



## PROPOSTA DE PREÇO

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL MAURITI/CE  
TONADA DE PREÇOS Nº 2022.09.12.02.

**OBJETO:** REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL, DO DISTRITO DE PALESTINA, MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.

RAZÃO SOCIAL: J.N.B CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA  
CNPJ:45.779.381/0001.97  
ENDEREÇO: RUA JOSE CAIEIRAS DE ARAUJO, 361, AREIAS II, IGUATU-CE, CEP: 63.508.160  
E-MAIL: [BEZERRAJUSSIE94@GMAIL.COM](mailto:BEZERRAJUSSIE94@GMAIL.COM).

APRESENTAMOS A V. SAS, NOSSAS PROPOSTA PARA O OBJETO DOCUJO MENCIONADO ACIMA CONFORME PROJETO, PLANILHAS ORCAMENTÁRIA E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO, PELO VALOR TOTAL GLOBAL R\$ 162.489,53 (CENTO E SESENTA E DOIS MIL QUATROCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E TRES CENTAVOS).

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA SERA DE 60 (SESENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DA ENTREGA DOS ENVELOPES INDICADOS SOB OS NUMEROS "01" E "02" CONTENDO RESPECTIVAMENTE AS DOCUMENTAÇÕES DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA DE PREÇOS.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE A EMPRESA PROPONENTE TERA INTEIRA SUBMISSÃO AOS DITAMES DA LEI FEDERAL Nº 8.666, DE 21 DE JUNHO DE 1993 E SUAS POSTERIORES ALTERAÇÕES, E ÀS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NO EDITAL DO PREGÃO PRECENSIAL Nº 056/2022 – SMD E, AINDA QUE NOS PREÇOS CONTIDOS NA NOSSA PROPOSTA APRESENTADA ESTÃO INCLUIDOS TODOS OS CUSTOSE DESPESAS, TAIS COMO: VANTAGENS, ABASTECIMENTO, IMPOSTOS, TAXAS, SEGUROS, FRETE, DESLOCAMENTO DE PESSOAS, CONTRIBUIÇÕES SOCIAIS, OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS, PREVIDENCIARIAS, FISCAIS E COMERCIAIS, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO E DEMAIS ONUS ATINETES A EXECURÇÃO DO OBJETO DESSA LICITAÇÃO, AS QUAIS CORRERÃO POR NOSSA EXCLUSIVA CONTA, CASO SEJAMOS VENCEDOR.

CONTA: 61417-9  
AGENCIA:0455  
BANCO BRADESCO.

IGUATU/CEARÁ, 14 DE SETEMBRO DE 2022.

*Jussie Neres Bezerra*  
Jussie Neres Bezerra  
CPF: 061.358.913-08  
Representante Legal

*Jose Danilo Fernandes Farias*  
Jose Danilo Fernandes Farias  
CPF: 157.610.000-04, CREA: Nº 44422/CE  
Responsável Técnico

JNB CONSTRUCOES E SERVICOS CNPJ: 45.779.381/0001.97 RUA JOSÉ CAIEIRA DE ARAUJO,361, AREIAS II, IGUATU/CE CEP:63.508.160 TELEFONE (88) 9.9611-9153, E-MAIL: [BEZERRAJUSSIE94@GMAIL.COM](mailto:BEZERRAJUSSIE94@GMAIL.COM).

OBRA:		REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA : 28/09/2022	BDI : 25,00%
DESCRÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	SEINFRA	VERSÃO	HORA
	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	SEINFRA	2022/09 - Fortaleza	112,76%
LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	2016/11 COM DESONERAÇÃO	47,76%
		SEINFRA	2022/04 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	07/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	09/2022
			83,55%	47,46%
			0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>35.052,61</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	148,46	890,78
1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	116,00	22,46	2.605,36
1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,40	24,19	227,39
1.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,27	51,83	13,99
1.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	174,05	8,63	1.502,05
1.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	3,78	13,82	52,24
1.7	C1337M	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE ESTRUTURA		M2	172,00	110,38	18.985,36
1.8	C4462M1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA		M2	137,60	78,31	10.775,46
	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>641,57</b>
2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	12,92	21,41	276,62
2.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	15,51	23,53	364,95
<b>3</b>	<b>ESTRUTURA</b>						<b>10.873,18</b>
3.1	C2900	PINTURA PROTEÇÃO C/INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROSÃO, 3 DEMÃOS	SEINFRA	M2	12,96	20,27	262,70
3.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	5,84	417,92	2.440,66
3.3	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	467,20	13,28	6.204,42
3.4	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	7,01	94,00	658,94
3.5	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	5,84	223,71	1.306,47
<b>4</b>	<b>PAREDES E PAINES</b>						<b>2.166,38</b>
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	36,95	58,63	2.166,38
<b>5</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>12.440,02</b>
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	277,20	43,33	12.011,08
5.2	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	6,00	71,49	428,94
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>13.461,19</b>
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	247,95	6,06	1.502,58
6.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	284,90	32,18	9.168,08
6.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	27,62	101,40	2.790,53
<b>7</b>	<b>PISOS</b>						<b>21.942,63</b>
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	10,03	513,89	5.154,32
7.2	C2184	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm, C/IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	116,00	23,93	2.775,88
7.3	C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	9,40	94,28	886,23
7.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	9,40	8,60	80,84
7.5	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	116,00	112,46	13.045,36
<b>8</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>						<b>2.223,39</b>
8.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	741,13	2.223,39
<b>9</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>2.153,95</b>
9.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	225,01	1.125,05
9.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	10,00	102,89	1.028,90
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>						<b>2.714,98</b>
10.1	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	444,15	888,30

Jussia Neres Bezerra  
CPF: 062.358.913-08  
Representante Legal

José Denilson Fernandes Farias  
CPF: 737.305.800-00  
Responsável Técnico

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



	<b>OBRA:</b> REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL		<b>DATA :</b> 28/09/2022		<b>BDI :</b> 25,00%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b> REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL		<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
	<b>LOCAL:</b> DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE		SBC	2022/09 - Finaliza	112,76%		09/2022
	<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA DE DE MAURITI-CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,80%	09/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017	
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022	
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.2	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	2,00	513,95	1.027,90
10.3	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	210,02	420,04
10.4	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	189,37	378,74
<b>11</b>	<b>PINTURA</b>						<b>24.616,12</b>
11.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	818,33	19,00	15.548,27
11.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	349,90	20,36	7.123,96
11.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	34,20	37,01	1.265,74
11.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	33,39	20,31	678,15
<b>12</b>	<b>DIVERSOS</b>						<b>1.705,60</b>
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	160,00	10,66	1.705,60
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>							<b>32.497,90</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>							<b>129.991,62</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>162.489,53</b>

**Cento e Sessenta e Dois Mil Quatrocentos e Oitenta e Nove reais e Cinquenta e Três centavos**

**Jussã Nerys Bezerra**  
 CPF: 061.358.913-08  
 Representante Legal

**José Danilo Fernandes Farias**  
 CPF: 707.826.332-00  
 Responsável Técnico

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUS. DIRETO

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERENCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERENCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL			
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICIPIO DE MAURITI-CE			
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE			
<b>DATA:</b>	28/09/2022	<b>BDI:</b>	25,00%	
<b>FONTE:</b>	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	-	09/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	30,48	117,97	0,00	0,01	148,46	890,76
1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	116,00	22,46	0,00	0,00	0,00	22,46	2.605,36
1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,40	24,19	0,00	0,00	0,00	24,19	227,39
1.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,27	51,83	0,00	0,00	0,00	51,83	13,99
1.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	174,05	8,63	0,00	0,00	0,00	8,63	1.502,05
1.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	3,78	13,82	0,00	0,00	0,00	13,82	52,24
1.7	C1337M	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE ESTRUTURA	SEINFRA	M2	172,00	0,00	0,00	0,00	0,00	110,38	18.985,36
1.8	C4462M1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	137,60	0,00	0,00	0,00	0,00	78,31	10.775,46
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>										
2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	12,92	16,35	5,06	0,00	0,00	21,41	276,62
2.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	15,51	4,15	19,38	0,00	0,00	23,53	364,95
<b>3</b>	<b>ESTRUTURA</b>										
3.1	C2900	PINTURA PROTEÇÃO ANIBIDOR MIGRATÓRIO CORROSÃO, 3 DEMÃOS	SEINFRA	M2	12,96	11,19	9,08	0,00	0,00	20,27	262,70
3.2	C0843	CONCRETO P/IVBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	5,84	104,55	313,36	0,00	0,01	417,92	2.440,65
3.3	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	467,20	3,11	10,17	0,00	0,00	13,28	6.204,42
3.4	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	7,01	49,67	44,33	0,00	0,00	94,00	658,94
3.5	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	5,84	223,71	0,00	0,00	0,00	223,71	1.306,47
<b>4</b>	<b>PAREDES E PAINES</b>										
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:3)	SEINFRA	M2	36,95	37,14	21,49	0,00	0,00	58,63	2.166,38
<b>5</b>	<b>COBERTURA</b>										
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	277,20	39,07	4,26	0,00	0,00	43,33	12.011,08
5.2	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	6,00	43,63	27,86	0,00	0,00	71,49	428,94
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>										
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	247,95	4,33	1,73	0,00	0,00	6,06	1.502,58
<b>TOTAL</b>											<b>35.052,61</b>


  
 COMISSÃO LICITATÓRIA
   
 Nº 4808
   
 MAURITI-CE

Jussie Nery Bezerra
   
 CPF: 061.376.513-03
   
 Representante Legal
   
 José Daltro
   
 CPF: 731.376.513-03
   
 Responsável Técnico

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUS. DIRETO

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL				<b>DATA:</b>	28/09/2022	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL				<b>FONTE:</b>	SBC	<b>HORA:</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE				<b>VERSÃO:</b>	2022/08 - Fortaleza	<b>MES:</b>	09/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE				<b>SEINFRA:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>DESONERAÇÃO:</b>	83,85%
					<b>SICRO:</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	<b>DESONERAÇÃO:</b>	88,81%
					<b>SICRO NOVO:</b>	2022/04 COM DESONERAÇÃO	<b>DESONERAÇÃO:</b>	07/2022
					<b>SINAPI:</b>	2022/08 COM DESONERAÇÃO	<b>DESONERAÇÃO:</b>	83,55%
					<b>PRÓPRIA:</b>	PRÓPRIA	<b>DESONERAÇÃO:</b>	47,46%
							<b>PRÓPRIA:</b>	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
						OUTROS				
6.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	284,90	25,16	7,02	0,00	32,18	9.168,08
6.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	27,52	59,73	41,67	0,00	101,40	2.790,53
7		<b>PISOS</b>								<b>21.942,63</b>
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	10,03	236,71	0,00	0,00	513,89	5.154,32
7.2	C2184	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm, C/IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	116,00	13,47	10,46	0,00	23,93	2.775,88
7.3	C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	9,40	52,61	41,67	0,00	94,28	886,23
7.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	9,40	7,12	1,48	0,00	8,60	80,84
7.5	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	116,00	73,24	39,22	0,00	112,46	13.045,36
8		<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>								<b>2.223,39</b>
8.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	186,36	552,77	0,00	741,13	2.223,39
9		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								<b>2.153,95</b>
9.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	147,84	77,17	0,00	225,01	1.125,05
9.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	10,00	39,20	63,69	0,00	102,89	1.028,90
10		<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>								<b>2.714,98</b>
10.1	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SICOLUNA C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	93,01	351,14	0,00	444,15	888,30
10.2	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	2,00	63,79	450,16	0,00	513,95	1.027,90
10.3	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	146,80	63,22	0,00	210,02	420,04
10.4	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	146,72	42,65	0,00	189,37	378,74
11		<b>PINTURA</b>								<b>24.616,12</b>
11.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	816,33	13,91	5,09	0,00	19,00	15.548,27
11.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	349,90	13,89	6,47	0,00	20,36	7.123,95
11.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	34,20	29,42	7,59	0,00	37,01	1.265,74
11.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	33,39	13,89	6,42	0,00	20,31	678,15
12		<b>DIVERSOS</b>								<b>1.705,60</b>



José Dantas  
 CPF: 137.326.808-00  
 Responsável Técnico

Jussie Nerys Bezerra  
 CPF: 061.758.913-03  
 Representante Legal

4825

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUS. DIRETO

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL				
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL				
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE				
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITIÇE				
		<b>DATA :</b>	28/09/2022	<b>BDI :</b>	25,00%
		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>DATA REF.</b>
		SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
12.1	C-1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	160,00	10,66	0,00	0,00	10,66	1.705,60


VALOR BDI TOTAL: 32.497,90  
 VALOR ORÇAMENTO: 129.991,62  
 VALOR TOTAL: 162.489,53

**Cento e Sessenta e Dois Mil Quatrocentos e Oitenta e Nove reais e Cinquenta e Três centavos**

  
 José Danilo  
 CPF: 750.385.033-00  
 Responsável técnico

  
 Jussie Neves Bezerra  
 CPF: 067.858.913-08  
 Representante Legal



		RESUMO DO ORÇAMENTO			
	OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA : 28/09/2022	BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FOINTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	63,55%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	35.052,81	21,57
2	MOVIMENTO DE TERRA	641,57	0,39
3	ESTRUTURA	10.873,18	6,69
4	PAREDES E PAINES	2.166,38	1,33
5	COBERTURA	12.440,02	7,66
6	REVESTIMENTOS	13.461,19	8,28
7	PISOS	21.942,63	13,50
	ESQUADRIAS E FERRAGENS	2.223,39	1,37
9	INSTALAÇÕES ELETRICAS	2.153,95	1,33
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.714,98	1,67
11	PINTURA	24.616,12	15,15
12	DIVERSOS	1.705,60	1,05
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	32.497,91	20,00
		VALOR BDI TOTAL:	32.497,90 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	129.991,62
		VALOR TOTAL:	162.489,53

Cento e Sessenta e Dois Mil Quatrocentos e Oitenta e Nove reais e Cinquenta e Três centavos

Jussê Neres Bezerra  
 CPF: 061.358.913-08  
 Representante Legal

José Daniel Fernandes Santos  
 CPF: 737.325.311-00, ENCA Nº 144110/CE  
 Responsável Técnico

*(Handwritten signatures and scribbles)*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA :	28/09/2022	BDJ : 25,00% 48,12	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.	
	LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,89%	147,76% 05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,61%	03/2017
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	63,55%	47,46% 09/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,99974464	35,5900	35,5809
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,98014181	24,9900	24,4937
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,41063814	12,6100	55,6181
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,14702127	15,5400	2,2847
TOTAL Material:					117,9774

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,96028362	15,5500	30,4824
TOTAL Mão de Obra:					30,4824
VALOR:					148,46

### 1.2. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12741844	20,7700	2,6465
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,27418442	15,5500	19,8136
TOTAL Mão de Obra:					22,4601
VALOR:					22,46

### 1.3. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13723278	20,7700	2,8503
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,37232780	15,5500	21,3397
TOTAL Mão de Obra:					24,1900
VALOR:					24,19

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29403806	20,7700	6,1072
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,94038063	15,5500	45,7229
TOTAL Mão de Obra:					51,8301
VALOR:					51,83

Jussê Neres Bezerra  
CPF: 061.358.913-08  
Representante Legal

José Danilo Fernandes  
CPF: 737.326.888-71  
Responsável técnico

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04895879	20,7700	1,0169
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,48958783	15,5500	7,6131
TOTAL Mão de Obra:					8,6300





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA : 28/09/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SICRO	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022	09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



VALOR:	8,63
--------	------

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

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07840236	20,7700	1,6284
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,78402362	15,5500	12,1916
TOTAL Mão de Obra:					13,8200
VALOR:					13,82

### 1.7. C1337M - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE ESTRUTURA (M2)

VALOR:	110,38
--------	--------

### 1.8. C4462M1 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA (M2)

VALOR:	78,31
--------	-------

### 2.1. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,23516813	44,3913	10,4394
TOTAL Equipamento:					10,4394
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70550441	15,5500	10,9706
TOTAL Mão de Obra:					10,9706
VALOR:					21,41

### 2.2. C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)


Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18147127	129,6624	23,5300
TOTAL Equipamento:					23,5300
VALOR:					23,53

Jussié Neres Bezerra  
CPF: 061.758.913-08  
Representante Legal

José Danilo Fernandes Farias  
CPF: 787.375.824-00, CREA Nº 140220/CE  
Responsável Técnico

### 3.1. C2900 - PINTURA PROTEÇÃO C/INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROSÃO, 3 DEMÃOS (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2355 INIBIDOR DE CORROSÃO MIGRATÓRIO MCI2020	SEINFRA	L	0,29406659	30,8700	9,0778
TOTAL Material:					9,0778
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,39208878	20,7700	8,1437
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19604439	15,5500	3,0485

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA :	28/09/2022	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	85,55%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



TOTAL Mão de Obra:	11,1922
--------------------	---------

VALOR:	20,27
--------	-------

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682   BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,69979740	22,3108	15,6130
TOTAL Equipamento:					15,6130

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109   AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,84965597	87,5000	57,3518
I0280   BRITA	SEINFRA	M3	0,61452796	76,1900	46,8209
I0805   CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	342,05782992	0,5600	191,5524
I1605   PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20484265	73,9000	15,1379
TOTAL Material:					310,8630

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543   SERVENTE	SEINFRA	H	5,88065037	15,5500	91,4441
TOTAL Mão de Obra:					91,4441

VALOR:	417,92
--------	--------

### 3.3. C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705   CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00784117	126,2862	0,9902
TOTAL Equipamento:					0,9902

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7952   AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,02915425	8,8900	9,1492
I0103   ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01960294	10,0500	0,1970
TOTAL Material:					9,3462

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040   AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07841175	16,7700	1,3150
I0121   ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07841175	20,7700	1,6286
TOTAL Mão de Obra:					2,9436

Jussié Heres Bezerra  
CPF: 041.358.913-08  
Representante Legal

José Danilo Bezerra  
CPF: 737.826.814-00  
Responsável técnico

VALOR:	13,28
--------	-------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0526   CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,25481418	29,5700	7,5349
I1691   PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,17606544	12,6100	14,8302
I1728   PREGO 18x27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,24501364	13,8000	3,3812
I1846   SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,49948345	4,7400	7,1076
I1916   TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,14666382	10,0100	11,4781
TOTAL Material:					44,3320



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO  
Fl. 48/15  
CITACÃO  
MAURITI-CE

OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA:	28/09/2022	BDI:	25,00%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	06/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	03/2021	
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,32307363	16,7700	22,1879
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,32307363	20,7700	27,4802
TOTAL Mão de Obra:					49,6681	
VALOR:					94,00	

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,90054762	20,7700	101,7844
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,84087619	15,5500	121,9256
TOTAL Mão de Obra:					223,7100	
VALOR:					223,71	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01458875	87,5000	0,9847
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,11113962	1,1000	2,3223
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,12023053	0,5600	1,1873
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6800	17,0000
TOTAL Material:					21,4943	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,97258281	20,7700	20,2005
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,08929274	15,5500	16,9385
TOTAL Mão de Obra:					37,1390	
VALOR:					58,63	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,7100	4,2600
TOTAL Material:					4,2600	


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,07564998	20,7700	22,3413
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,07564998	15,5500	16,7264
TOTAL Mão de Obra:					39,0677	
VALOR:					43,33	

## 5.2. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,00958857	21,1800	21,3831
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,08821648	15,5400	1,3709

Jussie Neres Bezerra  
CPF: 064.358.913-03  
Representante Legal

José Danilo dos Santos  
CPF: 737.806.000-00  
Responsável Técnico

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA:	28/09/2022	BDI:	25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES
	LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC:	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	09/2022
			SICRO:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	05/2017
			SICRO:	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
			SINAPI:	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46% 09/2022
			PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,03920732	58,2900	2,2854
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,03920732	72,0400	2,8245
TOTAL Material:						27,6639

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,17621969	16,7700	19,7252
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,17621969	20,3200	23,9008
TOTAL Mão de Obra:					43,6260	
VALOR:					71,49	

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00697960	67,5000	0,4036
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,38199817	0,5600	1,3339
TOTAL Material:					1,7375	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09802462	20,7700	2,0360
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14703693	15,5500	2,2864
TOTAL Mão de Obra:					4,3224	
VALOR:					6,06	

**6.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)**

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,58791441	20,7700	12,2110
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58791441	15,6500	9,1421
TOTAL Mão de Obra:					21,3531	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02449643	441,9800	10,8269
TOTAL Serviço:					10,8269	
VALOR:					32,18	

**6.3. C4432 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)**

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,07820203	34,1800	36,8529
TOTAL Material:					36,8529	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,37225713	20,7700	28,5018
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,37225713	15,5500	21,3386
TOTAL Mão de Obra:					49,8404	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

**Jussié Noras Bezerra**  
 CPF: 061.358.913-03  
 Representante Legal

**José Danilo Fernandes Farias**  
 CPF: 757.935.214-00  
 Responsável Técnico



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA : 28/09/2022	BDI : 25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza 112,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,86%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO 66,81%
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO -
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO 83,55%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00%



C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,01960367	750,2000	14,7067
TOTAL Serviço:						14,7067
<b>VALOR:</b>						<b>101,40</b>

### 7.1. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,96019814	20,7700	40,7133
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,88059442	15,5500	91,4432
TOTAL Mão de Obra:						132,1565

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,98009907	389,4800	381,7290
TOTAL Serviço:						381,7290
<b>VALOR:</b>						<b>513,89</b>

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03578478	67,5000	2,4155
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,58834679	0,5600	4,8095
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,58824293	5,4900	3,2295
TOTAL Material:						10,4545

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24510122	20,7700	5,0908
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,53922269	15,5500	8,3849
TOTAL Mão de Obra:						13,4757
<b>VALOR:</b>						<b>23,93</b>

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,07820197	34,1800	36,8529
TOTAL Material:						36,8529


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,17622033	20,7700	24,4301
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,17622033	15,5500	18,2902
TOTAL Mão de Obra:						42,7203

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,01960368	750,2000	14,7067
TOTAL Serviço:						14,7067
<b>VALOR:</b>						<b>94,28</b>

**Jussié Neres Bezerra**  
 CPF: 061.58.913-08  
 Representante Legal

**José Daniel Fernandes Farias**  
 CPF: 737.307.430-00  
 Responsável Técnico

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA:	28/09/2022	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,41339609	3,5900
TOTAL Material:					1,4841

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19592232	20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19592232	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					7,1159

**VALOR: 8,60**

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,19601630	1,2468
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,78406522	0,8638
TOTAL Equipamento:					0,9217

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	20,58171206	0,4800
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,02940245	74,7200
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,14701223	16,1600
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,05056697	0,5600
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,02940245	18,2100
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,09800815	36,8100
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,04900408	35,1700
I1316	JUNTA PLÁSTICA T' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,45020382	1,3800
TOTAL Material:					38,2881

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,47012229	20,7700
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,17609783	20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,17609783	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					73,2503

**VALOR: 112,46**

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

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	1,93203549	38,3000
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	0,96601775	366,1400
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	313,4400
TOTAL Serviço:					741,1347

**VALOR: 741,13**

**Jussilê Neres Bezerra**  
CPF: 064.358.913-08  
Representante Legal

**José Danilo Santos dos Santos**  
CPF: 757.305.619-00, CREM: Nº 44020/JCE  
Responsável Técnico



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA:	28/09/2022
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA



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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	11,71025729	1,9600	22,9521
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,7600	1,7600
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	10,2100	10,2100
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,0200	2,0200
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,09758548	9,5000	0,9271
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,92756432	3,5000	10,2465
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,6100	2,6100
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	2,92756432	0,8200	2,4006
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	22,2900	22,2900
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,8800	1,7600
TOTAL Material:					77,1763	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,92756432	16,7700	49,0953
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,92756432	20,7700	60,8055
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,43963694	15,5500	37,9364
TOTAL Mão de Obra:					147,5372	
VALOR:					225,01	

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	63,6900	63,6900
TOTAL Material:					63,6900	


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,04429590	16,7700	17,5128
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,04439553	20,7700	21,6921
TOTAL Mão de Obra:					39,2049	
VALOR:					102,89	

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,7100	17,7100
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,69657563	0,2800	0,1950
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	96,9100	96,9100
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUOLA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,5000	15,0000
I1884	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	129,0000	129,0000
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	77,3300	77,3300
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,9900	14,9900
TOTAL Material:					351,1350	

Jussia Nelys Bezerra  
CPF: 061.358.913-03  
Representante Legal

José Danilo dos Santos  
CPF: 737.326.854-03  
Responsável Técnico

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA:	28/09/2022	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,50779565	16,7700
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,50799923	20,3200
TOTAL Mão de Obra:					98,0182
VALOR:					444,15

10.2. C0349 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10170	BACIA LOUÇA BRANCA COM SAÍDA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	148,5000
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	209,4800
10648	CONEXÃO 4"X48MM PARA BACIA C/SAÍDA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	24,9500
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,7100
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	5,4500
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,41343552	0,2800
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,5000
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,9500
TOTAL Material:					450,1558

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,71987374	16,7700
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,72027492	20,3200
TOTAL Mão de Obra:					63,7983
VALOR:					513,95

10.3. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00342218	74,7200
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,44441236	1,1000
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,44441236	0,5600
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5900
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,7600
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,9800
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,5500
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,9600
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,3300
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,17331793	2,9900
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	4,88882471	6,7100
TOTAL Material:					83,2157

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,93329483	16,7700
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,93329483	20,3200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,44441236	15,5500

**Jussie Neres Bezerra**  
 CPF: 061.858.913-08  
 Representante Legal

**José Daniel Fernandes Ferias**  
 CPF: 737.307.230-04, CREA Nº 000220/CE  
 Responsável técnico

*(Handwritten signature)*





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA : 28/09/2022	BD : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	CEP
LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%		09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,91%	-	03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra: 146,8066

VALOR: 210,02

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00390859	74,7200	0,2920
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,93144479	1,1000	3,2248
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,93144479	0,5600	1,6416
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,3900	2,7800
I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8600	1,8600
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,1600	6,1600
I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,3900	2,3900
I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,8300	11,8300
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,32245893	10,8400	3,4955
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,46572240	3,9100	5,7310
I2195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,48857414	6,6500	3,2490
TOTAL Material:					42,6537

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,93144479	16,7700	49,1603
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,93144479	20,3200	59,5670
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,44287066	15,5500	37,9966
TOTAL Mão de Obra:					146,7139

VALOR: 189,37

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,11766423	12,0800	1,4214
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,24513381	0,5500	0,1348
I2096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,16669099	21,2500	3,5422
TOTAL Material:					5,0984

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34318733	16,7700	5,7553
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,39221409	20,7700	8,1463
TOTAL Mão de Obra:					13,9016


Jussê Neres Bezerra  
CPF: 061.338.913-08  
Representante Legal

José Danilo Fernandes Farias  
CPF: 737.326.803-53  
Responsável Técnico

VALOR: 19,00

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04897989	17,1900	0,8420
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,11756174	11,9100	1,4000
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,24489944	0,5500	0,1347

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA:	28/09/2022	BDI:	25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	07/2022
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
			SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,16653162	24,5900	4,0950
					TOTAL Material:	6,4717

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34285922	16,7700	5,7497
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39183910	20,7700	8,1385
					TOTAL Mão de Obra:	13,8882

VALOR:	20,36
--------	-------

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02940200	17,1900	0,5054
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15661071	24,9900	3,9187
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,29402007	1,6900	0,4969
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,11760803	22,5800	2,6556
					TOTAL Material:	7,5766

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,78405354	16,7700	13,1486
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,78405354	20,7700	16,2848
					TOTAL Mão de Obra:	29,4334

VALOR:	37,01
--------	-------

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03918614	17,1900	0,6736
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15674457	24,9900	3,9170
I199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,12735497	12,6800	1,6149
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,39186143	0,5500	0,2155
					TOTAL Material:	6,4210

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34287875	16,7700	5,7501
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39186143	20,7700	8,1390
					TOTAL Mão de Obra:	13,8891

VALOR:	20,31
--------	-------

### 12.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68553055	15,5500	10,6600
					TOTAL Mão de Obra:	10,6600

VALOR:	10,66
--------	-------

Jussié Neres Bezerra  
CPF: 061.358.913-08  
Representante Legal

José Danilo dos Santos  
CPF: 707.310.577-00, CREA Nº 144120/CE  
Responsável Técnico

*(Handwritten signatures and marks)*



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>DATA :</b> 28/09/2022	<b>BDI :</b> 25,00%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	80,86%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	80,55%	47,46%	09/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



C1337M - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE ESTRUTURA (M2)


<b>VALOR:</b>	<b>110,38</b>
---------------	---------------

C4462M1 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA (M2)

<b>VALOR:</b>	<b>78,31</b>
---------------	--------------

**Jussê Neres Bezerra**  
CPF: 061.358.913-08  
Representante Legal

**José Danilo Pereira dos Santos**  
CPF: 737.325.430-00, CREA Nº. 164220/CE  
Responsável Técnico

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA : 28/09/2022	BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	66,81%
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



I2722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL Mão de Obra:					22,8700
VALOR:					22,87

I0578 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	1,0000	19,7647
I2702 JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	1,0000	1,7566
TOTAL Material:					44,3913
VALOR:					44,39

I2721 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	4,0900	55,6240
TOTAL Material:					55,6240
VALOR:					55,62

I0690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	55,6240	55,6240
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	1,0000	19,7647
I2702 JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	1,0000	1,7566
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	29,64710000	1,0000	29,6471
TOTAL Material:					129,6624
VALOR:					129,66

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL Mão de Obra:					18,7400
VALOR:					18,74

Jussia Noris Bezerra  
 CPF: 061.358.913-08  
 Representante Legal

José Danilo Fernandes Farias  
 CPF: 737.326.552-40  
 Responsável Técnico

I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400



### RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>DATA :</b>	28/09/2022	<b>BDI :</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>FORTE</b>	VERSÃO	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	09/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	1,0000	2,2654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	1,0000	0,1130
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	1,0000	1,1923
<b>TOTAL Material:</b>						22,3107
<b>VALOR:</b>						22,31

#### I2734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Mão de Obra		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						22,8700
<b>VALOR:</b>						22,87

#### I2733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Material		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	4,0900	55,6240
<b>TOTAL Material:</b>						55,6240
<b>VALOR:</b>						55,62

#### I0705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

Material		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	55,6240	55,6240
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,32090000	1,0000	18,3209
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,99010000	1,0000	1,9901
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,48130000	1,0000	27,4813
<b>TOTAL Material:</b>						126,2963
<b>VALOR:</b>						126,29

#### C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)


Material		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	67,5000	82,0800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,5600	204,4000
<b>TOTAL Material:</b>						296,4800

Mão de Obra		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						155,5000
<b>VALOR:</b>						441,98

**Jussie Nerys Bezerra**  
 CPF: 061.558.913-08  
 Representante Legal

**José Danilo Fernandes Farias**  
 CPF: 737.326.803-01  
 Responsável Técnico

#### C4429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA : 28/09/2022	BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		SINAPI	2022/00 COM DESONERAÇÃO	83,55%	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	

COMISSÃO FI. 24826  
MAURITI-CE

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	67,5000	82,0800
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,5600	163,5200
TOTAL Material:					245,6000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	15,5500	504,5975
TOTAL Mão de Obra:					504,5975

**VALOR: 750,20**

### C0839 - CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,3108	15,9209
TOTAL Equipamento:					15,9209

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	67,5000	60,5543
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,5600	157,9200
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	73,9000	61,7804
TOTAL Material:					280,2547

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:					93,3000

**VALOR: 389,48**

### I0733 - DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,79100000	1,0000	0,7910
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,03950000	1,0000	0,0395
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,41630000	1,0000	0,4163
TOTAL Material:					1,2468

**VALOR: 1,25**

### I0748 - MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,54230000	1,0000	0,5423
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,03610000	1,0000	0,0361
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,28540000	1,0000	0,2854
I2809 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	SEINFRA	H	1,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:					0,8638

**VALOR: 0,86**

**Jussê Neres Bezerra**  
CPF: 061358.913-08  
Representante Legal

**José Danilo dos Santos**  
CPF: 737.306.800-00  
Responsável Técnico



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>DATA :</b>	28/09/2022	<b>BDI :</b>	26,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	09/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	09/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	63,55%	09/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

### C4422 - ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	4,5400	23,6080
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	15,5400	1,5540
<b>TOTAL Material:</b>						<b>25,1620</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>13,1390</b>

**VALOR: 38,30**

### C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	67,5000	0,7155
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	164,2800	164,2800
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,1000	1,8920
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	22,5500	115,0050
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,2700	3,2400
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	15,5400	3,1080
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3800	8,2800
<b>TOTAL Material:</b>						<b>296,5205</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	8,3850
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700	29,0780
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>69,6180</b>

**VALOR: 366,14**

### C4423 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,6700	59,0100
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	46,0000	46,0000
I8271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	112,7000	112,7000
<b>TOTAL Material:</b>						<b>217,7100</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,7700	42,7635
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,7700	52,9635
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>95,7270</b>

**Jussê Neres Bezerra**  
 CPF: 05.353.913-08  
 Representante Legal

**José Danilo F. dos Santos**  
 CPF: 157.320.800-04  
 Responsável Técnico



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fl. 2828  
MAURITI-CE

OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA : 28/09/2022	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	FORTE	VERSÃO	HOR.	MES	RD
LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,74%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	85,55%	47,46%	09/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR: 313,44

Jussê Meres Bezerra  
CPF: 061.358.913-08  
Representante Legal

José Danilo Fernandes Farias  
CPF: 737.376.503-00, INSC. Nº 144020/CE  
Responsável técnico



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>DATA:</b>	28/09/2022	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>FONTE:</b>	<b>VERBAO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICIPIO DE MAURITI-CE	SEINFRA	2022/08 - Fortaleza	112,76%	09/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
		SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	86,81%	03/2017
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	07/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	47,46%	09/2022
				0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C1337M	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE ESTRUTURA		Não Oficial	M2	172,00	110,38	18.985,36	14,61	14,61	A
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	818,33	19,00	15.548,27	11,96	26,57	A
C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	116,00	112,46	13.045,36	10,04	36,60	A
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	277,20	43,33	12.011,08	9,24	45,84	A
C4462M1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA		Não Oficial	M2	137,60	78,31	10.775,46	8,29	54,13	B
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	284,90	32,18	9.168,08	7,05	61,18	B
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	349,90	20,36	7.123,96	5,48	66,66	B
C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	Serviço	KG	467,20	13,28	6.204,42	4,77	71,44	B
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	10,03	513,89	5.154,32	3,97	75,40	B
C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	27,52	101,40	2.790,53	2,15	77,55	B
C2184	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm, C/IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	Serviço	M2	116,00	23,93	2.775,88	2,14	79,68	B
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	116,00	22,46	2.605,36	2,00	81,69	C
C0843	CONCRETO PMIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	5,84	417,92	2.440,65	1,88	83,57	C
C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	741,13	2.223,39	1,71	85,28	C
C0073	ALVENARIA DE TJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	36,95	58,63	2.166,38	1,67	86,94	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	160,00	10,66	1.705,60	1,31	88,25	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	247,95	6,06	1.502,58	1,16	89,41	C
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	174,05	8,63	1.502,05	1,16	90,57	C
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	5,84	223,71	1.306,47	1,01	91,57	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	34,20	37,01	1.265,74	0,97	92,55	C
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	5,00	225,01	1.125,05	0,87	93,41	C
C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	102,89	1.028,90	0,79	94,20	C
C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	513,95	1.027,90	0,79	94,99	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	148,46	890,76	0,69	95,68	C



**José Benedito**  
 CPF: 157.325.913-03  
 Representante Legal

**Jussie Noris Bezerra**  
 CPF: 061.053.913-03  
 Representante Legal

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL

DESCRIÇÃO: REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL

LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE

CLIENTE: PREFEITURA DE DE MAURITI-CE

DATA: 28/09/2022 BDI: 25,00%

VERSAO	HORA	MES	DATA REF
2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	09/2022
027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	03/2017
2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SICOLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	444,15	888,30	0,68	96,36	C
C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	9,40	94,28	886,23	0,68	97,04	C
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	33,39	20,31	678,15	0,52	97,56	C
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	Serviço	M2	7,01	94,00	658,94	0,51	98,07	C
C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	Serviço	M	6,00	71,49	428,94	0,33	98,40	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	2,00	210,02	420,04	0,32	98,72	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	2,00	189,37	378,74	0,29	99,02	C
C2633	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	15,51	23,53	364,95	0,28	99,30	C
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	12,92	21,41	276,62	0,21	99,51	C
C2900	PINTURA PROTEÇÃO C/INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROSÃO, 3 DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	12,96	20,27	262,70	0,20	99,71	C
C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	9,40	24,19	227,39	0,17	99,89	C
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	9,40	8,60	80,84	0,06	99,95	C
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	Serviço	M2	3,78	13,82	52,24	0,04	99,99	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	0,27	51,83	13,99	0,01	100,00	C

Subtotal até 100,00% 129.991,62

Outros 32.497,91

Valor total do Orçamento 162.489,53

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**Jussié Neres Bezerra**  
CPF: 061.358.913-08  
Representante Legal

**José Danilo**  
CPF: 181.326.666-00  
Responsável Técnico



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL				
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL				
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE				
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE				
		<b>DATA :</b>	28/09/2022	<b>BDI :</b>	25,00%
		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.492,20	15,55	23.203,66	17,85	17,85	A
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	773,15	20,77	16.058,42	12,35	30,20	A
12395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	497,96	20,77	10.342,71	7,96	38,16	A
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	439,07	16,77	7.363,21	5,66	43,82	A
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	12.226,30	0,56	6.846,73	5,27	49,09	A
17952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	Material	KG	480,82	8,89	4.274,50	3,29	52,38	B
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	170,53	20,77	3.542,00	2,72	55,10	B
12098	TINTA LATEX	SEINFRA	Material	L	136,41	21,25	2.898,68	2,23	57,33	B
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	29,35	67,50	1.981,18	1,52	58,86	B
12097	TINTA LATEX ACRILICA	SEINFRA	Material	L	58,27	24,59	1.432,84	1,10	59,96	B
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	Material	M2	39,81	34,18	1.360,61	1,05	61,01	B
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	UN	1.663,20	0,71	1.180,87	0,91	61,92	B
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	L	96,29	12,08	1.163,16	0,89	62,81	B
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	Material	KG	2.387,48	0,48	1.145,99	0,88	63,69	B
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	50,66	20,77	1.052,26	0,81	64,50	B
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	36,63	20,77	760,89	0,59	65,09	B
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	9,41	73,90	695,73	0,54	65,62	B
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	Material	UN	10,00	63,69	636,90	0,49	66,11	B
2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	923,75	0,68	628,15	0,48	66,60	B
0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	36,63	16,77	614,35	0,47	67,07	B
12320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	27,24	20,32	553,58	0,43	67,49	B
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	25,08	20,77	520,95	0,40	67,89	B
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	Material	L	41,13	11,91	489,87	0,38	68,27	B
10208	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	Material	UN	2,90	164,28	476,09	0,37	68,64	B
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	27,24	16,77	456,86	0,35	68,99	B
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	SEINFRA	Material	M	34,71	12,61	437,87	0,34	69,33	B



**Jose Danilo**  
 CPF: 751328090001-4422010  
 Responsável Técnico

**Jussie Nery Bezerra**  
 CPF: 061.856.413-03  
 Representante Legal

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL

DESCRIÇÃO: REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL

LOCAL: DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE

CLIENTE: PREFEITURA DE DE MAURITI-CE

DATA: 28/09/2022

VERSÃO

2022/09 - Fortaleza

HORA

112,76%

BDI: 25,00%

MESES

09/2022

05/2021

03/2017

07/2022

09/2022

FONTE

SBC

SEINFRA

SICRO

SICRO NOVO

SINAPI

PRÓPRIA

DESCRIÇÃO

027.1 COM DESONERAÇÃO

2016/11 COM DESONERAÇÃO

2022/04 COM DESONERAÇÃO

2022/08 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA

0,00%

0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	20,40	20,77	423,76	0,33	69,65	B
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	25,08	16,77	420,60	0,32	69,98	B
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	2,00	209,46	418,96	0,32	70,30	B
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	Material	UN	11,37	36,81	418,49	0,32	70,62	B
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	16,48	24,99	411,77	0,32	70,94	B
11316	JUNTA PLASTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	Material	M	284,22	1,38	392,23	0,30	71,24	B
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	Material	KG	68,24	5,49	374,62	0,29	71,53	B
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	88,10	4,09	360,33	0,28	71,80	B
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	20,40	16,77	342,15	0,26	72,07	B
18271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	Material	UN	3,00	112,70	338,10	0,26	72,33	B
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	Material	L	19,45	17,19	334,38	0,26	72,58	B
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	Material	M	14,78	22,55	333,29	0,26	72,84	B
10170	BACIA LOUÇA BRANCA COM SAÍDA HORIZONTAL	SEINFRA	Material	UN	2,00	148,50	297,00	0,23	73,07	B
10508	CERA	SEINFRA	Material	KG	17,05	16,16	275,58	0,21	73,28	B
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	Material	H	275,27	1,00	275,27	0,21	73,49	B
10280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	3,59	76,19	273,43	0,21	73,70	B
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	2,00	129,00	258,00	0,20	73,90	B
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	3,43	74,72	255,94	0,20	74,10	B
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Material	H	232,78	1,00	232,78	0,18	74,28	B
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	9,52	22,87	217,64	0,17	74,44	B
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	Material	M2	6,00	35,59	213,49	0,16	74,61	B
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	11,11	18,74	208,12	0,16	74,77	B
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	Material	UN	5,68	35,17	199,92	0,15	74,92	B
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	Material	UN	2,00	96,91	193,82	0,15	75,07	B
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	Material	UN	9,00	19,67	177,06	0,14	75,24	B
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	Material	UN	299,37	0,55	164,96	0,13	75,34	B

**Jussie Nerys Bezerra**  
 CPF: 067.553.513-03  
 Representante Legal

Jose Danilo ...

CPF: 131.328.513-03

Responsável Técnico



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL			<b>DATA:</b>	28/09/2022	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL			<b>FONTE</b>	SBC	<b>HORA</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE			<b>VERSÃO</b>	2022/09 - Fortaleza	<b>MES</b>	09/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE			<b>SEINFRA</b>	027,1 COM DESONERAÇÃO		83,85% 47,76% 05/2021
				<b>SICRO</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO		88,81% - 03/2017
				<b>SICRO NOVO</b>	2022/04 COM DESONERAÇÃO		- 07/2022
				<b>SINAPI</b>	2022/08 COM DESONERAÇÃO		83,55% 47,46% 09/2022
				<b>PRÓPRIA</b>			0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PILAVATORIO 1/2'	SEINFRA	Material	UN	2,00	77,33	154,66	0,12	75,45	B
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	Material	UN	3,00	46,00	138,00	0,11	75,56	B
I6268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	Material	M	30,14	4,54	136,83	0,11	75,67	B
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	Material	M	6,06	21,18	128,30	0,10	75,76	B
I2355	INIBIDOR DE CORROÇÃO MIGRATÓRIO MCI2020	SEINFRA	Material	L	3,81	30,87	117,65	0,09	75,85	B
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	Material	M	58,55	1,96	114,76	0,09	75,94	B
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	Material	UN	5,00	22,29	111,45	0,09	76,03	B
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	93,74	1,10	103,12	0,08	76,11	B
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	9,16	10,05	92,04	0,07	76,18	B
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	Material	L	4,02	22,58	90,82	0,07	76,25	B
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	Material	M	8,04	10,01	80,46	0,06	76,31	B
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	Material	UN	4,00	17,71	70,84	0,05	76,37	B
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	Material	M	9,78	6,71	65,61	0,05	76,42	B
I0967	DISCO DE DESSASTE DE 7"	SEINFRA	Material	UN	3,41	19,21	62,11	0,05	76,46	B
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	Material	UN	8,00	7,50	60,00	0,05	76,51	B
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	2,00	28,96	57,90	0,04	76,55	B
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	Material	L	4,25	12,68	53,92	0,04	76,60	B
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	Material	M2	1,79	29,57	52,82	0,04	76,64	B
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	14,64	3,50	51,23	0,04	76,68	B
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARA F. 100X100X80MM	SEINFRA	Material	UN	5,00	10,21	51,05	0,04	76,71	B
I0848	CONEXÃO 4"X48MM PARA BACIA C/SAÍDA HORIZONTAL	SEINFRA	Material	UN	2,00	24,95	49,90	0,04	76,75	B
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	Material	M	10,51	4,74	49,82	0,04	76,79	B
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	Material	UN	2,00	14,99	29,98	0,02	76,81	B
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTEIRODAPE	SEINFRA	Material	UN	17,39	1,38	24,00	0,02	76,83	B
I1728	PREGO 18X27 (2.-1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	1,72	13,80	23,70	0,02	76,85	B



**José Danilo Fernandes Farias**  
 CPF: 336.882.332-00 / INSC. EST. 14.442.016  
 Representante Legal

**Jussia Neves Bezerra**  
 CPF: 021.353.023-03  
 Representante Legal

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL			<b>DATA :</b>	28/09/2022	<b>BDI :</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL			<b>FONTE</b>	VERSÃO	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE			SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
				SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,81%	09/2017
				SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
				SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	Material	UN	2,00	11,83	23,66	0,02	76,87	B
I2702	JUROS	SEINFRA	Material	H	23,01	1,00	23,01	0,02	76,89	B
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	1,41	15,54	21,93	0,02	76,90	B
I1724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	1,16	15,54	18,01	0,01	76,92	B
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	Material	UN	10,06	1,69	16,99	0,01	76,93	B
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	Material	KG	0,24	72,04	16,95	0,01	76,94	B
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	8,00	1,76	14,08	0,01	76,95	B
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	Material	KG	3,89	3,59	13,95	0,01	76,97	B
I1784	REBITES	SEINFRA	Material	KG	0,24	58,29	13,71	0,01	76,98	B
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	Material	UN	5,00	2,61	13,06	0,01	76,99	B
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	6,16	12,32	0,01	77,00	B
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	Material	M	14,64	0,82	12,00	0,01	77,00	B
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	2,93	3,91	11,46	0,01	77,01	B
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	Material	UN	2,00	5,46	10,90	0,01	77,02	B
I0857	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	5,00	2,02	10,10	0,01	77,03	B
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	Material	UN	2,00	4,98	9,96	0,01	77,04	B
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	Material	UN	34,78	0,27	9,39	0,01	77,04	B
I1409	LUA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	Material	UN	10,00	0,88	8,80	0,01	77,05	B
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	Material	UN	5,00	1,76	8,80	0,01	77,06	B
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	Material	M	2,35	2,99	7,02	0,01	77,06	B
I2183	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	0,64	10,84	6,99	0,01	77,07	B
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	3,33	6,66	0,01	77,07	B
I2185	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	0,98	6,65	6,50	0,00	77,08	B
I1412	LUA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	1,55	6,20	0,00	77,08	B
I1426	LUA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	2,96	5,92	0,00	77,09	B
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	1,39	5,56	0,00	77,09	B

**Jussie Marques Bezerra**  
 CPF: 071.333.210-08  
 Representante Legal

Jose Danilo de Sousa Farias  
 CPF: 151.316.544-11  
 Responsável Técnico



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL				<b>DATA:</b>	28/09/2022	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL				<b>FONTE</b>	SBC	<b>HORA</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE				<b>VERSÃO</b>	2022/09 - Fortaleza	<b>MES</b>	09/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE				<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA REF</b>	05/2021
					<b>SICRO</b>	2018/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
					<b>SICRO NOVO</b>	2022/04 COM DESONERAÇÃO		07/2022
					<b>SINAFI</b>	2022/08 COM DESONERAÇÃO		09/2022
					<b>PRÓPRIA</b>			0,00%
								0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	Material	UN	2,00	2,39	4,78	0,00	77,10	B
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	Material	UN	0,49	9,50	4,64	0,00	77,10	B
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	1,96	3,72	0,00	77,10	B
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	0,59	2,36	0,00	77,10	B
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	Material	M	2,22	0,28	0,62	0,00	77,11	B
I2809	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	SEINFRA	Material	H	90,95	0,00	0,00	0,00	77,11	B

Subtotal até 77,11%      100.230,22

Outros      62.259,31

Valor total do Orçamento      162.489,53



José Danilo ~~Carvalho~~ ~~Carvalho~~ ~~Carvalho~~  
 CPF: 132.222.222-22  
 Responsável Técnico

Jussié ~~Noves~~ ~~Bezerra~~ ~~Bezerra~~  
 CPF: 064.333.333-03  
 Representante Legal



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>DATA:</b> 28/09/2022	<b>BDI:</b> 25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA %
			MES
			REF.
			09/2022
			05/2022
			07/2022
			09/2022
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>

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

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

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	<b>TOTAL</b>	<b>16,82</b>	<b>6,43</b>

Horista = 112,76%  
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

Jussiel Neves Bezerra  
CPF: 064.353.913-08  
Representante Legal

José Danilo Fernandes Farias  
CPF: 757.326.800-00  
Responsible Técnico







## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>DATA:</b> 28/09/2022	<b>BDI:</b> 25,00%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MÊS</b>	<b>REF</b>
<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	-	09/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	-	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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

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

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

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

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

A + B + C + D

Jussié Neres Bezerra  
CPF: 061.853.913-08  
Representante Legal

José Danilo Fernandes Farias  
CPF: 757.326.804-00 / CREA Nº 444220/CE  
Responsável Técnico



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COMPL. 4888  
MAURITI-CE

OBRA:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	DATA : 28/09/2022	BDI : 25,00%																																		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/09 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>09/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																																	
SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%																																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																	
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022																																	
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022																																	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE																																				

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

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>47,96</b>	<b>18,68</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,45
	<b>TOTAL</b>	<b>15,35</b>	<b>11,62</b>


<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
	<b>TOTAL</b>	<b>8,70</b>	<b>3,62</b>

Horista = 88,81%  
Mensalista = 50,72%

**A + B + C + D**

**Jussê Moraes Bezerra**  
CPF: 061.338.913-08  
Representante Legal

**José Danilo Fernandes Farias**  
CPF: 737.826.813-4 RICA Nº 444220/CE  
Responsável Técnico

	<b>TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS</b>		
	<b>OBRA:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>DATA:</b> 28/09/2022
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTÊNCIA SOCIAL	<b>BDI:</b> 25,00%
	<b>LOCAL:</b>	DISTRITO DE PALESTINA NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE DE MAURITI-CE		
	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
	SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,56%
	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
			<b>MES</b>
			09/2022
			05/2021
			03/2017
			07/2022
			<b>REF.</b>
			09/2022
			07/2022
			09/2022



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

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

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

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

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

A + B + C + D

Jussiele Bezerra  
CPF: 06.112.4913-08  
Representante Legal

José Danilo Fernandes Farias  
CPF: 757.326.553-91  
CREA Nº 44422D/CE  
Responsável Técnico