



M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
R. JOAO GALDINO VASCONCELOS, 228 - CENTRO - URUBURETAMA - CE  
CEP: 62.650-000  
CNPJ: 29.326.036/0001-41  
FONE: (85) 99914-1021 / E-MAIL: MLENTRETENIMENTOS@OUTLOOK.COM  
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 432876

## CARTA PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.11.02/TP

DATA DE ABERTURA: 22/09/2021

HORÁRIO DE ABERTURA: 10:00HS

BANCO: BRADESCO AG: 1351 c/c: 34106-1

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME O EDITAL.



Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital da TOMADA DE PREÇOS Nº 21.11.02/TP, cujo objeto CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTA MUNICÍPIO. pelo o preço global de R\$ 178.266,98 (-CENTO E SETENTA E OITO MIL DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS-), com o prazo de vigência do contrato de 12(doze) meses, conforme o cronograma em anexo.

LOTE	ESPECIFICAÇÃO	TOTAL
01	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTA MUNICÍPIO.	R\$ 178.266,98 (-CENTO E SETENTA E OITO MIL DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS-)
	VALOR TOTAL DOS LOTES	R\$ 178.266,98 (-CENTO E SETENTA E OITO MIL DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS-)

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 178.266,98 (-CENTO E SETENTA E OITO MIL DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS-)

Se nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim da responsável legal da empresa para assinatura do contrato a sócio proprietário Sr. CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO, CNH (Carteira Nacional de Habilitação) nº 05323510120 DETRAN-CE, Carteira de Identidade nº 2003014098380 SSP-CE, expedida em 19/05/2003, Órgão Expedidor SSPCE e CPF nº 035.593.843-03, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60(sessenta) dias corridos, a contar da data do primeiro útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o artigo 110 e parágrafo único da lei nº 8.666/93 e alterações.

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: CONFORME O EDITAL

A licitante declara Sob as penalidades cabíveis, que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais de que todas as cotações a serem apresentadas para a prestação dos serviços objeto do presente edital estarão inclusos todos os custos diretos e indiretos que incidam sobre a realização dos serviços, como materiais, locação e manutenção geral dos equipamentos; instalação e transporte dos equipamentos; estadia e refeições de funcionários; impostos, fretes e taxas; encargos previdenciários e trabalhistas; despesa administrativa, custo horário de utilização de equipamentos, seguros, tributos, seguros, deslocamento de pessoa, incluindo os de danos contra terceiros; sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro e outros que incidam sobre a realização dos serviços e não poderão ultrapassar o valor previsto

ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA  
E SERVIÇOS EIRELI ME  
CNPJ: 29.326.036/0001-41  
CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
CPF: 035.593.843-03

Eduardo R. Bastos Evaristo  
CPF: 035.593.843-03  
RNP: 00000000000000000000000000000000  
(Eng. Civil)



**M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME**  
 R. JOAO GALDINO VASCONCELOS, 228 - CENTRO - URUBURETAMA - CE  
 CEP: 62.650-000  
**CNPJ: 29.326.036/0001-41**  
 FONE: (85) 99914-1021 / E-MAIL: MLENTRETENIMENTOS@OUTLOOK.COM  
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 432876

no presente instrumento convocatório.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, que temos o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I - projeto básico/ termo de referência deste edital.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme a exigência editalícia e contratual, e que serão iniciadas dentro o prazos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

A licitante declara sob as penalidades cabíveis, que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.



Uruburetama-Ce, 20 de SETEMBRO de 2021

*[Handwritten signature]*  
 M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ: 29.326.036/0001-41  
 CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
 CPF: 035.593.843-03  
 (Sócio Proprietário)

*[Handwritten signature]*  
 Eduardo Rique Gondim  
 CPF: 643.656.143-25  
 RNP: 061396833-1  
 (Eng. Civil)

*[Handwritten signature]*  
 M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA  
 E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ: 29.326.036/0001-41  
 CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
 CPF: 035.593.843-03  
 (TITULAR ADMINISTRADOR)

# ENTRETENIMENTO ASSESSORIA E SERVIÇOS

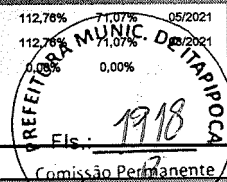
*[Handwritten marks]*





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	<b>DATA:</b> 20/09/2021	<b>BDI:</b> 20,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	Itaipoca/CE.	<b>SINAPI</b>	<b>HORA</b>
<b>CLIENTE:</b>	Itaipoca/CE.	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
		2021/07 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>3.603,04</b>
1.1	C2449	TELHA DE POLIESTER REFORÇADO	SEINFRA	M2	29,83	28,90	862,09
1.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	57,39	47,76	2.740,95
<b>2</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>						<b>96,69</b>
2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	1,60	26,77	42,83
2.2	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	M2	1,60	33,66	53,86
<b>3</b>	<b>REVESTIMENTOS PISOS PAREDES E TETOS</b>						<b>53.879,17</b>
3.1	C3348	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO PRODUZIDO)	SEINFRA	M2	63,76	25,32	1.614,40
3.2	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	14,29	104,37	1.491,45
3.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	29,90	20,74	620,13
3.4	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014	SINAPI	M2	33,10	73,11	2.419,94
3.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	33,10	8,55	283,01
3.6	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	679,86	12,49	8.491,45
3.7	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	679,86	19,95	13.563,21
3.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	690,13	21,07	14.541,04
3.9	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	257,40	15,66	4.030,88
3.10	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	257,40	19,95	5.135,13
3.11	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	35,21	21,07	741,87
3.12	C3971	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,68	19,46	129,99
3.13	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	38,76	21,07	816,67
<b>4</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>27.259,70</b>
4.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	6,49	317,65	2.061,55
4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	122,85	21,03	2.583,54
4.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	28,36	195,61	5.547,50
4.4	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,60	443,21	709,14
4.5	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	12,43	441,81	5.491,70
4.6	C1795	MOLA HIDRÁULICA P/PORTA DE VIDRO	SEINFRA	UN	4,00	492,87	1.971,48
4.7	C1868	PEGADOR METÁLICO P/PORTA (INTERNO)	SEINFRA	UN	2,00	36,77	73,54
4.8	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	29,24	122,66	3.586,58
4.9	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	SEINFRA	UN	7,00	747,81	5.234,67
<b>5</b>	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>						<b>51.929,99</b>
5.1	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	1,00	566,86	566,86
5.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	81,31	81,31
5.3	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	37,00	86,56	3.202,72
5.4	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	8,00	96,93	775,44
5.5	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	18,00	59,43	1.069,74



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	<b>DATA :</b> 20/09/2021	<b>BDI :</b> 20,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	Itapipoca/CE.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	Itapipoca/CE.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			<b>HORA:</b> 112,76% <b>MES:</b> 71,07% <b>REF:</b> 05/2021
			112,76%    71,07%    08/2021
			0,00%    0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA

Fls.: 19

Comissão Permanente de Licitação

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.6	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	3,00	211,92	635,76
5.7	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	68,00	230,75	15.691,00
5.8	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	59,00	18,86	1.112,74
5.9	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	61,00	230,75	14.075,75
5.10	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	14,86	222,90
5.11	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	9,00	26,21	235,89
5.12	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	37,07	74,14
5.13	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	20,39	40,78
5.14	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	9,00	18,86	169,74
5.15	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	29,00	230,75	6.691,25
5.16	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	283,68	283,68
5.17	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	283,68	567,36
5.18	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	10,00	20,14	201,40
5.19	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	10,00	25,28	252,80
5.20	C1081	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	5,00	65,98	329,90
5.21	C4174	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	11,00	46,28	509,08
5.22	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	188,34	2.071,74
5.23	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	205,40	1.437,80
5.24	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	205,40	1.437,80
5.25	C2085	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 400X400X120mm	SEINFRA	UN	1,00	117,24	117,24
5.26	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	3,00	24,89	74,67
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICAS</b>						<b>8.619,89</b>
6.1	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	5,00	28,00	140,00
6.2	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	37,08	482,04
6.3	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	39,11	508,43
6.4	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	18,20	190,29	3.463,28
6.5	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	16,00	53,21	851,36
6.6	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	10,00	96,16	961,60
6.7	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	87,44	174,88
6.8	C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	SEINFRA	UN	1,00	490,70	490,70
6.9	C2690	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	57,10	57,10
6.10	C1706	LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	25,78	25,78
6.11	C1706	LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	25,78	25,78
6.12	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	719,47	1.438,94
<b>7</b>	<b>COMUNICAÇÃO VISUAL</b>						<b>1.823,39</b>
7.1	C4551	PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA COM REAPROVEITAMENTO DE CHAPA DE AÇO	SEINFRA	M2	1,00	234,29	234,29
7.2	C4550	PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA COM REAPROVEITAMENTO DE CHAPA DE AÇO	SEINFRA	M2	6,00	264,85	1.589,10
<b>8</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA</b>						<b>727,53</b>
8.1	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	M	1,00	170,85	170,85

M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
 endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mlentretenimentos@outlook.com





# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.

**DESCRIÇÃO:** CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO

**LOCAL:** Itapipoca/CE.

**CLIENTE:** Itapipoca/CE.

DATA : 20/09/2021		BDI : 20,50%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021	
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	71,07%	06/2021	
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA  
Fls.: 1919  
Comissão Permanente de Licitação

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	46,39	12,00	556,68
VALOR ENCARGOS:							56.769,13
VALOR COM ENCARGOS:							147.939,40
VALOR BDI TOTAL:							30.327,58
VALOR BDI:							30.327,58
VALOR BDI DIFERENCIADO:							0,00
VALOR MÉDIO MENSAL:							59.422,33
VALOR TOTAL 3 MESES:							178.266,98
VALOR ORÇAMENTO:							147.939,40
VALOR TOTAL:							178.266,98

Cento e Setenta e Oito Mil Duzentos e Sessenta e Seis reais e Noventa e Oito centavos

~~ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI-ME~~  
CNPJ: 29.326.036/0001-41  
CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
CPF: 035.593.843-03  
(TITULAR/ADMINISTRADOR)

*Eduardo Rique Gondim*  
Eduardo Rique Gondim  
CPF: 043.551.146-25  
RNP: 0619.98208-1  
(Eng. Civil)

L A



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULLHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTA MUNICÍPIO.		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULLHO		
<b>LOCAL:</b>	Itaipoca/CE.		
<b>CLIENTE:</b>	Itaipoca/CE.		
<b>DATA:</b>	20/09/2021	<b>VERBA:</b>	SEINFRA
<b>DATA REF.:</b>	05/2021	<b>ORÇAMENTO:</b>	027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07%
<b>BDI:</b>	3,00%	<b>COMPOSIÇÃO:</b>	2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

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>COBERTURA</b>										<b>3.603,04</b>
1.1	C2449	TELHA DE POLIESTER REFORÇADO	SEINFRA	M2	29,83	9,20	19,70	0,00	0,00	28,90	862,09
1.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	57,39	44,34	3,42	0,00	0,00	47,76	2.740,95
<b>2</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>										<b>96,69</b>
2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	1,60	12,63	14,24	0,00	0,00	26,77	42,83
2.2	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	M2	1,60	25,29	8,37	0,00	0,00	33,66	53,86
<b>3</b>	<b>REVESTIMENTOS PISOS PAREDES E TETOS</b>										<b>53.879,17</b>
3.1	C3348	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO PRODUZIDO)	SEINFRA	M2	63,76	21,19	4,13	0,00	0,00	25,32	1.614,40
3.2	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	14,29	34,28	70,09	0,00	0,00	104,37	1.491,45
3.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)M C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	29,90	10,51	10,23	0,00	0,00	20,74	620,13
3.4	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	33,10	13,50	56,03	0,00	3,58	73,11	2.419,94
3.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	33,10	8,06	0,49	0,00	0,00	8,55	283,01
3.6	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	679,86	10,67	1,82	0,00	0,00	12,49	8.491,45
3.7	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	679,86	15,79	4,16	0,00	0,00	19,95	13.563,21
3.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	690,13	15,79	5,28	0,00	0,00	21,07	14.541,04
3.9	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	257,40	12,77	2,89	0,00	0,00	15,66	4.030,88
3.10	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	257,40	15,79	4,16	0,00	0,00	19,95	5.135,13
3.11	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	35,21	15,79	5,28	0,00	0,00	21,07	741,87
3.12	C3971	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,68	0,00	19,46	0,00	0,00	19,46	129,99
3.13	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	38,76	15,79	5,28	0,00	0,00	21,07	816,67
<b>4</b>	<b>ESQUADRIAS</b>										<b>27.259,70</b>



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULLHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.			<b>DATA:</b>	20/09/2021	<b>BDI:</b>	20,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULLHO			<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>ORÇAMENTO:</b>	027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021
<b>LOCAL:</b>	Itapipoca/CE.			<b>SINAPI:</b>	202107 SEM DESONERAÇÃO	<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:</b>	112,76% 71,07% 08/2021
<b>CLIENTE:</b>	Itapipoca/CE.						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
4.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	6,49	35,56	282,09	0,00	0,00	317,65	2.061,55
4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	122,85	15,78	5,25	0,00	0,00	21,03	2.583,54
4.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	28,36	0,00	195,61	0,00	0,00	195,61	5.547,50
4.4	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,60	85,87	357,34	0,00	0,00	443,21	709,14
4.5	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	12,43	77,60	364,21	0,00	0,00	441,81	5.491,70
4.6	C1795	MOLA HIDRÁULICA P/PORTA DE VIDRO	SEINFRA	UN	4,00	9,32	483,55	0,00	0,00	492,87	1.971,48
4.7	C1868	PEGADOR METÁLICO P/PORTA (INTERNO)	SEINFRA	UN	2,00	12,54	24,23	0,00	0,00	36,77	73,54
4.8	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	29,24	0,00	122,66	0,00	0,00	122,66	3.586,58
4.9	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)jm	SEINFRA	UN	7,00	213,19	534,62	0,00	0,00	747,81	5.234,67
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
5.1	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	1,00	209,00	357,86	0,00	0,00	566,86	566,86
5.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	41,80	39,51	0,00	0,00	81,31	81,31
5.3	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	37,00	45,98	40,58	0,00	0,00	86,56	3.202,72
5.4	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	8,00	45,98	50,95	0,00	0,00	96,93	775,44
5.5	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	18,00	33,44	25,99	0,00	0,00	59,43	1.069,74
5.6	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	3,00	20,16	191,76	0,00	0,00	211,92	635,76
5.7	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	68,00	168,25	62,50	0,00	0,00	230,75	15.691,00
5.8	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	59,00	12,12	6,74	0,00	0,00	18,86	1.112,74
5.9	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	61,00	168,25	62,50	0,00	0,00	230,75	14.075,75
5.10	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	8,78	6,08	0,00	0,00	14,86	222,90
5.11	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	9,00	15,46	10,74	0,00	0,01	26,21	235,89
5.12	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	22,15	14,92	0,00	0,00	37,07	74,14
5.13	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	12,12	8,27	0,00	0,00	20,39	40,78
<b>51.929,99</b>											



M.L. ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ nº 29.326.036/0001-41

Endereço: Rua. Joao Galdino Vasconcelos nº 228

Bairro Centro Uruburetama - Ceará

CEP 62.650-000

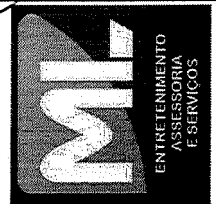
Inscrição municipal 42432876

e-mail: mlentretenimentos@outlook.com



### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NO BAIRRO BELA) NO BAIRRO JULHO	<b>DATA:</b>	20/09/2021	<b>BDI:</b>	20,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>PERCENTUAL:</b>	112,76%
<b>LOCAL:</b>	Itaipococa/CE.	<b>VEICULAÇÃO:</b>	SEINFRA	<b>PERCENTUAL:</b>	71,07%
<b>CLIENTE:</b>	Itaipococa/CE.	<b>VEICULAÇÃO:</b>	SINAPI	<b>PERCENTUAL:</b>	112,76%
		<b>VEICULAÇÃO:</b>	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
5.14	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	9,00	12,12	6,74	0,00	18,86	169,74
5.15	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	29,00	168,25	62,50	0,00	230,75	6.691,75
5.16	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	125,40	158,28	0,00	283,68	283,68
5.17	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	125,40	158,28	0,00	283,68	567,36
5.18	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	10,00	12,54	7,60	0,00	20,14	201,40
5.19	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	10,00	12,54	12,74	0,00	25,28	252,80
5.20	C1081	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	5,00	25,08	40,90	0,00	65,98	329,90
5.21	C4174	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	11,00	15,46	30,81	0,00	46,28	509,08
5.22	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	168,25	20,09	0,00	188,34	2.071,74
5.23	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	168,25	37,15	0,00	205,40	1.437,80
5.24	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	168,25	37,15	0,00	205,40	1.437,80
5.25	C2085	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 400X400X120mm	SEINFRA	UN	1,00	71,06	46,18	0,00	117,24	117,24
5.26	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	3,00	16,72	8,17	0,00	24,89	74,67
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICAS</b>									
6.1	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	5,00	11,59	16,41	0,00	28,00	140,00
6.2	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	11,59	25,49	0,00	37,08	482,04
6.3	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	13,00	11,59	27,52	0,00	39,11	508,43
6.4	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MC'S	SEINFRA	M	18,20	34,96	155,33	0,00	190,29	3.463,28
6.5	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO GROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	16,00	26,88	26,33	0,00	53,21	851,36
6.6	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO GROMADA LONGA PIPA	SEINFRA	UN	10,00	26,88	69,28	0,00	96,16	961,60
6.7	C3513	CHUVEIRO GROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	20,68	66,76	0,00	87,44	174,88
6.8	C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	SEINFRA	UN	1,00	10,45	480,25	0,00	490,70	490,70
									<b>8.619,89</b>	



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO**

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULLHO, A TRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.

DESCRIÇÃO: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULLHO

LOCAL: Itapipoca/CE.

CLIENTE: Itapipoca/CE.

DATA: 20/09/2021 BDI: 20,50%

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021

SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
6.9	C2690	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	22,33	34,77	0,00	57,10	57,10
6.10	C1708	LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	14,47	11,31	0,00	25,78	25,78
6.11	C1706	LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2")	SEINFRA	UN	1,00	14,47	11,31	0,00	25,78	25,78
6.12	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	116,62	602,84	0,01	719,47	1.438,94
7	<b>COMUNICAÇÃO VISUAL</b>									
7.1	C4551	PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA COM REAPROVEITAMENTO DE CHAPA DE AÇO	SEINFRA	M2	1,00	70,18	164,10	0,00	234,29	234,29
7.2	C4550	PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA COM REAPROVEITAMENTO DE CHAPA DE AÇO	SEINFRA	M2	6,00	61,49	203,36	0,00	264,85	1.589,10
8	<b>SERVIÇOS DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA</b>									
8.1	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	M	1,00	120,44	50,40	0,00	170,85	170,85
8.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	46,39	12,00	0,00	0,00	556,68	556,68

VALOR ENCARGOS	56.759,13
VALOR COM ENCARGOS	147.939,40
VALOR BDI TOTAL	30.327,66
VALOR BDI	30.327,66
VALOR BDI DIFERENCIADO	0,00
VALOR MÉDIO MENSAIS	69.422,33
VALOR TOTAL MENSAIS	176.956,98
VALOR ORÇAMENTO	147.939,40
VALOR TOTAL	178.266,15

Centro e Sessenta e Oito Mil Duzentos e Sessenta e Seis reais e Noventa e Oito centavos

*Carlos Henrique Bastos Evaristo*  
 Assessor Técnico

CPF: 043.651.143-25  
 RNP: 0613.96598-2  
 (Eng. Civil)

SEMPRE ENTENIMENTO ASSASSORIA  
 E SERVIÇOS EIRELI-ME  
 CNPJ: 29.326.036/0001-41  
 CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
 CPF: 035.593.843-03  
 (TÍTULO DE ADMINISTRADOR)

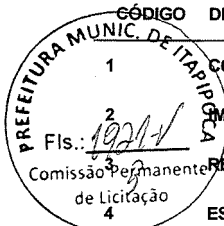
M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
 endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mlentretenimentos@outlook.com





# RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA : 20/09/2021	BDI : 20,50%			
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
LOCAL:	Itapipoca/CE.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021
CLIENTE:	Itapipoca/CE.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COBERTURA	3.603,04	2,02
2	IMPERMEABILIZAÇÃO	96,69	0,05
3	REVESTIMENTOS PISOS PAREDES E TETOS	53.879,17	30,22
4	ESQUADRIAS	27.259,70	15,29
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	51.929,99	29,13
6	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	8.619,89	4,84
7	COMUNICAÇÃO VISUAL	1.823,39	1,02
8	SERVIÇOS DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	727,53	0,4
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	30.327,58	17,01

VALOR ENCARGOS:	56.769,13	100,00
VALOR COM ENCARGOS:	147.939,40	
VALOR BDI TOTAL:	30.327,58	
VALOR BDI:	30.327,58	
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00	
VALOR MÉDIO MENSAL:	59.422,33	
VALOR TOTAL 3 MESES:	178.266,98	
VALOR ORÇAMENTO:	147.939,40	
VALOR TOTAL:	178.266,98	

Cento e Setenta e Oito Mil Duzentos e Sessenta e Seis reais e Noventa e Oito centavos

*[Handwritten Signature]*  
 ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA  
 E SERVIÇOS EIRELI-ME  
 CNPJ: 29.326.036/0001-41  
 CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO  
 CPF: 035.593.843-03  
 (TITULAR/ADMINISTRADOR)

*[Handwritten Signature]*  
 Eduardo Rique Gondim  
 CPF: 043.584.143-25  
 RNP: 0613.96598-1  
 (Eng. Civil)







## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	<b>DATA:</b> 20/09/2021	<b>BDI:</b> 20,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	Itapipoca/CE.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	Itapipoca/CE.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			05/2021
			08/2021
			112,78%
			71,07%
			0,00%
			0,00%

PREFEITURA MUNIC. DE ITAPIPOCA  
 Fls.: 1933  
 Comissão Permanente de Licitação

### 1.1. C2449 - TELHA DE POLIESTER REFORÇADO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,22000000	18,6300	4,0986
12070	TELHADISTA	H	0,22000000	23,1700	5,0974
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>9,1960</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN	1,42000000	0,4400	0,6248
11571	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	UN	1,42000000	0,8800	1,2496
12053	TELHA DE POLIESTER ONDULADA	M2	1,15000000	15,5000	17,8250
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>19,6994</b>
<b>VALOR:</b>					<b>28,90</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,10000000	23,1700	25,4870
12543	SERVENTE	H	1,10000000	17,1400	18,8540
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>44,3410</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,00000000	0,5700	3,4200
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,4200</b>
<b>VALOR:</b>					<b>47,76</b>

### 2.1. C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,30000000	18,6300	5,5890
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,30000000	23,1700	6,9510
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>12,5400</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10146	ASFALTO MODIFICADO	KG	2,00000000	2,9400	5,8800
12099	TINTA PRIMARIA	L	0,60000000	6,2600	3,7560
12251	VEU DE POLIESTER	M2	1,10000000	4,1800	4,5980
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>14,2340</b>
<b>VALOR:</b>					<b>26,77</b>

### 2.2. C2057 - PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,50000000	23,1700	11,5850
12543	SERVENTE	H	0,80000000	17,1400	13,7120



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	<b>DATA:</b> 20/09/2021	<b>BDI:</b> 20,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027 SEM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	Itapipoca/CE.	<b>HORA:</b> SINAPI	<b>MES:</b> 2021/07 SEM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	Itapipoca/CE.	<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:</b>	0,00% 0,00%

<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>25,2970</b>
---------------------------	----------------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	54,0000	1,9710
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,24000000	0,4500	2,8080
11562 PAPEL KRAFT BETUMADO DUPLO	SEINFRA	M2	1,15000000	3,1200	3,5880
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>8,3670</b>
<b>VALOR:</b>					<b>33,66</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA  
 Fis.: 19822  
 Comissão Permanente de Licitação

### 3.1. C3348 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO PRODUZIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	25,1200	1,2560
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	75,3300	0,7533
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,0093</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	17,1400	10,2840
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>17,2350</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,15000000	6,4100	0,9615
C3227 PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	0,15000000	34,0900	5,1135
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>6,0750</b>
<b>VALOR:</b>					<b>25,32</b>

### 3.2. C2862 - LASTRO DE BRITA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	17,1400	34,2800
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>34,2800</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280 BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	60,9500	70,0925
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>70,0925</b>
<b>VALOR:</b>					<b>104,37</b>

### 3.3. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

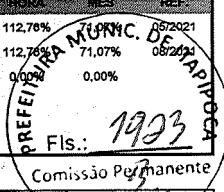
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	23,1700	4,1706
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	17,1400	6,1704
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>10,3410</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	<b>DATA:</b> 20/09/2021	<b>BDI:</b> 20,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	<b>SEINFRA</b> 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76%	<b>SINAPI</b> 2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76%
<b>LOCAL:</b>	Itaipoca/CE.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00%	71,07%
<b>CLIENTE:</b>	Itaipoca/CE.		0,00%



10971	MEIO-FIO PRÉ MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	9,9400	9,9400
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					9,9400	

SERVIÇO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	455,7600	0,4558
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					0,4558	
<b>VALOR:</b>					20,74	

### 3.4: 87256 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF\_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	8,62000000	5,34
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08000000	50,18
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14000000	0,51
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					56,03

SERVIÇO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57000000	13,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24000000	3,68
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					17,08
<b>VALOR:</b>					73,11

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	4,6340
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	3,4280
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					8,0620

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	0,4850
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					0,4850
<b>VALOR:</b>					8,55

### 3.6: C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	3,7260
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	6,9510
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					10,6770

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,1760
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	1,6380





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA : 20/09/2021	BDI : 20,50%
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,07% 05/2021
LOCAL:	Itapipoca/CE.	SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,07% 08/2021
CLIENTE:	Itapipoca/CE.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA  
Fls.: 1923  
Comissão Permanente de Licitação

TOTAL MATERIAL:	1,8140
VALOR:	12,49

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300	6,5205
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700	9,2680
TOTAL MAO DE OBRA:					15,7885

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,4400	0,1100
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	9,6600	1,1592
I2096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	17,0000	2,8900
TOTAL MATERIAL:					4,1592
VALOR:					19,95

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300	6,5205
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700	9,2680
TOTAL MAO DE OBRA:					15,7885

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	13,7500	0,6875
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,4400	0,1100
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	9,5300	1,1436
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	19,6700	3,3439
TOTAL MATERIAL:					5,2850
VALOR:					21,07

### 3.9. C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	18,6300	4,6575
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	23,1700	8,1095
TOTAL MAO DE OBRA:					12,7670

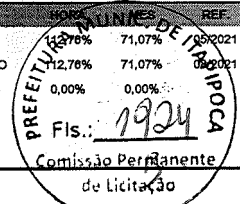
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,4400	0,2200
I1511 MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	3,8200	2,6740
TOTAL MATERIAL:					2,8940
VALOR:					15,66



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO
<b>LOCAL:</b>	Itapipoca/CE.
<b>CLIENTE:</b>	Itapipoca/CE.

<b>DATA:</b>	20/09/2021	<b>BDI:</b>	20,50%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>FORÇA DE COTAÇÃO</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	12,78%	71,07%
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	12,78%	71,07%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000	18,6300	6,5205
2395	PINTOR	H	0,40000000	23,1700	9,2680
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>15,7885</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,25000000	0,4400	0,1100
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,12000000	9,6600	1,1592
2096	TINTA LATEX	L	0,17000000	17,0000	2,8900
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,1592</b>
<b>VALOR:</b>					<b>19,95</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000	18,6300	6,5205
2395	PINTOR	H	0,40000000	23,1700	9,2680
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>15,7885</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,05000000	13,7500	0,6875
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,25000000	0,4400	0,1100
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,12000000	9,5300	1,1436
2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,17000000	19,6700	3,3439
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>5,2850</b>
<b>VALOR:</b>					<b>21,07</b>

### 3.12. C3971 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8289	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	M2	1,00000000	19,4600	19,4600
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>19,4600</b>
<b>VALOR:</b>					<b>19,46</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000	18,6300	6,5205
2395	PINTOR	H	0,40000000	23,1700	9,2680
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>15,7885</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

A



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	<b>DATA:</b> 20/09/2021	<b>BDI:</b> 20,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	Itapipoca/CE.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	Itapipoca/CE.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			PREÇO
			UNIDADE
			05/2021
			08/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA  
 Fls.: 1829  
 Comissão Permanente de Licitação

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	13,7500	0,6875
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,4400	0,1100
12097	TINTURA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,12000000	9,5300	1,1436
				0,17000000	19,6700	3,3439
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,2850</b>
<b>VALOR:</b>						<b>21,07</b>

### 4.1. C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	23,1700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	23,1700
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,25000000	17,1400
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>35,5645</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	59,7800
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,4500
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	281,9600
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>282,0873</b>
<b>VALOR:</b>					<b>317,65</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>15,7885</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	13,7500
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	19,9900
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	10,1400
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,4400
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>5,2426</b>
<b>VALOR:</b>					<b>21,03</b>

### 4.3. C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	195,6100
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>195,6100</b>
<b>VALOR:</b>					<b>195,61</b>





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO
LOCAL:	Itapipoca/CE.
CLIENTE:	Itapipoca/CE.

DATA :	20/09/2021	BDI :	20,50%	
FONTE	ORÇAMENTO	HORA	MES	DEF
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%		08/2021
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA  
Fls.: 1925  
Comissão Permanente de Licitação

### 4.4: C1516 - JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	18,6300	27,9450
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	23,1700	57,9250
TOTAL MAO DE OBRA:					85,8700	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10207	BATENTE ALUMINIO L 1.1/2X1X1/8 ANOD 60X210	SEINFRA	UN	1,00000000	48,6400	48,6400
11275	JANELA EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,00000000	308,7000	308,7000
TOTAL MATERIAL:					357,3400	
VALOR:					443,21	

### 4.5: C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	23,1700	34,7550
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400	42,8500
TOTAL MAO DE OBRA:					77,6050	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	54,0000	0,1566
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,4500	0,5265
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	363,5200	363,5200
TOTAL MATERIAL:					364,2031	
VALOR:					441,81	

### 4.6: C1795 - MOLA HIDRÁULICA P/PORTA DE VIDRO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	18,6300	9,3150
TOTAL MAO DE OBRA:					9,3150	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	1,00000000	483,4700	483,4700
11586	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 2.8X16MM	SEINFRA	UN	4,00000000	0,0200	0,0800
TOTAL MATERIAL:					483,5500	
VALOR:					492,87	

### 4.7: C1868 - PEGADOR METÁLICO P/PORTA (INTERNO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	18,6300	5,5890
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
TOTAL MAO DE OBRA:					12,5400	



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA : 20/09/2021	BDI : 20,50%			
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	FONTE:	VERSAO	HORA	MES	PREZ
LOCAL:	Itapipoca/CE.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	06/2021
CLIENTE:	Itapipoca/CE.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1574	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X180MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,3900	5,5600
I1608	PECADOR METALICO P/PORTA, INTERNO	SEINFRA	UN	1,00000000	18,6700	18,6700
TOTAL MATERIAL:					24,2300	
VALOR:					36,77	

4.8. C2676 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	122,6600	122,6600
TOTAL MATERIAL:					122,6600	
VALOR:					122,66	

4.9. C1988 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	18,6300	69,8625
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	23,1700	86,8875
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	23,1700	32,4380
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	17,1400	23,9960
TOTAL MAO DE OBRA:					213,1840	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	54,0000	0,5724
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	131,4200	131,4200
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,8800	1,5136
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,4500	0,7740
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,7400	59,2200
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	36,8000	36,8000
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	34,8600	69,7200
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2200	1,7600
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	223,7600	223,7600
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	12,4300	2,4860
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,1000	6,6000
TOTAL MATERIAL:					534,6260	
VALOR:					747,81	

5.1. C2012 - POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW (UN)

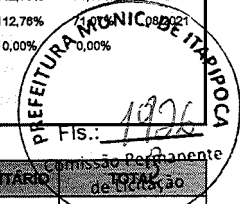
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,00000000	18,6300	93,1500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,00000000	23,1700	115,8500
TOTAL MAO DE OBRA:					209,0000	

M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
CEP 62.650-000  
inscrição municipal 42432876  
e-mail: mlentretenimentos@outlook.com



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTA MUNICÍPIO.	DATA : 20/09/2021	BDI : 20,50%			
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Itapipoca/CE.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	Itapipoca/CE.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,78%		09/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10270	BRAQUETE COM 3 ISOLADORES COM PARAFUSOS	SEINFRA	UN	1,00000000	21,6000	21,6000
10271	BRAÇADEIRA C/ISOLADOR P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	6,8800	6,8800
10332	CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	4,3600	4,3600
10806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	SEINFRA	UN	2,00000000	18,9500	37,9000
10949	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	3,00000000	4,4200	13,2600
11083	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 3/4"	SEINFRA	M	10,00000000	5,7000	57,0000
11174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	20,00000000	2,5700	51,4000
11718	POSTE DE AÇO - 6MX4 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	165,4600	165,4600
TOTAL MATERIAL:					357,8600	

VALOR:	566,86
--------	--------

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	18,6300	18,6300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	23,1700	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:					41,8000	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	39,5100	39,5100
TOTAL MATERIAL:					39,5100	

VALOR:	81,31
--------	-------

### 5.3. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	18,6300	20,4930
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	23,1700	25,4870
TOTAL MAO DE OBRA:					45,9800	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	40,5800	40,5800
TOTAL MATERIAL:					40,5800	

VALOR:	86,56
--------	-------

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	18,6300	20,4930
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	23,1700	25,4870
TOTAL MAO DE OBRA:					45,9800	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	50,9500	50,9500





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	<b>DATA:</b> 20/09/2021	<b>BDI:</b> 20,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	Itapipoca/CE.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	Itapipoca/CE.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		112,76%	71,07%
		112,76%	71,07%
		0,00%	0,00%
		<b>ACE</b>	
		05/2021	
		08/2021	

PREÇO  
Fis.: 1926 V  
Comissão Permanente de Licitação

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	50,9500
<b>VALOR:</b>	96,93

## 5.5. C1669 - LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	18,6300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	23,1700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					33,4400

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA	UN	1,00000000	23,5500
11471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	2,4400
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					25,9900
<b>VALOR:</b>					59,43

## 5.6. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	23,1700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	17,1400
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					20,1550

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	191,7600
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					191,7600
<b>VALOR:</b>					211,92

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	23,1700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					168,2500

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,5700
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4100
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	8,1700
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,6200
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	7,6000
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	2,8000
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,0900
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,6600

ML ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
CEP 62.650-000  
inscrição municipal 42432876  
e-mail: mlentretenimentos@outlook.com





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	<b>DATA:</b> 20/09/2021	<b>BDI:</b> 20,50%																				
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VEICULO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>05/2021</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>142,78%</td> <td>08/2021</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>		FORTE	VEICULO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021		SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	142,78%	08/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FORTE	VEICULO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021																				
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	142,78%	08/2021																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																				
<b>LOCAL:</b>	Itapipoca/CE.																						
<b>CLIENTE:</b>	Itapipoca/CE.																						

11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	17,8300	17,8300
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,7000	1,4000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>62,5000</b>
<b>VALOR:</b>						<b>230,75</b>

### 5.8. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	18,6300	5,4027
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	23,1700	6,7193
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,1220</b>
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	6,7400	6,7400
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,7400</b>
<b>VALOR:</b>						<b>18,86</b>

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	23,1700	69,5100
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400	42,8500
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>168,2500</b>
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,5700	18,8400
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4100	1,4100
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	8,1700	8,1700
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,6200	1,6200
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	7,6000	0,7600
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	2,8000	8,4000
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,0900	2,0900
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,6600	1,9800
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	17,8300	17,8300
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,7000	1,4000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>62,5000</b>
<b>VALOR:</b>						<b>230,75</b>

### 5.10. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	18,6300	3,9123
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	23,1700	4,8657



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.

**DESCRIÇÃO:** CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO

**LOCAL:** Itapipoca/CE.

**CLIENTE:** Itapipoca/CE.

DATA : 20/09/2021

BDI : 20,50%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	PREÇO
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA  
 Fls.: 1922  
 Comissão Permanente de Licitação

TOTAL MAO DE OBRA: 8,7780

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	6,0800
TOTAL MATERIAL:					6,0800
VALOR:					14,86

## 5.11. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	18,6300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:					41,8000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	10,7400
TOTAL MATERIAL:					10,7400
VALOR:					26,21

## 5.12. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	18,6300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:					41,8000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	14,9200
TOTAL MATERIAL:					14,9200
VALOR:					37,07

## 5.13. C1492 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	18,6300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	23,1700
TOTAL MAO DE OBRA:					41,8000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	8,2700
TOTAL MATERIAL:					8,2700
VALOR:					20,39

## 5.14. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

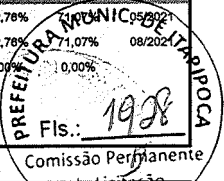
M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
 CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
 endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
 Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
 CEP 62.650-000  
 inscrição municipal 42432876  
 e-mail: mlentretenimentos@outlook.com



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO
<b>LOCAL:</b>	Itapipoca/CE.
<b>CLIENTE:</b>	Itapipoca/CE.

<b>DATA:</b>	20/09/2021	<b>BDI:</b>	20,50%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	05/2021
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	08/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	18,6300	5,4027
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	23,1700	6,7193
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,1220</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	6,7400
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>6,7400</b>
<b>VALOR:</b>					<b>18,86</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	55,8900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	69,5100
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	42,8500
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>168,2500</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	18,8400
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,4100	1,4100
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	8,1700	8,1700
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,6200	1,6200
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	0,7600
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	8,4000
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	2,0900	2,0900
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	1,9800
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	17,8300	17,8300
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	1,4000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>62,5000</b>
<b>VALOR:</b>					<b>230,75</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	55,8900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	69,5100
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>125,4000</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	25,9100	25,9100
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	25,4900	25,4900
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	21,0700	21,0700
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	85,8100	85,8100
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>158,2800</b>

A



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA : 20/09/2021	BDI : 20,50%				
DESCRIÇÃO:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	
LOCAL:	Itapipoca/CE.	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	08/2021	
CLIENTE:	Itapipoca/CE.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA  
Fls.: 1928-V  
Comissão Permanente de Licitação

VALOR: 283,68

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

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	23,1700	69,5100
TOTAL MAO DE OBRA:						125,4000

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,9100	25,9100
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,4900	25,4900
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	21,0700	21,0700
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	85,8100	85,8100
TOTAL MATERIAL:						158,2800
VALOR:						283,68

## 5.18. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	18,6300	5,5890
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
TOTAL MAO DE OBRA:						12,5400

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	7,6000	7,6000
TOTAL MATERIAL:						7,6000
VALOR:						20,14

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

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	18,6300	5,5890
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
TOTAL MAO DE OBRA:						12,5400

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	12,7400	12,7400
TOTAL MATERIAL:						12,7400
VALOR:						25,28

## 5.20. C1081 - DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	18,6300	11,1780
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	23,1700	13,9020

M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ nº 29.326.036/0001-41  
endereço: Rua Joao Galdino Vasconcelos nº 228  
Bairro Centro Uruburetama - Ceará  
CEP 62.650-000  
inscrição municipal 42432876  
e-mail: mlentretenimentos@outlook.com

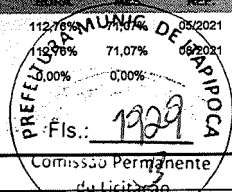




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS VIDA NOVA VIDA BELA) NO BAIRRO JULHO
<b>LOCAL:</b>	Itapipoca/CE.
<b>CLIENTE:</b>	Itapipoca/CE.

<b>DATA:</b>	20/09/2021	<b>BDI:</b>	20,50%
<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERBA:</b>	027 SEM DESONERAÇÃO
	SINAPI	<b>USO:</b>	112,76%
		<b>MES:</b>	13,96%
		<b>REF:</b>	71,07%
			0,00%
			0,00%



<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	25,0800
---------------------------	---------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10969	SEINFRA	UN	1,00000000	40,9000	40,9000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					40,9000
<b>VALOR:</b>					65,98

### 5.21. C4174 - TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,37000000	18,6300	6,8931
12312	SEINFRA	H	0,37000000	23,1700	8,5729
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					15,4660

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17982	SEINFRA	UN	1,00000000	30,8100	30,8100
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					30,8100
<b>VALOR:</b>					46,28

### 5.22. C1949 - PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
12312	SEINFRA	H	3,00000000	23,1700	69,5100
12543	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400	42,8500
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					168,2500

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10363	SEINFRA	M	4,00000000	1,1400	4,5600
10419	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4100	1,4100
10428	SEINFRA	UN	0,33000000	8,1700	2,6961
10957	SEINFRA	UN	1,00000000	1,6200	1,6200
11075	SEINFRA	M	3,00000000	2,8000	8,4000
11409	SEINFRA	UN	2,00000000	0,7000	1,4000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					20,0861
<b>VALOR:</b>					188,34

### 5.23. C1951 - PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
12312	SEINFRA	H	3,00000000	23,1700	69,5100
12543	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400	42,8500
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					168,2500