



## CARTA PROPOSTA



À PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**REFERÊNCIA:** TOMADA DE PREÇOS TP 004.2023/2023

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.

**RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE:** CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

**CNPJ:** 07.544.576/0001-69.

**NOME FANTASIA DA PROPONENTE:** CONSBRAL CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS.

**ENDEREÇO:** RUA CONSELHEIRO JOSÉ JÚLIO, 617, SALA L6, SOBRAL-CE, CEP.: 62.010-820.

**CNPJ:** 07.544.576/0001-69.

**TEL:** (85) 3244-0000 / **E-MAIL:** consbral\_construcoes@gmail.com

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA:** R\$ 319.221,00 (Trezentos e Dezenove Mil Duzentos e Vinte e Um reais)

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 02 meses, conforme Cronograma Físico Financeiro.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 180 dias, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas nesta Tomada de Preços

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

Declaramos que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Sobral-CE, 09 de FEVEREIRO de 2023.

Atenciosamente,

**GABRIEL  
CANDIDO  
HOLANDA  
REIS:006609  
05396**

Assinado de forma  
digital por GABRIEL  
CANDIDO  
HOLANDA  
REIS:00660905396  
Dados: 2023.02.08  
09:25:25 -03'00'

**GEORGE  
LUCAS CEDRO  
CARVALHO  
BRITO:052610  
73324**

Assinado de forma  
digital por GEORGE  
LUCAS CEDRO  
CARVALHO  
BRITO:05261073324  
Dados: 2023.02.08  
09:25:33 -03'00'

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

GABRIEL CÂNDIDO HOLANDA REIS.

REPRESENTANTE LEGAL.

CPF: 006.609.053-96.

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 07.544.576/0001-69.

GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO.

RESPONSÁVEL TÉCNICO.

CPF: 052.610.733-24 / CREA-CE: 359607.

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAÍPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAÍPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

**LOCAL:** CAMBURÃO - PARAÍPABA - CE

**CLIENTE:** Prefeitura Municipal de Paraipaba

**DATA:** 09/02/2023 **BDI:** 25,72%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023

Composições  
PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	PMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		MÊS	2,00	8.932,62	2.297,47	11.230,09	22.460,18
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	48,60	8,81	2,27	11,08	538,49
1.3	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	152,10	6,22	1,60	7,82	1.189,42
1.4	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	2,52	8,81	2,27	11,08	27,92
1.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATEDENTES	SEINFRA	M2	1,68	14,10	3,63	17,73	29,79
1.6	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	144,80	6,38	1,64	8,02	1.161,30
1.7	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	M2	331,64	7,90	2,03	9,93	3.293,19
<b>MOVIMENTAÇÃO</b>									
2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	40,34	21,70	5,58	27,28	1.100,48
2.2	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	40,34	4,68	1,20	5,88	237,20
<b>ESTRUTURAS</b>									
3.1	C0770	CHAPA POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP.= 6mm	SEINFRA	M2	6,62	419,54	107,91	527,45	3.491,72
3.2	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	4,00	158,80	40,84	199,64	798,56
<b>ACABAMENTOS - ARGAMASSA</b>									
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1.159,21	6,12	1,57	7,69	8.914,32
4.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	369,53	30,43	7,83	38,26	14.138,22
4.3	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	789,68	31,61	8,13	39,74	31.381,88
<b>ACABAMENTO - REVESTIMENTO</b>									
5									57.630,91
						<b>28.700,29</b>			

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAÍPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA:	09/02/2023	BDI:	25,72%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAÍPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAÍPABA - CE	<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba	<b>PROPRIA</b>	0,00%	<b>DATA REF:</b>	09/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
5.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	366,98	112,09	28,83	140,92	51.714,82
5.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	366,98	7,85	2,02	9,87	3.622,09
5.3	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,54	101,29	26,05	127,34	323,44
5.4	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,54	10,67	2,74	13,41	34,06
5.5	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	27,60	52,93	13,61	66,54	1.836,50
<b>6</b>	<b>ESQUADRIAS</b>								<b>619,37</b>
6.1	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	2,10	234,60	60,34	294,94	619,37
<b>7</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								<b>71.409,20</b>
7.1	PMP 030	LUMINÁRIA LED COMPLETA (2X20W)		UN	36,00	160,19	41,20	201,39	7.250,04
7.2	PMP 0003	LUMINÁRIA DE TETO PLAFONER EM PLÁSTICO COM BASE E27 C/ LAMPADA FLOURESCENTE BRANCA 18(U/M)		UN	6,00	44,88	11,54	56,42	338,52
7.3	C4807	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0.92	SEINFRA	UN	20,00	176,13	45,30	221,43	4.428,60
7.4	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	258,69	66,54	325,23	325,23
7.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	256,01	65,85	321,86	321,86
7.6	PMP 68	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO		PT	163,00	168,30	43,29	211,59	34.489,17
7.7	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	SEINFRA	UN	2,00	95,64	24,60	120,24	240,48
7.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	85,50	21,99	107,49	107,49
7.9	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.844,00	6,06	1,56	7,62	14.051,28
7.10	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	4,00	26,73	6,87	33,60	135,40
7.11	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	13,00	20,48	5,27	25,75	334,75


  
 CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA / CNPJ: 07.544.576/0001-69.
   
 RUA CONSELHEIRO JOSÉ JÚLIO, Nº 617, SALA L6, SOBRAL-CE.
   
 Pág. 2

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.				
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.				
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE				
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba				
		<b>DATA:</b>	09/02/2023	<b>BDI:</b>	25,72%
		<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI		2022/12 COM DESONERAÇÃO
			Composições		PROPRIA
				<b>HORA</b>	83,85%
				<b>MES</b>	47,76%
				<b>DATA REF.</b>	05/2021
					84,44%
					47,48%
					0,00%
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
7.12	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	45,00	6,22	1,60	7,82	351,90
7.13	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	45,00	4,73	1,22	5,95	267,75
7.14	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	45,00	15,09	3,88	18,97	853,65
7.15	C0519	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	40,00	24,42	6,28	30,70	1.228,00
7.16	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	304,74	78,38	383,12	383,12
7.17	C2455	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2	SEINFRA	UN	48,00	10,72	2,76	13,48	647,04
7.18	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	14,00	250,92	64,54	315,46	4.416,44
7.19	C4794	TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	18,00	54,77	14,09	68,86	1.239,48
<b>8</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E ACESSÓRIOS</b>								
8.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	5,00	722,08	185,72	907,80	4.539,00
8.2	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	5,00	31,06	7,99	39,05	195,25
8.3	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	212,45	54,64	267,09	2.937,99
8.4	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	191,97	49,37	241,34	2.654,74
8.5	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SICOLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	443,00	113,94	556,94	556,94
<b>9</b>	<b>PISO</b>								
9.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	18,76	515,07	132,48	647,55	12.148,04
9.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	234,48	24,00	6,17	30,17	7.074,26
9.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	234,48	83,95	21,59	105,54	24.247,02
9.4	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	234,48	8,73	2,25	10,98	2.573,59
									<b>46.543,91</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.									
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.									
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE									
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba									
			<b>DATA:</b>		<b>09/02/2023</b>		<b>BDI:</b>		<b>25,72%</b>	
			<b>VERSÃO</b>		<b>027.1 COM DESONERAÇÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
			<b>SEINFRA</b>		<b>83,85%</b>		<b>05/2021</b>		<b>05/2021</b>	
			<b>SINAPI</b>		<b>2022/12 COM DESONERAÇÃO</b>		<b>84,44%</b>		<b>02/2023</b>	
			<b>Composições</b>		<b>PRÓPRIA</b>		<b>0,00%</b>		<b>0,00%</b>	

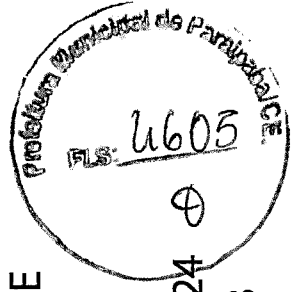
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
10	PINTURA								35.563,58
10.1	PMP 015	TEXTURA ACRILICA 2 DEMÃO EM PAREDES		M2	401,05	29,48	7,58	37,06	14.862,91
10.2	C1209	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA A ÓLEO	SEINFRA	M2	317,60	16,86	4,34	21,20	6.733,12
10.3	C4167	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	317,60	24,37	6,27	30,64	9.731,26
10.4	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	171,18	9,68	2,49	12,17	2.083,26
10.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	76,86	20,54	5,28	25,82	1.984,53
10.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,57	37,54	9,66	47,20	168,50
11	LIMPEZA								7.907,44
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	289,65	10,88	2,80	13,68	3.962,41
11.2	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	289,65	10,83	2,79	13,62	3.945,03
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>319.221,00</b>	
<b>Trezentos e Dezenove Mil Duzentos e Vinte e Um reais</b>									


**GABRIEL**  
**CANDIDO**  
**HOLANDA**  
**REIS:00660905**  
**396**

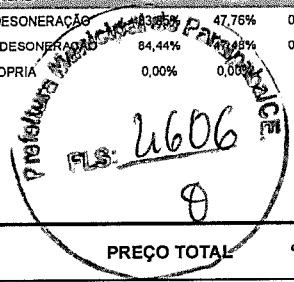
Assinado de forma  
 digital por **GABRIEL**  
**CANDIDO**  
**HOLANDA**  
**REIS:00660905396**  
 Dados: 2023.02.08  
 09:27:55 -03'00'

**GEORGE**  
**LUCAS CEDRO**  
**CARVALHO**  
**BRITO:052610**  
**73324**

Assinado de forma  
 digital por **GEORGE**  
**LUCAS CEDRO**  
**CARVALHO**  
**BRITO:05261073324**  
 Dados: 2023.02.08  
 09:28:03 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA : 09/02/2023	BDI : 25,72%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,76%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,76%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,76%	05/2021																			
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,76%	02/2023																			
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE																						
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba																						



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	28.700,29	8,99
2	MOVIMENTAÇÃO	1.337,68	0,42
3	ESTRUTURAS	4.290,28	1,34
4	ACABAMENTOS - ARGAMASSA	54.434,42	17,05
5	ACABAMENTO - REVESTIMENTO	57.530,91	18,02
6	ESQUADRIAS	619,37	0,19
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	71.409,20	22,37
8	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E ACESSÓRIOS	10.883,92	3,41
9	PISO	46.543,91	14,58
10	PINTURA	35.563,58	11,14
11	LIMPEZA	7.907,44	2,48

VALOR TOTAL: 319.221,00 100,00


Trezentos e Dezenove Mil Duzentos e Vinte e Um reais

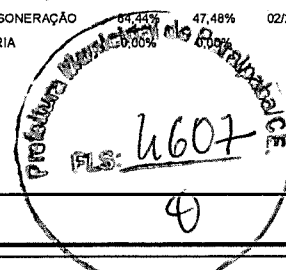
GABRIEL  
CANDIDO  
HOLANDA  
REIS:006609  
05396

Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA  
REIS:00660905396  
Dados: 2023.02.08 09:27:30 -03'00'

GEORGE  
LUCAS CEDRO  
CARVALHO  
BRITO:052610  
73324

Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO  
BRITO:0526107332  
Dados: 2023.02.08 09:27:39 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA : 09/02/2023	BDI : 25,72%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%		
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE						
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba						



### 1.1. PMP 001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

OUTROS	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	1,00000000	8.932,62	8.932,62
TOTAL OUTROS:					8.932,62
VALOR:					8.932,62

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

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,05000000	20,77	1,04
I2543	SERVENTE	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL Mão de Obra:					8,82
VALOR:					8,81

### 1.3. C4913 - REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,40000000	15,55	6,22
TOTAL Mão de Obra:					6,22
VALOR:					6,22

### 1.4. C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)


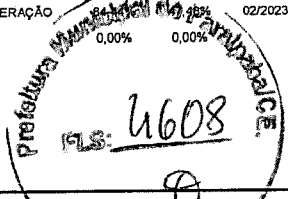
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,05000000	20,77	1,04
I2543	SERVENTE	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL Mão de Obra:					8,82
VALOR:					8,81

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

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,08000000	20,77	1,66
I2543	SERVENTE	H	0,80000000	15,55	12,44
TOTAL Mão de Obra:					14,10
VALOR:					14,10

### 1.6. C4125 - LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO (M3)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7947	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE - LOCAÇÃO	M3xMÊ	1,00000000	2,22	2,22
TOTAL Material:					2,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA : 09/02/2023	BDI : 25,72%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	16,15%	0,00%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE						
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba						

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,05000000	16,77	0,84
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,16000000	20,77	3,32
TOTAL Mão de Obra:					4,16	
VALOR:					6,38	

### 1.7. C1625 - LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,14000000	5,28	0,74
10052	AMONIA	SEINFRA	L	0,20000000	4,71	0,94
TOTAL Material:					1,68	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55	6,22
TOTAL Mão de Obra:					6,22	
VALOR:					7,90	

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

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	43,74	10,50
TOTAL Equipamento Custo Horário:					10,50	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,55	11,20
TOTAL Mão de Obra:					11,20	
VALOR:					21,70	

### 2.2. C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)


Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	126,49	4,68
TOTAL Equipamento Custo Horário:					4,68	
VALOR:					4,68	

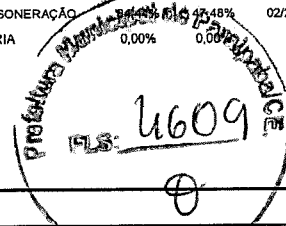
### 3.1. C0770 - CHAPA POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP.= 6mm (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10545	CHAPA POLICARBONATO 6MM,COMPACTO CRISTAL	SEINFRA	M2	1,05000000	366,61	384,94
11627	PERFIL ESTRUTURAL 35X35X07X1.5MM	SEINFRA	M	2,30000000	3,20	7,36
TOTAL Material:					392,30	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,75000000	20,77	15,58



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA : 09/02/2023		BDI : 25,72%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	16,15%	47,48%	02/2023
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	15,55	11,66
					TOTAL Mão de Obra:	27,24
					VALOR:	419,54

### 3.2. C0079 - AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,40000000	9,22	31,35
I0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,50000000	1,18	7,67
					TOTAL Material:	39,02

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,77	51,93
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	15,55	54,43
					TOTAL Mão de Obra:	119,78
					VALOR:	158,80

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


Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	65,54	0,40
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,54	1,31
					TOTAL Material:	1,71

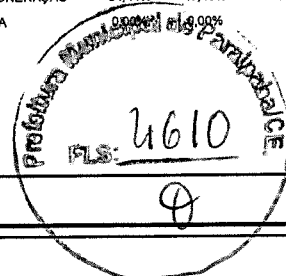
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
					TOTAL Mão de Obra:	4,41
					VALOR:	6,12

### 4.2. C1221 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	65,54	1,59
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	0,54	3,94
					TOTAL Material:	5,53

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
					TOTAL Mão de Obra:	24,90
					VALOR:	30,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA : 09/02/2023	BDI : 25,72%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba	Composição	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
			0,000000		0,000000	
			PROPRIA			



#### 4.3. C3124 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra:						21,79

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02500000	392,88	9,82
TOTAL Serviço:						9,82
VALOR:						31,61

#### 5.1. C4434 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,18	46,40
TOTAL Material:						46,40

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	20,77	29,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,55	21,77
TOTAL Mão de Obra:						50,85

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	741,98	14,84
TOTAL Serviço:						14,84
VALOR:						112,09

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


Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,49	0,59
TOTAL Material:						0,59

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	3,11
TOTAL Mão de Obra:						7,26
VALOR:						7,85

#### 5.3. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	32,36	35,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	<b>DATA :</b> 09/02/2023		<b>BDI :</b> 25,72%			
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	<b>CONDIÇÃO:</b>	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	89,85%	47,76%	05/2021
			<b>COMPOSIÇÃO:</b>	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	02/2023
			<b>COMPOSIÇÃO:</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%		
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE							
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba							

<b>TOTAL Material:</b>	35,60
------------------------	-------

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	1,40000000	20,77	29,08
12543 SERVENTE	H	1,40000000	15,55	21,77
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				50,85

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,02000000	741,98	14,84
<b>TOTAL Serviço:</b>				14,84

<b>VALOR:</b>	101,29
---------------	--------

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,66100000	3,49	2,31
<b>TOTAL Material:</b>				2,31

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	0,23000000	20,77	4,78
12543 SERVENTE	H	0,23000000	15,55	3,58
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				8,36

<b>VALOR:</b>	10,67
---------------	-------

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


Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	1,00000000	52,93	52,93
<b>TOTAL Material:</b>				52,93

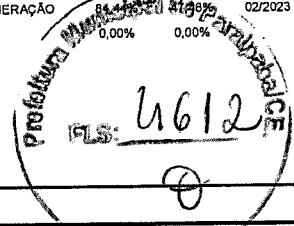
<b>VALOR:</b>	52,93
---------------	-------

#### 6.1. C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,00720000	65,54	0,47
10441 CAL HIDRATADA	KG	0,49000000	1,07	0,52
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,03000000	0,54	1,10
11704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,00000000	123,55	123,55
<b>TOTAL Material:</b>				125,64

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	3,00000000	20,77	62,31
12543 SERVENTE	H	3,00000000	15,55	46,65
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				108,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA : 09/02/2023	BDI : 25,72%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba	Composição	2022/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	02/2023




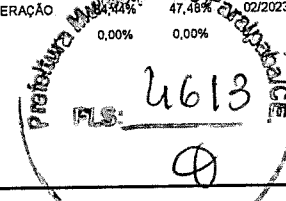
VALOR: 234,60

7.1. PMP 030 - LUMINÁRIA LED COMPLETA (2X20)W (UN)					
OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PMP 030		UN	1,00000000	160,19	160,19
TOTAL OUTROS:					160,19
VALOR:					160,19

7.2. PMP 0003 - LUMINÁRIA DE TETO PLAFONER EM PLÁSTICO COM BASE E27 C/LAMPADA FLOURESCENTE BRANCA 18(UM) (UN)					
OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PMP 0003		UN	1,00000000	44,88	44,88
TOTAL OUTROS:					44,88
VALOR:					44,88

7.3. C4807 - BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92 (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9122	SEINFRA	UN	1,00000000	131,09	131,09
TOTAL Material:					131,09
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	1,20000000	16,77	20,12
I2312	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
TOTAL Mão de Obra:					45,04
VALOR:					176,13

7.4. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0338	SEINFRA	M	3,00000000	17,69	53,07
I0421	SEINFRA	UN	1,00000000	50,13	50,13
I0841	SEINFRA	UN	1,00000000	2,51	2,51
I1244	SEINFRA	UN	1,00000000	63,12	63,12
TOTAL Material:					168,83
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	3,50000000	16,77	58,70
I2312	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
TOTAL Mão de Obra:					89,86
VALOR:					258,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	DATA : 09/02/2023	BDI : 25.72%																				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>147,75%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>14,14%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	147,75%	05/2021	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	14,14%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	147,75%	05/2021																				
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	14,14%	47,48%	02/2023																				
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																					
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE																							
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba																							

### 7.5. C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	8,04	10,59
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	9,76	0,21
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	65,54	5,24
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	73,98	3,97
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	1,07	6,42
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	29,45	2,95
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,54	9,72
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	9,72	0,29
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	0,56	56,56
TOTAL Material:						95,95


Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	16,77	1,93
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	16,77	10,15
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	20,77	2,39
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	20,77	12,57
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,83500000	20,77	58,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,76800000	15,55	74,14
TOTAL Mão de Obra:						160,06
VALOR:						256,01

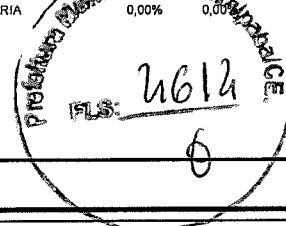
### 7.6. PMP 68 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

OUTROS	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
PMP 68	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO		PT	1,00000000	168,30	168,30
TOTAL OUTROS:						168,30
VALOR:						168,30

### 7.7. C1114 - DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0997	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 63A	SEINFRA	UN	1,00000000	58,10	58,10
TOTAL Material:						58,10
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
TOTAL Mão de Obra:						37,54
VALOR:						95,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA : 09/02/2023	BDI : 25,72%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	16,14%	47,48%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE						
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba						



### 7.8. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16129	1	UN	1,00000000	47,96	47,96
TOTAL Material:					47,96

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	1,00000000	16,77	16,77
12312	H	1,00000000	20,77	20,77
TOTAL Mão de Obra:				37,54
VALOR:				85,50

### 7.9. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	1	M	1,02000000	1,90	1,94
TOTAL Material:					1,94

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,11000000	16,77	1,84
12312	H	0,11000000	20,77	2,28
TOTAL Mão de Obra:				4,12
VALOR:				6,06

### 7.10. C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)


Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10986	1	UN	1,00000000	15,47	15,47
TOTAL Material:					15,47

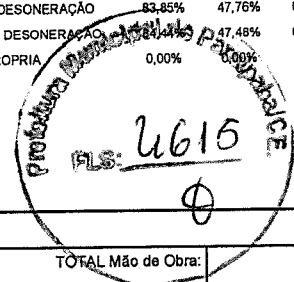
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,30000000	16,77	5,03
12312	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:				11,26
VALOR:				26,73

### 7.11. C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983	1	UN	1,00000000	9,22	9,22
TOTAL Material:					9,22

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,30000000	16,77	5,03
12312	H	0,30000000	20,77	6,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	DATA : 09/02/2023	BDI : 25,72%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	16,15%	47,48%	02/2023
Composição		PRÓPRIA		0,00%			
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE						
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba						




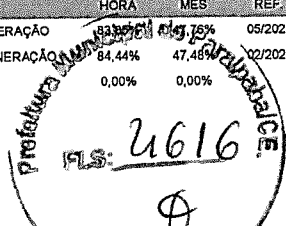
TOTAL Mão de Obra:	11,26
VALOR:	20,48

7.12. C2095 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	20,32	2,03
TOTAL Mão de Obra:						6,22
VALOR:						6,22

7.13. C1238 - ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00200000	65,54	0,01
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,03600000	1,07	0,04
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00300000	0,54	0,00
TOTAL Material:						0,05
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,55	1,56
TOTAL Mão de Obra:						4,68
VALOR:						4,73

7.14. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,67	1,67
TOTAL Material:						1,67
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
TOTAL Mão de Obra:						13,42
VALOR:						15,09

7.15. C0519 - CABO COBRE NU 25MM2 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	1,02000000	17,69	18,04
TOTAL Material:						18,04
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	16,77	2,85
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	20,77	3,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA : 09/02/2023	BDI : 25,72%																				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,33%</td> <td>0,75%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>64,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,33%	0,75%	05/2021	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,33%	0,75%	05/2021																				
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,48%	02/2023																				
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																					
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE																							
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba																							

TOTAL Mão de Obra: 6,38

VALOR: 24,42

**7.16. C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)**

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,45
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,94
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,58
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	104,15
TOTAL Material:					192,12

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,77
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,77
TOTAL Mão de Obra:					112,62

VALOR: 304,74

**7.17. C2455 - TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2 (UN)**

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12074	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 16MM2	SEINFRA	UN	1,00000000	3,22
TOTAL Material:					3,22

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	16,77
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77
TOTAL Mão de Obra:					7,50

VALOR: 10,72

**7.18. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)**

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	232,75
TOTAL Material:					232,75


Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55
TOTAL Mão de Obra:					18,17

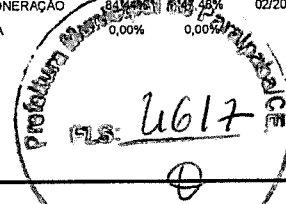
VALOR: 250,92

**7.19. C4794 - TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA) (UN)**

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA : 09/02/2023		BDI : 25,72%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,46%	47,48%	02/2023
			Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE						
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba						



19109	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x2" C/ SUPORTE + 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x2")	SEINFRA	UN	1,00000000	43,89	43,89
					TOTAL Material:	43,89

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,77	6,02
					TOTAL Mão de Obra:	10,88
					VALOR:	54,77

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	384,47	384,47
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	203,41	203,41
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,20	17,20
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,27	0,15
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,28	14,56
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,11	28,11
					TOTAL Material:	647,90

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,32	40,64
					TOTAL Mão de Obra:	74,18
					VALOR:	722,08

### 8.2. C4923 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	12,51	12,51
					TOTAL Material:	12,51

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,32	10,16
					TOTAL Mão de Obra:	18,55
					VALOR:	31,06

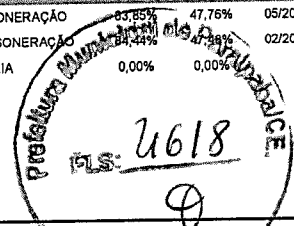
### 8.3. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	72,55	0,25
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,07	2,68

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>DATA:</b> 09/02/2023	<b>BDI:</b> 25,72%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			05/2021
			02/2023



Material	Quantidade	Unidade	Valor	Valor	Valor	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,54	1,35
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,57	1,14
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,71	6,84
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,84	4,84
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,51	3,02
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,87	2,87
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,23	3,23
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,90	3,48
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	6,52	32,60
<b>TOTAL Material:</b>						<b>62,30</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,32	60,96
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>150,15</b>
<b>VALOR:</b>						<b>212,45</b>

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


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	72,55	0,29
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,07	3,21
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,54	1,62
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,98	5,98
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,35	2,70
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,81	1,81
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,49	11,49
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,32	2,32
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	10,53	3,47
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,80	5,70
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	6,46	3,23
<b>TOTAL Material:</b>						<b>41,82</b>

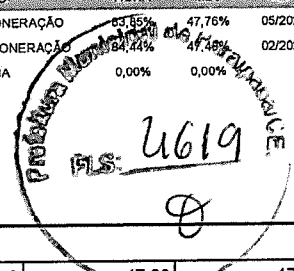
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,32	60,96
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>150,15</b>
<b>VALOR:</b>						<b>191,97</b>

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>DATA:</b> 09/02/2023	<b>BDI:</b> 25,72%																			
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <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>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>16,15%</td> <td>52,24%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Composição</b></td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	16,15%	52,24%	02/2023	<b>Composição</b>		PROPRIA	0,00%	0,00%
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																			
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	16,15%	52,24%	02/2023																			
<b>Composição</b>		PROPRIA	0,00%	0,00%																			
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE																						
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba																						



Item	Descrição	Fonte	Unid	Qtd	Preço Unit	Total
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,20	17,20
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,27	0,23
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	94,10	94,10
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,28	14,56
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	125,26	125,26
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	75,09	75,09
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,56	14,56
<b>TOTAL Material:</b>						<b>341,00</b>

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	SEINFRA	H	2,75000000	16,77	46,12
12320	SEINFRA	H	2,75000000	20,32	55,88
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>102,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>443,00</b>

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

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
12543	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>134,84</b>

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0839	SEINFRA	M3	1,00000000	380,23	380,23
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>380,23</b>
<b>VALOR:</b>					<b>515,07</b>

### 9.2. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	SEINFRA	M3	0,03650000	65,54	2,39
10805	SEINFRA	KG	14,58000000	0,54	7,87
<b>TOTAL Material:</b>					<b>10,26</b>

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
12543	SEINFRA	H	0,55000000	15,55	8,55
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>13,74</b>
<b>VALOR:</b>					<b>24,00</b>

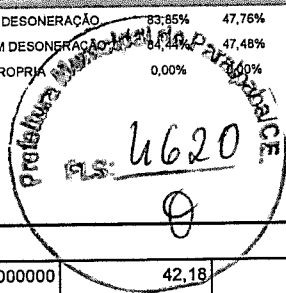
### 9.3. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
16508	SEINFRA	KG	8,00000000	1,97	15,76

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>DATA:</b> 09/02/2023	<b>BDI:</b> 25,72%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE	<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO 16,14% 47,48% 02/2023
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba	<b>Composição</b>	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,18	46,40
<b>TOTAL Material:</b>						62,16

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						21,79
<b>VALOR:</b>						<b>83,95</b>

### 9.4. 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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	3,49	1,47
<b>TOTAL Material:</b>						1,47

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	3,11
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						7,26
<b>VALOR:</b>						<b>8,73</b>

### 10.1. PMP 015 - TEXTURA ACRILICA 2 DEMÃO EM PAREDES (M2)

OUTROS		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PMP 015	TEXTURA ACRILICA 2 DEMÃO EM PAREDES		M2	1,00000000	29,48	29,48
<b>TOTAL OUTROS:</b>						29,48
<b>VALOR:</b>						<b>29,48</b>

### 10.2. C1209 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA A ÓLEO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,53	0,27
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,58000000	8,84	5,13
<b>TOTAL Material:</b>						5,40

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						11,46
<b>VALOR:</b>						<b>16,86</b>

### 10.3. C4167 - LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>DATA:</b> 09/02/2023	<b>BDI:</b> 25,72%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%	47,76%
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE	<b>SINAPI</b> 2022/12 COM DESONERAÇÃO 94,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba	<b>Composição</b>	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

195: 4621  
 8

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,73	1,41
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,53	0,13
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	23,88	5,73
<b>TOTAL Material:</b>						<b>7,27</b>

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,77	6,71
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>17,10</b>
<b>VALOR:</b>						<b>24,37</b>

### 10.4. C2898 - PINTURA HIDRACOR (M2)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	1,12	0,39
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,53	0,11
<b>TOTAL Material:</b>						<b>0,50</b>

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	20,77	6,85
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>9,18</b>
<b>VALOR:</b>						<b>9,68</b>


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

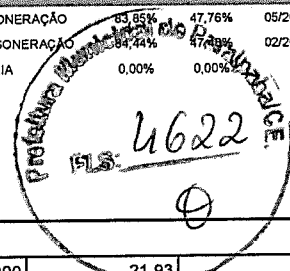
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,69	0,67
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,27	3,88
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,31	1,60
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,53	0,21
<b>TOTAL Material:</b>						<b>6,36</b>

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>14,18</b>
<b>VALOR:</b>						<b>20,54</b>

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

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	16,69	0,50
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,27	3,88
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,64	0,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA : 09/02/2023	BDI : 25,72%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	85,85%	05/2021
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,74%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE					
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba					



I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	21,93	2,63
					TOTAL Material:	7,50

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
					TOTAL Mão de Obra:	30,04
					VALOR:	37,54

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
					TOTAL Mão de Obra:	10,89
					VALOR:	10,88


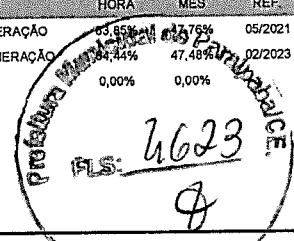
#### 11.2. C1078 - DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	L	0,20000000	20,59	4,12
					TOTAL Material:	4,12
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,40000000	16,77	6,71
					TOTAL Mão de Obra:	6,71
					VALOR:	10,83

**GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:0066 0905396**  
 Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396  
 Dados: 2023.02.08 09:27:07 -03'00'

**GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261 073324**  
 Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324  
 Dados: 2023.02.08 09:27:15 -03'00'

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>DATA :</b> 09/02/2023	<b>BDI :</b> 25,72%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	05,95% 17,76% 05/2021
			<b>SINAPI</b>	2022/12 COM DESONERAÇÃO	04,44% 47,48% 02/2023
			<b>Composição</b>	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE				
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba				

### PMP 001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	1,00000000	8.932,62	8.932,62
<b>TOTAL OUTROS:</b>					8.932,62
<b>VALOR:</b>					<b>8.932,62</b>

### PMP 030 - LUMINÁRIA LED COMPLETA (2X20)W (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PMP 030	LUMINÁRIA LED COMPLETA (2X20)W	UN	1,00000000	160,19	160,19
<b>TOTAL OUTROS:</b>					160,19
<b>VALOR:</b>					<b>160,19</b>

### PMP 0003 - LUMINÁRIA DE TETO PLAFOINER EM PLÁSTICO COM BASE E27 C/LAMPADA FLOURESCENTE BRANCA 18(UM) (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PMP 0003	LUMINÁRIA DE TETO PLAFOINER EM PLÁSTICO COM BASE E27 C/LAMPADA FLOURESCENTE BRANCA 18(UM)	UN	1,00000000	44,88	44,88
<b>TOTAL OUTROS:</b>					44,88
<b>VALOR:</b>					<b>44,88</b>

### PMP 68 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PMP 68	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00000000	168,30	168,30
<b>TOTAL OUTROS:</b>					168,30
<b>VALOR:</b>					<b>168,30</b>

### PMP 015 - TEXTURA ACRILICA 2 DEMÃO EM PAREDES (M2)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PMP 015	TEXTURA ACRILICA 2 DEMÃO EM PAREDES	M2	1,00000000	29,48	29,48
<b>TOTAL OUTROS:</b>					29,48
<b>VALOR:</b>					<b>29,48</b>


**GABRIEL  
CANDIDO  
HOLANDA**  
REIS:006609053  
96

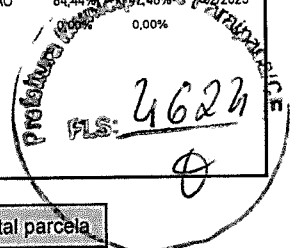
Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA  
REIS:00660905396  
Dados: 2023.02.08 09:26:47 -03'00'

**GEORGE  
LUCAS CEDRO  
CARVALHO**  
BRITO:052610  
73324

Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO  
BRITO:05261073324  
Dados: 2023.02.08 09:26:55 -03'00'

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	<b>DATA:</b> 09/02/2023	<b>BDI:</b> 25,72%			
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	02/2023
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE	<b>Composição</b>	PRÓPRIA				
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba						

  
 PLS: 4624  
 4

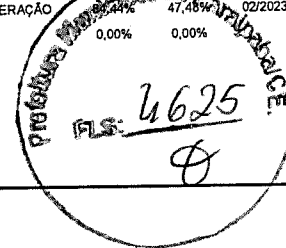
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	28.700,29	90,00 %	10,00 %	100,00 %
			25.830,26	2.870,03	28.700,29
2	MOVIMENTAÇÃO	1.337,68	90,00 %	10,00 %	100,00 %
			1.203,91	133,77	1.337,68
3	ESTRUTURAS	4.290,28	90,00 %	10,00 %	100,00 %
			3.861,25	429,03	4.290,28
4	ACABAMENTOS - ARGAMASSA	54.434,42	20,00 %	80,00 %	100,00 %
			10.886,88	43.547,54	54.434,42
5	ACABAMENTO - REVESTIMENTO	57.530,91	90,00 %	10,00 %	100,00 %
			51.777,82	5.753,09	57.530,91
6	ESQUADRIAS	619,37	20,00 %	80,00 %	100,00 %
			123,87	495,50	619,37
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	71.409,20	40,00 %	60,00 %	100,00 %
			28.563,68	42.845,52	71.409,20
8	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E ACESSÓRIOS	10.883,92	30,00 %	70,00 %	100,00 %
			3.265,18	7.618,74	10.883,92
9	PISO	46.543,91	20,00 %	80,00 %	100,00 %
			9.308,78	37.235,13	46.543,91
10	PINTURA	35.563,58	20,00 %	80,00 %	100,00 %
			7.112,72	28.450,86	35.563,58
11	LIMPEZA	7.907,44		100,00 %	100,00 %
				7.907,44	7.907,44
319.221,00			141.934,35	177.286,65	319.221,00
			141.934,35	319.221,00	

**GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396**  
 Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA  
 Dados: 2023.02.08 09:26:28 -03'00'

**GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324**  
 Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324  
 Dados: 2023.02.08 09:26:36 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	DATA : 09/02/2023		BDI : 25,72%	
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,76%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOCAL:	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE				
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Paraipaba				



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Beneficio</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>4,39</b>
<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	3,00
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO DO INSS)	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>11,15</b>

BDI = 25,72%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

GABRIEL  
CANDIDO  
HOLANDA  
REIS:00660  
905396

Assinado de  
forma digital por  
GABRIEL  
CANDIDO  
HOLANDA  
REIS:00660905396  
Dados: 2023.02.08  
09:26:05 -03'00'

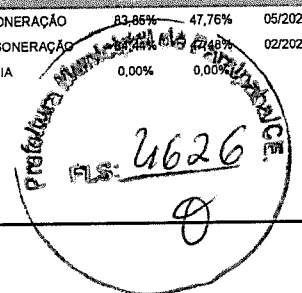
GEORGE  
LUCAS  
CEDRO  
CARVALHO  
BRITO:05261  
073324

Assinado de forma  
digital por GEORGE  
LUCAS CEDRO  
CARVALHO  
BRITO:0526107332  
4  
Dados: 2023.02.08  
09:26:13 -03'00'



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	<b>DATA :</b> 09/02/2023	<b>BDI :</b> 25,72%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE CAMBURÃO, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	CAMBURÃO - PARAIPABA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	Prefeitura Municipal de Paraipaba	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	14,87%		02/2023
		Composição	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	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	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

GABRIEL  
CANDIDO  
HOLANDA  
REIS:0066090  
5396

Assinado de forma  
digital por GABRIEL  
CANDIDO  
HOLANDA  
REIS:00660905396  
Dados: 2023.02.08  
09:25:46 -03'00'

GEORGE  
LUCAS CEDRO  
CARVALHO  
BRITO:052610  
73324

Assinado de forma  
digital por GEORGE  
LUCAS CEDRO  
CARVALHO  
BRITO:0526107332  
Dados: 2023.02.08  
09:25:54 -03'00'