71</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C2	AVISOPRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41
	<b>ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDENCIA DE A</b>	<b>15,43</b>	<b>11,78</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,8	2,98
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DOS FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41
	<b>REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,33</b>	<b>3,39</b>
	<b>TOTAL (A+B+c+D=E)</b>	<b>87,01</b>	<b>49,68</b>

*Marden Rômulo Lima Mota*  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG. CIVIL  
CPF: 526.192.573-87/RNP: 060074599-6 CREA CE Nº 40361-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA

OBRA: REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE DE ARROJADO

ENDEREÇO: RUA MANOEL GONÇALVES, S/N, LAVRAS DA MANGABEIRA /CE

DATA: 26/10/2017

TABELA SEINFRA024.1 E SINAPI CE

PREÇO E JAN/2017 DESONERADA

BDI: 28,82%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	231,43	462,86
1.2	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	116,19	5,24	608,84
1.3	C1064	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERAMICO	M2	11,90	4,37	52,00
1.4	C1074	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	44,10	6,42	283,12
1.5	C1056	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	142,40	2,08	296,19
<b>TOTAL</b>						<b>1.0</b>	<b>1.703,01</b>
<b>2.0</b>			<b>COBERTA</b>				
2.1	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATÉ 20% NOVA	M2	172,95	27,61	4.775,15
2.2	C4460	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	2,55	68,83	175,52
2.3	C4462	SEINFRA	TELHA CERÂMICA	M2	2,55	40,03	102,08
<b>TOTAL</b>						<b>2.0</b>	<b>5.052,74</b>
<b>3.0</b>			<b>REVESTIMENTO</b>				
3.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	160,29	4,21	674,82
3.2	C3245	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	75,43	18,93	1.427,89
3.3	C2110	SEINFRA	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	M2	66,80	22,85	1.526,38
3.4	C3407	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	29,09	20,27	589,65
3.5	C4445	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	44,10	68,14	3.004,97
3.6	C1427	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	44,10	5,68	250,49
3.7	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	31,33	12,20	382,23
3.8	C1102	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	31,33	7,01	219,62
3.9	C3971	SEINFRA	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	142,40	9,45	1.345,68
<b>TOTAL</b>						<b>3.0</b>	<b>9.421,74</b>
<b>4.0</b>			<b>PISO</b>				
4.1	C2184	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	69,22	18,34	1.269,49
4.2	C3001	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	69,22	65,43	4.529,06



*Marden Rômulo Lima Mota*

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ: 08.799.640/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG. CIVIL  
CPF: 526.192.573-87/RNP: 060074599-6 CREA CE Nº 40361-D

4.3	C1427	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	69,22	5,68	393,17	
						<b>TOTAL</b>	<b>4.0</b>	<b>6.191,75</b>
5.0			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
5.1	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	95,56	477,82	
						<b>TOTAL</b>	<b>5.0</b>	<b>477,82</b>
6.0			<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS, LOUÇAS E METAIS</b>					
6.1	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	148,84	446,52	
6.2	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	134,21	402,63	
6.3	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	U.N	3,00	482,79	1.448,37	
6.4	C3682	SEINFRA	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	U.N	1,00	421,76	421,76	
6.5	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	U.N	3,00	10,00	30,00	
						<b>TOTAL</b>	<b>6.0</b>	<b>2.749,28</b>
7.0			<b>PINTURA</b>					
7.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	142,40	10,04	1.429,70	
7.2	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	336,33	6,16	2.070,28	
7.3	C2233	SEINFRA	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	321,06	10,97	3.523,31	
7.4	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	64,72	6,16	398,38	
						<b>TOTAL</b>	<b>7.0</b>	<b>7.421,67</b>
8.0			<b>DRENAGEM</b>					
8.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M2	2,43	24,18	58,76	
8.2	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M2	2,31	15,51	35,83	
8.3	C2598	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M2	27,00	20,76	560,52	
8.4	C0642	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA S/TAMPA E FUNDO BRITA P/FILTRO (1.0.X.1.0)m	M2	2,00	461,88	923,76	
8.5	C1436	SEINFRA	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	1,28	95,12	121,75	
						<b>TOTAL</b>	<b>8.0</b>	<b>1.700,62</b>
9.0			<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>					
9.0	C0079	SEINFRA	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	U.N	10,00	96,09	960,90	
9.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	160,36	2,92	467,61	
						<b>TOTAL</b>	<b>9.0</b>	<b>1.428,51</b>
						<b>SUBTOTAL GERAL:</b>		<b>36.147,12</b>
						<b>BDI: 28,82%</b>		<b>10.417,60</b>
						<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>46.564,72</b>

IMPORTA O VALOR DE R\$ 46.564,72 (QUARENTA E SEIS MIL, QUINHENTOS E SESSENTA E QUATRO REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS)



*Marden Rômulo Lima Mota*

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ:08.799.640/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL  
CPF:526.192.573-87/RNP:060074599-6 CREA CE Nº40361-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA

OBRA: REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE DE ARROJADO

ENDEREÇO: RUA MANOEL GONÇALVES, S/N, LAVRAS DA MANGABEIRA /CE

DATA: 26/10/2017

PREÇO BASE: TABELA SEINFRA024.1 E SINAPI CE

JAN/2017 DESONERADA

BDI: 28,82%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	TOTALS		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,31%	1.703,01	100,00%	1.703,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2.0	COBERTA	8,34%	5.052,74	100,00%	5.052,74	0,00%	0,00	0,00%	0,00
3.0	REVESTIMENTO	20,26%	9.421,74	50,00%	4.710,87	50,00%	4.710,87	0,00%	0,00
4.0	PISO	10,22%	6.191,73	0,00%	0,00	100,00%	6.191,73	0,00%	0,00
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,26%	477,82	0,00%	0,00	75,00%	358,37	25,00%	119,46
6.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS, LOUÇAS E METAIS	5,61%	2.749,28	0,00%	0,00	25,00%	687,32	75,00%	2.061,96
7.0	PINTURA	21,47%	7.421,67	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	7.421,67
8.0	DRENAGEM	2,90%	1.700,62	0,00%	0,00	100,00%	1.700,62	0,00%	0,00
9.0	SERVIÇOS DIVERSOS	3,28%	1.428,51	50,00%	714,25	0,00%	0,00	50,00%	714,25
<b>TOTAL SIMPLES</b>		<b>77,63%</b>	<b>36.147,12</b>	<b>30,94%</b>	<b>12.180,88</b>	<b>34,90%</b>	<b>13.648,90</b>	<b>34,16%</b>	<b>10.317,34</b>
<b>B.D.I.=28,82%</b>		<b>22,37%</b>	<b>10.417,60</b>	<b>30,94%</b>	<b>3.510,53</b>	<b>34,90%</b>	<b>3.933,61</b>	<b>34,16%</b>	<b>2.973,46</b>
<b>TOTAL COM B.D.I</b>		<b>100,00%</b>	<b>46.564,72</b>	<b>30,94%</b>	<b>15.691,41</b>	<b>34,90%</b>	<b>17.582,51</b>	<b>34,16%</b>	<b>13.290,80</b>
<b>TOTAL ACUMULADO</b>			<b>46.564,72</b>	<b>30,94%</b>	<b>15.691,41</b>	<b>65,84%</b>	<b>33.273,92</b>	<b>100,00%</b>	<b>46.564,72</b>

*Marden Rômulo Lima Mota*  
 MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
 CNPJ: 06.799.640/0001-15  
 MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL  
 CPF: 526.192.573-87 / RNP: 0600746996 - CREA/CE: 40361-47





PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA

OBRA: REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE DE IBOPERI

ENDEREÇO: DISTRITO DE IBOPERI, S/N LAVRAS DA MANGABEIRA

DATA: 26/10/2017

TABELA SEINFRA024.1 E SINAPI

PREÇO E JAN/2017 DESONERADA

BDI: 28,82%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	231,43	462,86
1.2	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	104,18	5,24	545,90
TOTAL						1.0	1.008,76
2.0			ESQUADRIAS				
2.1	C1517	SEINFRA	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	0,72	223,54	160,95
TOTAL						2.0	160,95
3.0			COBERTA				
3.1	C0770	SEINFRA	CHAPA POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP.= 6mm	M2	10,71	390,50	4.182,26
3.2	C0661	SEINFRA	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	25,20	62,49	1.574,75
TOTAL						3.0	5.757,00
4.0			REVESTIMENTO				
4.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	104,18	4,21	438,60
4.2	C3245	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	22,88	18,93	433,12
4.3	C2110	SEINFRA	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	M2	81,30	22,85	1.857,71
4.4	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	22,88	12,20	279,14
4.5	C1102	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	22,88	7,01	160,39
TOTAL						4.0	3.168,95
5.0			PISO				
5.1	C2184	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	58,30	18,34	1.069,22
5.2	C3001	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACASTIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM APLICADAS EM AAMBIENTES DE AREA MENOR QUE 5M2 AF 06/2014	M2	58,30	65,43	3.814,57
5.3	C1123	SEINFRA	SOLEIRA DE GRANITO L= 25cm	M	58,50	4,98	291,33
TOTAL						5.0	5.175,12
6.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
6.1	C1766	SEINFRA	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	U.N	17,00	12,64	214,88
6.2	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6,00	95,56	573,38
TOTAL						6.0	788,26

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME

CNPJ:08.799.640/0001-15

MARDEN RÔMULO LIMA MOTA

SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL

CPF:526.192.573-87/RNP:060074599-6 CREA CE Nº40361-D

7.0			INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS, LOUÇAS E METAIS				
7.1	C3682	SEINFRA	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	U.N	1,00	421,76	421,76
7.2	C3997	SEINFRA	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	741,12	741,12
7.3	C2504	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	U.N	6,00	67,52	405,42
7.4	C3513	SEINFRA	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	U.N	2,00	87,71	175,42
<b>TOTAL</b>						<b>7.0</b>	<b>1.743,42</b>
8.0			PINTURA				
8.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	133,36	10,04	1.338,93
8.2	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	644,24	6,16	3.965,62
8.3	C2233	SEINFRA	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	160,77	10,97	1.764,29
8.4	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	72,00	10,97	790,13
8.5	C2898	SEINFRA	PINTURA HIDRACOR	M2	81,99	9,23	756,77
<b>TOTAL</b>						<b>8.0</b>	<b>8.615,74</b>
9.0			DRENAGEM				
9.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M2	3,32	24,18	80,28
9.2	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M2	3,16	15,51	49,01
9.3	C2598	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M2	43,90	20,76	911,36
9.4	C0642	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA S/TAMPA E FUNDO BRITA P/FILTRO (1.0.X.1.0)m	M2	4,00	461,88	1.847,52
9.5	C1436	SEINFRA	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	4,00	140,58	562,32
<b>TOTAL</b>						<b>9.0</b>	<b>3.450,49</b>
10.0			SERVIÇOS DIVERSOS				
10.1	C2887	SEINFRA	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M	M	39,25	239,74	9.409,80
10.2	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	9,81	71,20	698,47
10.3	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	235,92	2,92	687,94
<b>TOTAL</b>						<b>10.0</b>	<b>10.796,21</b>
<b>SUBTOTAL GERAL:</b>							<b>40.664,90</b>
<b>BDI: 28,82%</b>							<b>11.719,63</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>							<b>52.384,53</b>



IMPORTA O VALOR DE R\$ 52.384,53 (CINQUENTA E DOIS MIL, TREZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E TRES CENTAVOS)

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature: Marden Rômulo Lima Mota]*

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ:08.799.640/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL  
CPF:526.192.573-87/RNP:060074599-6 CREA CE Nº40361-D



MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA - ME  
 Eng. Civil: Marden Rômulo Lima Mota  
 CREA/CE: 40.361-D / RNP: 0600746906  
 CNPJ: 06.799.640/0001-15

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA  
 OBRA: REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE DE IBOPERI  
 ENDEREÇO: DISTRITO DE IBOPERI, S/N LAVRAS DA MANGABEIRA  
 DATA: 26/10/2017

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA  
 TABELA SEINFRA024.1 E SINAPI CE  
 JAN/2017 DESONERADA  
 PREÇO BASE:  
 BDI: 28,82%

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	TOTALS		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,58%	1.008,76	100,00%	1.008,76	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	0,25%	160,95	100,00%	160,95	0,00%	0,00	0,00%	0,00
3.0	COBERTA	9,02%	5.757,00	0,00%	0,00	25,00%	1.439,25	75,00%	4.317,75
4.0	REVESTIMENTO	6,59%	3.168,95	100,00%	3.168,95	0,00%	0,00	0,00%	0,00
5.0	PISO	8,11%	5.175,12			100,00%	5.175,12		
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,77%	788,26	100,00%	788,26	0,00%	0,00	0,00%	0,00
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS, LOUÇAS E METAIS	3,75%	1.743,42	100,00%	1.743,42	100,00%	1,00	100,00%	1,00
8.0	PINTURA	22,94%	8.615,74	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	8.615,74
9.0	DRENAGEM	5,41%	3.450,49	0,00%	0,00	100,00%	3.450,49	0,00%	0,00
10.0	SERVIÇOS DIVERSOS	18,20%	10.796,21	25,00%	2.699,05	75,00%	8.097,16	0,00%	0,00
<b>TOTAL SIMPLES</b>		<b>77,63%</b>	<b>40.664,90</b>	<b>30,94%</b>	<b>9.569,39</b>	<b>34,90%</b>	<b>18.163,02</b>	<b>34,16%</b>	<b>12.934,49</b>
<b>B.D.I.=28,82%</b>		<b>22,37%</b>	<b>11.719,63</b>	<b>30,94%</b>	<b>2.757,90</b>	<b>34,90%</b>	<b>5.234,58</b>	<b>34,16%</b>	<b>3.727,72</b>
<b>TOTAL COM B.D.I</b>		<b>100,00%</b>	<b>52.384,53</b>	<b>30,94%</b>	<b>12.327,29</b>	<b>34,90%</b>	<b>23.397,61</b>	<b>34,16%</b>	<b>16.662,21</b>
<b>TOTAL ACUMULADO</b>			<b>52.384,53</b>	<b>30,94%</b>	<b>12.327,29</b>	<b>65,84%</b>	<b>35.724,89</b>	<b>100,00%</b>	<b>52.387,11</b>

Construções e Imobiliária Ltda - ME



*Marden Rômulo Lima Mota*  
 MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL  
 CPF: 526.192.573-87 / RNP: 060074559-6 CREA CE Nº 40361-D



AV. MANOEL ANTÔNIO NUNES NETO, 465 AP. - CIDADE NOVA - CEP: 53430-000/ICO-CEARA  
 CONTATO FONE/FAX - (88)35614036/CEL. TIM (88)97566479 - mardenlimate@gmail.com

MONT E SILVA CONSTR E SERV. LTDA-ME  
 MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
 PROCU/REC/ENG° CIVIL

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA

OBRA: REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SEDE QUITAIUS II

ENDEREÇO: SÍTIO CAIXA D'ÁGUA S/N, LAVRAS DA MANGABEIRA /CE

DATA: 26/10/2017

TABELA SEINFRA024.1 E SINAPI CE  
PREÇO I JAN/2017 DESONERADA  
BDI: 28,82%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	231,43	462,86
1.2	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	61,40	5,24	321,74
1.3	C1065	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERAMICO	M3	38,14	7,33	279,57
1.4	C1074	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	63,84	6,42	409,85
<b>TOTAL</b>						<b>1.0</b>	<b>1.474,02</b>
2.0			ESQUADRIAS E FERRAGENS				
2.1	C4428	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	U.N	4,00	519,71	2.078,84
2.2	C4424	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	U.N	2,00	501,21	1.002,42
<b>TOTAL</b>						<b>2.0</b>	<b>3.081,26</b>
3.0			COBERTA				
3.1	C2201	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	209,34	31,75	6.646,55
<b>TOTAL</b>						<b>3.0</b>	<b>6.646,55</b>
4.0			REVESTIMENTO				
4.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	125,24	4,21	527,26
4.2	C3245	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	63,84	18,93	1.208,49
4.3	C2110	SEINFRA	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	M2	61,40	22,85	1.402,99
4.4	C4445	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	63,84	68,14	4.350,06
4.5	C1427	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	63,84	5,68	362,61
4.6	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	36,74	12,20	448,23
4.7	C1102	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	36,74	7,01	257,55
<b>TOTAL</b>						<b>4.0</b>	<b>8.557,19</b>
5.0			PISO				
5.1	C2184	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm, C/IMPERMEABILIZANTE	M2	38,14	18,34	699,49



*Marden Rômulo Lima Mota*

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ: 08.799.640/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL  
CPF: 526.192.573-87/RNP: 060074599-6 CREA CE Nº 40361-D

5.2	C3001	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	38,14	12,24	466,83
5.3	C1427	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	38,14	5,68	216,88
5.4	C4065	SEINFRA	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	5,58	110,00	613,86
<b>TOTAL</b>						<b>5.0</b>	<b>1.996,76</b>
6.0			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				
6.1	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	95,56	955,64
<b>TOTAL</b>						<b>6.0</b>	<b>955,64</b>
7.0			<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS, LOUÇAS E METAIS</b>				
7.1	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	148,84	595,36
7.2	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	134,21	536,84
7.3	C4635	SEINFRA	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	U.N	2,00	729,08	1.458,16
7.4	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	U.N	1,00	482,79	482,79
7.5	C1898	SEINFRA	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	3,20	196,13	627,62
7.6	C3682	SEINFRA	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	U.N	1,00	421,76	421,76
7.7	C1618	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	U.N	3,00	121,00	363,00
<b>TOTAL</b>						<b>7.0</b>	<b>4.122,52</b>
8.0			<b>PINTURA</b>				
8.1	C2233	SEINFRA	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	180,36	10,97	1.979,27
8.2	C1615	SEINFRA	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	131,30	6,16	808,22
8.3	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	74,97	9,77	732,35
8.4	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	13,34	6,16	82,11
<b>TOTAL</b>						<b>8.0</b>	<b>3.601,95</b>
9.0			<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>				
9.1	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	U.N	10,00	93,87	938,70
9.2	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	185,00	2,92	539,46
<b>TOTAL</b>						<b>9.0</b>	<b>1.478,16</b>
<b>SUBTOTAL GERAL:</b>							<b>31.914,04</b>
<b>BDI: 28,82%</b>							<b>9.197,63</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>							<b>41.111,66</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fis: 2509

IMPORTA O VALOR DE R\$ 41.111,66 (QUARENT E UM MIL, CENTO E ONZE REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS)

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA

OBRA: REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SEDE QUITAIUS II

ENDEREÇO: SÍTIO CAIXA D'ÁGUA S/N, LAVRAS DA MANGABEIRA /CE

DATA: 26/10/2017

PREÇO BASE: TABELA SEINFRA024.1 E SINAPI CE

JAN/2017 DESONERADA

BDI: 28,82%

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
		TOTAIS		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		%		R\$	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.474,02	4,63%	1.474,02	100,00%	1.474,02	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
2.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	3.081,26	5,55%	3.081,26	100,00%	3.081,26	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
3.0	COBERTA	6.646,55	11,98%	0,00	0,00%	0,00	50,00%	3.323,27	50,00%	3.323,27	50,00%	3.323,27	3.323,27
4.0	REVESTIMENTO	8.557,19	18,42%	4.278,59	50,00%	4.278,59	50,00%	4.278,59	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
5.0	PISO	1.996,76	8,13%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.996,76	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	955,64	2,74%	477,82	50,00%	477,82	25,00%	238,91	25,00%	238,91	25,00%	238,91	238,91
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS, LOUÇAS E METAIS	4.122,52	10,77%	1.030,63	25,00%	1.030,63	25,00%	1.030,63	50,00%	2.061,26	50,00%	2.061,26	2.061,26
8.0	PINTURA	3.601,95	11,28%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.601,95	100,00%	3.601,95	3.601,95
9.0	SERVIÇOS DIVERSOS	1.478,16	3,82%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.478,16	100,00%	1.478,16	1.478,16
<b>TOTAL SIMPLES</b>		<b>31.914,04</b>	<b>77,63%</b>	<b>10.342,32</b>	<b>30,94%</b>	<b>10.342,32</b>	<b>34,90%</b>	<b>10.868,16</b>	<b>34,16%</b>	<b>10.703,56</b>	<b>34,16%</b>	<b>10.703,56</b>	<b>10.703,56</b>
<b>B.D.I.=28,82%</b>		<b>9.197,63</b>	<b>22,37%</b>	<b>2.980,66</b>	<b>30,94%</b>	<b>2.980,66</b>	<b>34,90%</b>	<b>3.132,20</b>	<b>34,16%</b>	<b>3.084,77</b>	<b>34,16%</b>	<b>3.084,77</b>	<b>3.084,77</b>
<b>TOTAL COM B.D.I</b>		<b>41.111,66</b>	<b>100,00%</b>	<b>13.322,98</b>	<b>30,94%</b>	<b>13.322,98</b>	<b>34,90%</b>	<b>14.000,37</b>	<b>34,16%</b>	<b>13.788,32</b>	<b>34,16%</b>	<b>13.788,32</b>	<b>13.788,32</b>
<b>TOTAL ACUMULADO</b>		<b>41.111,66</b>		<b>13.322,98</b>	<b>30,94%</b>	<b>13.322,98</b>	<b>65,84%</b>	<b>27.323,34</b>	<b>100,00%</b>	<b>41.111,66</b>	<b>100,00%</b>	<b>41.111,66</b>	<b>41.111,66</b>

*Marden Rômulo Lima Mota*  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL  
CPF: 526.192.573-97 / RNP: 060074596-6 CREA CE 1940301-D

MJM CONSTRUÇÕES E MOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ: 06.799.040/0001-13  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL  
CPF: 526.192.573-97 / RNP: 060074596-6 CREA CE 1940301-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA

OBRA: REFORMA DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SEDE URBANA II

ENDEREÇO: RUA ANTONIO LOBO, S/N, CENTRO, LAVRAS DA MANGABEIRA /CE

DATA: 26/10/2017

TABELA SEINFRA024.1 E SINAPI CE

PREÇO I JAN/2017 DESONERADA

BDI: 28,82%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	231,43	462,86
1.2	C1064	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERAMICO	M2	144,86	4,37	633,04
1.3	C1074	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	252,00	6,42	1.617,84
<b>TOTAL</b>						<b>1.0</b>	<b>2.713,74</b>
2.0			MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	26,00	24,18	628,68
2.2	C0329	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT PRODUZIDO (S/TRANSP)	M3	26,00	18,11	470,86
<b>TOTAL</b>						<b>2.0</b>	<b>1.099,54</b>
3.0			MURO E PAINES				
3.1	C3723	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	33,64	56,87	1.913,04
3.2	C3253	SEINFRA	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	3,22	62,84	202,34
3.3	C2590	SEINFRA	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	M	35,80	26,38	944,40
<b>TOTAL</b>						<b>3.0</b>	<b>3.059,79</b>
4.0			PAREDES E PAINES				
4.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	13,70	37,58	514,85
4.2	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	11,24	71,20	800,29
<b>TOTAL</b>						<b>4.0</b>	<b>1.315,13</b>
5.0			ESQUADRIAS				
5.1	C1986	SEINFRA	LUVA BOLSAXBOLSA FERRO FUNDIDO D=150MM (6')	U.N	5,00	462,90	2.314,50
5.2	C1987	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	U.N	6,00	342,46	2.054,78
5.3	C4556	SEINFRA	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINES E ACESSORIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	2,45	440,00	1.078,00
5.4	C1426	SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	2,04	168,60	343,94
<b>TOTAL</b>						<b>5.0</b>	<b>5.791,23</b>
6.0			COBERTA				
6.1	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLASTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 12/2015	M2	164,56	14,51	2.387,77
6.2	C2445	SEINFRA	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINAÇÃO 27%	M2	164,56	35,66	5.868,21
6.3	C2249	SEINFRA	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	17,60	27,18	478,37

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA  
Fls: 2311  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

6.4	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24 DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	M	37,40	45,27	1.693,10	
						<b>TOTAL</b>	<b>6.0</b>	<b>10.427,44</b>
7.0			<b>REVESTIMENTO</b>					
7.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	17,24	4,21	72,58	
7.2	C0165	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	M3	5,04	146,79	739,83	
7.3	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SE MI- GRÊS DE DIMENSÕES 33x45CM APLICADAS EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 5M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	103,70	15,45	1.602,17	
						<b>TOTAL</b>	<b>7.0</b>	<b>2.414,58</b>
8.0			<b>PISO INTERNO</b>					
8.1	C2180	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	M2	144,86	14,44	2.091,78	
8.2	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACASTIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM APLICADAS EM AMBIENTES DE AREA MENOR QUE 5M2 AF_06/2014	M2	144,86	38,19	5.532,20	
8.3	C2285	SEINFRA	SOLEIRA DE GRANITO L= 25cm	M	9,50	110,39	1.048,71	
						<b>TOTAL</b>	<b>8.0</b>	<b>8.672,69</b>
9.0			<b>PISO EXTERNO</b>					
9.1	C3446	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	172,70	9,25	1.597,23	
9.2	C3445	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	81,93	7,84	641,96	
9.3	C1847	SEINFRA	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	M2	8,16	53,45	436,15	
9.4	C3450	SEINFRA	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA ( 27x3 )mm EM MÓDULOS ( 1,00x1,00 )m	M2	8,16	31,71	258,75	
9.5	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO)EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE- FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) PARA URBANIZAÇÃO	M	62,52	10,45	653,33	
						<b>TOTAL</b>	<b>9.0</b>	<b>3.587,44</b>
10.0			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
10.1	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	95,56	764,51	
						<b>TOTAL</b>	<b>10.0</b>	<b>764,51</b>
11.0			<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS, LOUÇAS E METAIS</b>					
11.1	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	148,84	446,52	
11.2	C2167	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	U.N	2,00	85,66	171,32	
11.3	C2170	SEINFRA	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	U.N	2,00	72,76	145,52	
11.4	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	134,21	402,63	
11.5	C4603	SEINFRA	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ SANITÁRIO INCLUSIVE COLUNA VENTILAÇÃO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	PT	2,00	146,91	293,82	



*Marden Rômulo Lima Mota*  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ: 08.799.640/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG. CIVIL  
CPF: 526.192.573-87/RNP: 060074599-6 CREA CE Nº 40361-D



11.6	C4378	SEINFRA	CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA	U.N	2,00	38,57	77,14
11.7	C1618	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	U.N	2,00	402,35	804,70
11.8	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	U.N	2,00	482,79	965,58
11.9	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	U.N	2,00	10,00	20,00
11.10	C3682	SEINFRA	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	U.N	1,00	421,76	421,76
11.11	C2504	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	U.N	4,00	67,52	270,08
11.12	C3997	SEINFRA	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	741,12	741,12
11.13	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	2,97	223,76	664,57
<b>TOTAL</b>						<b>11.0</b>	<b>5.424,75</b>
12.0			<b>PINTURA</b>				
12.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	488,45	10,04	4.904,04
12.2	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	488,45	6,16	3.006,65
12.3	C2233	SEINFRA	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	204,84	10,97	2.247,91
12.4	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	64,54	13,71	884,84
<b>TOTAL</b>						<b>12.0</b>	<b>11.043,45</b>
13.0			<b>MURO</b>				
13.1	C1280	SEINFRA	MURO DIVISÓRIO C/BLOCOS DE CONCRETO 14x19x39 CM, H=1.80M, C/ SAPATA CORRIDA DE CONCRETO FCK = 13,5 MPa E PILARES DE CONCRETO	M	18,50	154,43	2.856,96
<b>TOTAL</b>						<b>13.0</b>	<b>2.856,96</b>
14.0			<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>				
14.1	C4730	SEINFRA	CERCA/GRADIL, NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOR EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTATICA (GRADIL E POSTES), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,80	9,00	322,20
14.2	C4646	SEINFRA	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	M	5,00	73,93	369,65
14.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	144,86	2,92	422,41
<b>TOTAL</b>						<b>14.0</b>	<b>1.114,26</b>
<b>SUBTOTAL GERAL:</b>							<b>60.285,50</b>
<b>BDI: 28,82%</b>							<b>17.374,28</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>							<b>77.659,79</b>



IMPORTA O VALOR DE R\$ 77.659,79 (SETENTA E SETE MIL, SEICENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS)

*Marden Rômulo Lima Mota*

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ: 08.799.640/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENGRº CIVIL  
CPF: 526.192.573-87/RNP: 06/0074599-6 CREA CE Nº 40361-D



CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA - ME  
 Eng. Civil: Marden Rômulo Lima Mota  
 CREA/CE: 40.361-D / RNP: 06007459/0  
 CNPJ: 08.799.640/0001-15

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DA MANGABEIRA

OBRA: REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SEDE URBANA II

ENDEREÇO: RUA ANTONIO LOBO, S/N, CENTRO, LAVRAS DA MANGABEIRA /CE

DATA: 26/10/2017

TABELA SEINFRA024.1 E SINAPI CE

JAN/2017 DESONERADA

PREÇO BASE: 28,82%

BDI:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
		TOTALS		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	6,29%	2.713,74	100,00%	2.713,74	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,85%	1.099,54	0,00%	0,00	100,00%	1.099,54	0,00%	0,00
3.0	MURO E PAINÉIS	7,76%	3.059,79	0,00%	0,00	70,00%	2.141,85	30,00%	917,94
4.0	PAREDES E PAINÉIS	1,02%	1.315,13	100,00%	1.315,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00
5.0	ESQUADRIAS	5,13%	5.791,23	50,00%	2.895,61	50,00%	2.895,61	0,00%	0,00
6.0	COBERTA	8,07%	10.427,44	100,00%	10.427,44	0,00%	0,00	0,00%	0,00
7.0	REVESTIMENTO	5,92%	2.414,58	30,00%	724,37	70,00%	1.690,20	0,00%	0,00
8.0	PISO INTERNO	6,71%	8.672,69	15,00%	1.300,90	85,00%	7.371,78	0,00%	0,00
9.0	PISO EXTERNO	9,25%	3.587,44	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	3.587,44
10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,94%	764,51	100,00%	764,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00
11.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS, LOUÇAS E METAIS	4,70%	5.424,75	50,00%	2.712,38	50,00%	2.712,38	0,00%	0,00
12.0	PINTURA	12,09%	11.043,45	0,00%	0,00	50,00%	5.521,72	50,00%	5.521,72
13.0	MURO	2,21%	2.856,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.856,96
14.0	SERVIÇOS DIVERSOS	6,69%	1.114,26	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	1.114,26

TOTAL SIMPLES	60.285,50	77,63%	22.854,09	30,94%	23.433,09	34,16%	13.998,32
B.D.I.=28,82%	17.374,28	22,37%	6.586,55	30,94%	6.753,42	34,16%	4.034,32
TOTAL COM B.D.I	77.659,79	100,00%	29.440,64	30,94%	30.186,51	34,16%	18.032,63
TOTAL ACUMULADO	77.659,79	30,94%	29.440,64	65,84%	59.627,15	100,00%	77.659,79



*Marden Rômulo Lima Mota*  
 NIM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
 CNPJ: 08.799.640/0001-15  
 MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG° CIVIL  
 CPF: 526.192.573-87 / RNP: 06007459/06 CREA CE Nº40861-D

AV. MAIOEL ANTÔNIO NUNES NETO, 485 AP - CIDADE NOVA - CEP: 534-30-000/ICÓ-CE-ARA  
 CONTATO FONE/FAX - (89)35614036/CEL. TIM(89)97566479 - mardenlimate@gmail.com

MONTE E SILVA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA-ME  
 MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
 ENGENHEIRO CIVIL Nº 40.361-D



# 2º VIA DA PROPOSTA

*Marden Rômulo Lima Mota*

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ: 08.799.640/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG. CIVIL  
CPF: 526.192.573-87 / RNP: 060074599-6 CREA CE Nº 40361-D

CARTA PROPOSTA

À  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE LAVRAS DA MANGABEIRA - CE -

Ref.: TOMADA DE PREÇO Nº 2017.10.06.01

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DO EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 2017.10.06.01. CUJO OBJETO É A CONTRATAÇÃO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMAS DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE URBANA II, ARROJADO, IBOREPI E QUITAIÚS II NO MUNICÍPIO DE LAVRAS DA MANGABEIRA - CE, PELO VALOR GLOBAL DE R\$217.720,70 (DUZENTOS E DEZESSETE MIL, SETECENTOS E VINTE REAIS E SETENTA CENTAVOS) COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 90 (NOVENTA) DIAS

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 (A) SR. **MARDEN ROMULO LIMA MOTA**, PORTADOR (A) DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº. 91002194159 E CPF Nº 526.192.573-87, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA. INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE O PROJETO E ESPECIFICAÇÕES FORNECIDAS SÃO COMPATÍVEIS, NADA TENDO A DISCORDAR, ASSUMINDO A RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DAS MESMAS.

ATENCIOSAMENTE, *Construções e Imobiliária LTDA*

ICÓ-CE, 25 DE OUTUBRO DE 2017



*Marden Rômulo Lima Mota*

MJM CONSTRUÇÕES E IMOBILIÁRIA LTDA-ME  
CNPJ: 08.799.610/0001-15  
MARDEN RÔMULO LIMA MOTA  
SÓCIO ADMINISTRADOR/ENG. CIVIL  
CPF: 526.192.573-87/RNP: 060074599-6 CREA CE Nº 40361-D