

**CARTA DE PROPOSTA**

GROAÍRAS – CE, 22 DE DEZEMBRO DE 2023

À Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Cariré - CE  
REF.: **Tomada de Preços 016/2023/SME-TP**

PREZADOS SENHORES,

A EMPRESA IMPERIUS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES - ME, CNPJ nº 25.011.748/0001-10, com sede na Rua Dona Leopoldina, SN, bairro Capitão José Linhares, Groaíras – Ceará APRESENTA a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do: **Tomada de Preços 016/2023/SME-TP**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEI MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.**

**VALOR LOTE 1: R\$ 710.025,93 (Setecentos e Dez Mil Vinte e Cinco reais e Noventa e Três centavos).**

**PRAZO DE EXECUÇÃO LOTE 1: 90 (NOVENTA DIAS) DIAS, CONFORME CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO.**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Natan Donato Roriz, Carteira de Identidade nº. 2003031065649 expedida em 26/08/2003, Órgão Expedidor SSPDS e CPF nº 008.023.853-03, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (SESSENTA) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.


Declaramos, sob as penas da Lei, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto a este Município no Estado do Ceará que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados imediatamente a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.


Declaramos que em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução dos serviços, inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos, mão de obra especializada ou não, segurança em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária, da Infortunistica do Trabalho e Responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos serviços civis e complementares, bem como nosso lucro, conforme projetos e especificações constantes do Edital e seus anexos, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação à Administração deste Município.

Comprometemo-nos a executar os eventuais serviços não constantes do Edital, mas inerentes à natureza do serviço contratado.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.


Atenciosamente,

  
\_\_\_\_\_  
NATAN DONATO RORIZ  
CNPJ: 25.011.748/0001-10  
CPF: 008.023.853-03


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEI MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	DATA:	22/12/2023	BDI:	25,00%	
	CERTAME:	Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP	FONTE:	VERBAO	HORA:	MES	DATA REF.
	DATA DO CERTAME:	28/12/2023	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84.44%	47.48%	10/2023
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE					
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>REFORMA</b>								<b>R\$ 710.025,93</b>
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>R\$ 21.282,56</b>
1.1.1	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	750,79	R\$ 14,61	R\$ 3,65	R\$ 18,26	R\$ 13.709,43
1.1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	418,30	R\$ 10,44	R\$ 2,61	R\$ 13,05	R\$ 5.458,82
1.1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	101,26	R\$ 16,70	R\$ 4,18	R\$ 20,88	R\$ 2.114,31
<b>1.2</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>								<b>R\$ 25.517,34</b>
1.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	104,72	R\$ 62,34	R\$ 15,59	R\$ 77,93	R\$ 8.160,83
1.2.2	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	56,62	R\$ 148,17	R\$ 37,04	R\$ 185,21	R\$ 10.486,59
1.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	87,29	R\$ 11,70	R\$ 2,93	R\$ 14,63	R\$ 1.277,05
1.2.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	5,66	R\$ 790,51	R\$ 197,63	R\$ 988,14	R\$ 5.592,87
<b>1.3</b>	<b>ESQUADRIAS MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS</b>								<b>R\$ 132.094,50</b>
1.3.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	83,16	R\$ 623,38	R\$ 155,85	R\$ 779,23	R\$ 64.800,77
	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 510,91	R\$ 127,73	R\$ 638,64	R\$ 5.747,76
	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	62,28	R\$ 302,59	R\$ 75,85	R\$ 378,24	R\$ 23.556,79
1.3.4	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	62,28	R\$ 232,06	R\$ 58,02	R\$ 290,08	R\$ 18.066,18
1.3.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	62,28	R\$ 236,42	R\$ 59,11	R\$ 295,53	R\$ 18.405,61
1.3.6	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	5,88	R\$ 206,45	R\$ 51,61	R\$ 258,06	R\$ 1.517,39
<b>1.4</b>	<b>COBERTURA</b>								<b>R\$ 99.377,52</b>
1.4.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	750,79	R\$ 57,24	R\$ 14,31	R\$ 71,55	R\$ 53.719,02




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEI MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	DATA:	22/12/2023	BDI:	25,00%	
	CERTAME:	Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP	FONTE:	VERBAO	HORA:	MES	DATA REF.
	DATA DO CERTAME:	28/12/2023	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84.44%	47.48%	10/2023
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE					
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ					

M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	47,55	R\$ 29,84	R\$ 7,46	R\$ 37,30	R\$ 1.773,62
1.4.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	95,10	R\$ 13,97	R\$ 3,49	R\$ 17,46	R\$ 1.660,45
1.4.4	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	750,79	R\$ 14,35	R\$ 3,59	R\$ 17,94	R\$ 13.469,17
1.4.5	C2107	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:1:5 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	750,79	R\$ 30,64	R\$ 7,66	R\$ 38,30	R\$ 28.755,26
<b>1.5</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>								<b>R\$ 77.990,58</b>
1.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	305,50	R\$ 7,36	R\$ 1,84	R\$ 9,20	R\$ 2.810,60
1.5.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	305,50	R\$ 38,96	R\$ 9,74	R\$ 48,70	R\$ 14.877,85
1.5.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	418,30	R\$ 105,33	R\$ 26,33	R\$ 131,66	R\$ 55.073,38
1.5.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	418,30	R\$ 10,00	R\$ 2,50	R\$ 12,50	R\$ 5.228,75
<b>1.6</b>	<b>PISOS</b>								<b>R\$ 132.349,32</b>
1.6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	75,08	R\$ 636,55	R\$ 159,14	R\$ 795,69	R\$ 59.740,41
1.6.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	750,79	R\$ 67,37	R\$ 16,84	R\$ 84,21	R\$ 63.224,03
1.6.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	750,79	R\$ 10,00	R\$ 2,50	R\$ 12,50	R\$ 9.364,88
<b>1.7</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS</b>								<b>R\$ 15.256,93</b>
1.7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	R\$ 253,99	R\$ 63,50	R\$ 317,49	R\$ 6.349,80
1.7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	R\$ 236,12	R\$ 59,03	R\$ 295,15	R\$ 5.903,00
1.7.3	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0,58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.578,18	R\$ 394,54	R\$ 1.972,70	R\$ 1.972,70
1.7.4	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 295,39	R\$ 73,85	R\$ 369,24	R\$ 369,24
1.7.5	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 529,75	R\$ 132,44	R\$ 662,19	R\$ 662,19

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEI MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE. CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	DATA: 22/12/2023	BDI: 25,00%									
	CERTAME: Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>DATA REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERBAO	HORA	MES	DATA REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	FORTE	VERBAO	HORA	MES	DATA REF.							
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023							
	DATA DO CERTAME: 26/12/2023											
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE												
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1.8</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								<b>R\$ 38.943,38</b>
1.8.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	467,46	R\$ 17,43	R\$ 4,36	R\$ 21,79	R\$ 10.185,95
1.8.2	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	165,59	R\$ 17,85	R\$ 4,46	R\$ 22,31	R\$ 3.694,31
1.8.3	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	14,00	R\$ 27,09	R\$ 6,77	R\$ 33,86	R\$ 474,04
1.8.4	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	12,70	R\$ 48,51	R\$ 12,13	R\$ 60,64	R\$ 770,13
1.8.5	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 13,96	R\$ 3,49	R\$ 17,45	R\$ 209,40
1.8.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 129,82	R\$ 32,46	R\$ 162,28	R\$ 162,28
1.8.7	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 263,31	R\$ 65,83	R\$ 329,14	R\$ 329,14
1.8.8	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 455,93	R\$ 113,98	R\$ 569,91	R\$ 1.139,82
1.8.9	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,74	R\$ 5,94	R\$ 29,68	R\$ 59,36
1.8.10	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 23,74	R\$ 5,94	R\$ 29,68	R\$ 29,68
1.8.11	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,74	R\$ 5,94	R\$ 29,68	R\$ 59,36
1.8.12	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 97,26	R\$ 24,32	R\$ 121,58	R\$ 243,16
1.8.13	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 140,66	R\$ 35,17	R\$ 175,83	R\$ 351,66
1.8.14	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	978,00	R\$ 7,11	R\$ 1,78	R\$ 8,89	R\$ 8.694,42
1.8.15	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	101,09	R\$ 8,57	R\$ 2,14	R\$ 10,71	R\$ 1.082,67
1.8.16	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	119,64	R\$ 10,23	R\$ 2,56	R\$ 12,79	R\$ 1.530,20
1.8.17	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	55,05	R\$ 18,27	R\$ 4,57	R\$ 22,84	R\$ 1.257,34
1.8.18	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	M	64,40	R\$ 32,88	R\$ 8,22	R\$ 41,10	R\$ 2.646,84

Página: 3

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEI MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE. CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	DATA: 22/12/2023	BDI: 25,00%									
	CERTAME: Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>DATA REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERBAO	HORA	MES	DATA REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	FORTE	VERBAO	HORA	MES	DATA REF.							
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023							
	DATA DO CERTAME: 26/12/2023											
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE												
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.8.19	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 17,27	R\$ 4,32	R\$ 21,59	R\$ 129,54
1.8.20	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,68	R\$ 5,92	R\$ 29,60	R\$ 59,20
1.8.21	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 43,47	R\$ 10,87	R\$ 54,34	R\$ 54,34
1.8.22	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 30,46	R\$ 7,62	R\$ 38,08	R\$ 571,20
1.8.23	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 43,01	R\$ 10,75	R\$ 53,76	R\$ 53,76
1.8.24	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	34,00	R\$ 18,15	R\$ 4,54	R\$ 22,69	R\$ 771,46
1.8.25	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	21,00	R\$ 28,02	R\$ 7,01	R\$ 35,03	R\$ 735,63
1.8.26	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 22,96	R\$ 5,74	R\$ 28,70	R\$ 747,16
1.8.27	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	45,00	R\$ 16,38	R\$ 4,10	R\$ 20,48	R\$ 921,60
1.8.28	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 77,79	R\$ 19,45	R\$ 97,24	R\$ 97,24
1.8.29	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 366,63	R\$ 91,66	R\$ 458,29	R\$ 1.374,87
1.8.30	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	45,00	R\$ 8,78	R\$ 2,20	R\$ 10,98	R\$ 494,10
<b>1.9</b>	<b>PINTURA</b>								<b>R\$ 155.088,54</b>
1.9.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.809,64	R\$ 22,65	R\$ 5,66	R\$ 28,31	R\$ 51.230,91
1.9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	418,30	R\$ 20,93	R\$ 5,23	R\$ 26,16	R\$ 10.942,73
1.9.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2.227,94	R\$ 12,78	R\$ 3,20	R\$ 15,98	R\$ 35.602,48
1.9.4	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	2.227,94	R\$ 19,14	R\$ 4,79	R\$ 23,93	R\$ 53.314,60
1.9.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	72,49	R\$ 44,12	R\$ 11,03	R\$ 55,15	R\$ 3.997,82
<b>1.10</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>								<b>R\$ 12.125,26</b>

Página: 4

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEM MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICIPIO DE CARIRE-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP
DATA DO CERTAME:	26/12/2023
LOCAL:	SEDE DO MUNICIPIO DE CARIRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE

DATA:	22/12/2023	BDI:	25,00%
FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 1 COM DESONERAÇÃO
HORA:	04.44%	MES:	47.43%
DATA REF.:	10/2023		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	750,79	R\$ 12,92	R\$ 3,23	R\$ 16,15	R\$ 12.125,26
VALOR BDI: R\$ 142.021,59 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 568.004,34 VALOR TOTAL: R\$ 710.025,93									

Setecentos e Dez Mil Vinte e Cinco reais e Noventa e Três centavos



*[Handwritten signature and stamp]*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEM MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICIPIO DE CARIRE-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP
DATA DO CERTAME:	26/12/2023
LOCAL:	SEDE DO MUNICIPIO DE CARIRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE

1.1.1. C1064 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)	
Mão de Obra	
12391 PEDREIRO	SEINFRA
12543 SERVENTE	SEINFRA
TOTAL Mão de Obra	
VALOR:	R\$ 14,61

1.1.2. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CARGAMASSA (M2)	
Mão de Obra	
12391 PEDREIRO	SEINFRA
12543 SERVENTE	SEINFRA
TOTAL Mão de Obra	
VALOR:	R\$ 10,44

1.1.3. C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESINOS (M2)	
Mão de Obra	
12391 PEDREIRO	SEINFRA
12543 SERVENTE	SEINFRA
TOTAL Mão de Obra	
VALOR:	R\$ 16,70

1.2.1. C0073 ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8) (M2)	
Materiais	
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA
12081 TUILO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA
TOTAL Materiais	
VALOR:	R\$ 17,50

1.2.2. C4301 FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)	
Mão de Obra	
12391 PEDREIRO	SEINFRA
12543 SERVENTE	SEINFRA
TOTAL Mão de Obra	
VALOR:	R\$ 62,34

1.2.2. C4301 FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)	
Mão de Obra	
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA
10408 CARPINTEIRO	SEINFRA
TOTAL	
VALOR:	R\$ 62,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO		CUSTOS	
OBRA	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEI MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, COM ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	DATA: 22/12/2023	BDI: 25,00%
CERTAME	Tomada de Preços Nº 016/2023/SEM-TP	VERSÃO	HORA
DATA DO CERTAME	26/12/2023	1081	47,4%
LOCAL	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	107023	
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ		

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	M2	1,00000000	R\$ 90,18
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M2	0,20000000	R\$ 235,97
	TOTAL Serviço			R\$ 137,39
	VALOR:			R\$ 148,17

1.2.3. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm (KG)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	ACO CA-50	KG	1,15000000	R\$ 6,88
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWS	KG	0,02000000	R\$ 16,03
	TOTAL Material			R\$ 8,24
	VALOR:			R\$ 11,70

1.2.4. C4291 CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" - FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)				
Equipamento Culinário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10788	VERBADOR DE IMERSÃO MOTOR ELÉTRICO (C/P)	H	0,29000000	R\$ 1,73
	TOTAL Equipamento Culinário			R\$ 0,45
	VALOR:			R\$ 38,20

1.3.1. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ÁREA MÉDIA	M3	0,00290000	R\$ 61,07
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,70000000	R\$ 0,69
	TOTAL			R\$ 0,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		CUSTOS	
OBRA	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEI MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, COM ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	DATA: 22/12/2023	BDI: 25,00%
CERTAME	Tomada de Preços Nº 016/2023/SEM-TP	VERSÃO	HORA
DATA DO CERTAME	26/12/2023	1081	47,4%
LOCAL	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	107023	
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ		

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,00000000	R\$ 539,94
	TOTAL Material			R\$ 539,94
	VALOR:			R\$ 549,99

1.3.2. C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,00000000	R\$ 430,49
11580	PARAFUSO FRANCÊS 1/2"X8 COM 2 PORCAS	UN	4,00000000	R\$ 6,18
	TOTAL Material			R\$ 455,71
	VALOR:			R\$ 510,81

1.3.3. C4513 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL-FOSCÓ, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL-FOSCÓ DE CORRER SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,00000000	R\$ 302,59
	TOTAL Material			R\$ 302,59
	VALOR:			R\$ 302,59

1.3.4. C2673 VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS CIMA-SSA E=4mm, COLOCADO (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12252	VIDRO COMUM FUMÊ E = 4MM (COLOCADO)	M2	1,00000000	R\$ 232,06
	TOTAL Material			R\$ 232,06
	VALOR:			R\$ 232,06

1.3.5. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ÁREA MÉDIA	M3	0,00800000	R\$ 81,07
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,57000000	R\$ 0,53
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,64000000	R\$ 0,69
11222	GRADE DE FERRO	M2	1,00000000	R\$ 105,42
	TOTAL Material			R\$ 106,26

MISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 F. 5128  
 PM CARIRÉ

ORÇAMENTO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 22/12/2023	BOM: 25,00%
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILHE PORTIELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE. CONDIÇÃO ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preço Nº 016/2023/SEM-TP	SEINFRA	VERBA	RESERVA
DATA DO CERRANTE:	26/12/2023	DATA DO CERRANTE:	26/12/2023
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ
		DATA: 22/12/2023	BOM: 25,00%
		VERBA	RESERVA
		CONDIÇÃO ORÇAMENTO	ANEXO AO EDITAL
		DATA DO CERRANTE:	26/12/2023
		LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

1.3.6. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJO LINHO (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	3,00000000	R\$ 24,16	R\$ 72,48
12543	SERVEANTE	H	3,00000000	R\$ 16,46	R\$ 55,38
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 127,86
				VALOR:	R\$ 236,42

1.3.6. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJO LINHO (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00250000	R\$ 115,99	R\$ 0,06
10208	BATENTE DE FERRO	M	1,30000000	R\$ 24,41	R\$ 31,73
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,17000000	R\$ 0,59	R\$ 0,10
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	LN	0,30000000	R\$ 28,95	R\$ 9,29
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,00000000	R\$ 128,95	R\$ 128,95
				TOTAL Material	R\$ 168,21

1.4.1. C2201 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
12391	PEDREIRO	H	0,35000000	R\$ 24,16	R\$ 8,46
12543	SERVEANTE	H	0,25000000	R\$ 18,46	R\$ 4,62
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 37,24
				VALOR:	R\$ 206,45

1.4.1. C2201 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	LN	15,00000000	R\$ 0,69	R\$ 10,35
				TOTAL Material	R\$ 10,35
		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,10000000	R\$ 24,16	R\$ 26,58
12543	SERVEANTE	H	1,10000000	R\$ 20,31	R\$ 20,31
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 46,89
				VALOR:	R\$ 57,24

1.4.2. C4463 CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA	LN	3,00000000	R\$ 2,48	R\$ 7,44
				TOTAL Material	R\$ 7,44
		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
12543	SERVEANTE	H	0,50000000	R\$ 18,46	R\$ 9,23
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 21,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 22/12/2023	BOM: 25,00%
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILHE PORTIELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE. CONDIÇÃO ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preço Nº 016/2023/SEM-TP	SEINFRA	VERBA	RESERVA
DATA DO CERRANTE:	26/12/2023	DATA DO CERRANTE:	26/12/2023
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ
		DATA: 22/12/2023	BOM: 25,00%
		VERBA	RESERVA
		CONDIÇÃO ORÇAMENTO	ANEXO AO EDITAL
		DATA DO CERRANTE:	26/12/2023
		LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

1.4.3. C0387 BERRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00250000	R\$ 115,99	R\$ 0,29
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,32400000	R\$ 0,93	R\$ 0,30
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,32400000	R\$ 0,69	R\$ 0,22
				TOTAL Material	R\$ 0,81

1.4.3. C0387 BERRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,25
12543	SERVEANTE	H	0,32000000	R\$ 18,46	R\$ 5,91
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 13,16
				VALOR:	R\$ 13,97

1.4.4. C0778 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00720000	R\$ 91,07	R\$ 0,66
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,92000000	R\$ 0,69	R\$ 2,01
				TOTAL Material	R\$ 2,68

1.4.4. C0778 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,25000000	R\$ 24,16	R\$ 6,04
12543	SERVEANTE	H	0,31000000	R\$ 18,46	R\$ 5,72
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 11,76
				VALOR:	R\$ 14,36

1.4.5. C2107 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENERADA TRAÇO 1:1,5 ESP=5 mm P/ TETO (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00910000	R\$ 91,07	R\$ 0,83
10442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,69000000	R\$ 0,85	R\$ 1,44
				TOTAL Material	R\$ 1,93

1.4.5. C2107 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENERADA TRAÇO 1:1,5 ESP=5 mm P/ TETO (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,60000000	R\$ 24,16	R\$ 14,50
12543	SERVEANTE	H	0,77000000	R\$ 18,46	R\$ 14,21
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 28,71
				VALOR:	R\$ 30,64

1.5.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE (M2)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00720000	R\$ 91,07	R\$ 0,66
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,92000000	R\$ 0,69	R\$ 2,01
				TOTAL Material	R\$ 2,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO		JSTOS	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILHE PORTUELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE. CONTRATE ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	DATA:	22/12/2023
CERTAME:	Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP	FONTE:	SEINFRA
DATA DO CERTAME:	29/12/2023	VERSIÃO:	02/1 COM TENDENCIAMENTO
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	REDA:	R\$ 44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	MES:	4º DEZ
		DIAS:	17/2023

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,00610000	R\$ 81,07	R\$ 0,49
10695 CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	R\$ 0,69	R\$ 1,68
TOTAL Material				R\$ 2,17

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,10000000	R\$ 24,16	R\$ 2,42
12543 SERVENTE	H	0,15000000	R\$ 18,46	R\$ 2,77
TOTAL Mão de Obra				R\$ 5,19
VALOR:				R\$ 7,36

1.5.2. C3409 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI PENERAR, TRACO 1:4 (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,60000000	R\$ 24,16	R\$ 14,50
12543 SERVENTE	H	0,80000000	R\$ 18,46	R\$ 11,98
TOTAL Mão de Obra				R\$ 26,48
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN TRACO 1:4	M3	0,02500000	R\$ 535,03	R\$ 13,38
TOTAL Serviço				R\$ 13,38
VALOR:				R\$ 39,86

1.5.3. C4432 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-SPELA P/ PAREDE (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-SPELA	M2	1,10000000	R\$ 25,17	R\$ 27,69
TOTAL Material				R\$ 27,69
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	1,40000000	R\$ 24,16	R\$ 33,82
12543 SERVENTE	H	1,40000000	R\$ 18,46	R\$ 25,84
TOTAL Mão de Obra				R\$ 59,66
VALOR:				R\$ 105,33

1.5.4. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN TRACO 1:5	M3	0,02000000	R\$ 899,09	R\$ 17,98
TOTAL Serviço				R\$ 17,98
VALOR:				R\$ 105,33

1.6.2. C2998 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-SPELA - P/ PISO (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANÁTOS	KG	6,00000000	R\$ 2,26	R\$ 14,10
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-SPELA	M2	1,10000000	R\$ 25,17	R\$ 27,69
TOTAL Material				R\$ 41,79
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	0,60000000	R\$ 24,16	R\$ 14,50
12543 SERVENTE	H	0,80000000	R\$ 18,46	R\$ 11,98
TOTAL Mão de Obra				R\$ 26,48
VALOR:				R\$ 67,27

1.6.3. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN TRACO 1:5	KG	0,23000000	R\$ 6,37	R\$ 1,48
TOTAL Material				R\$ 1,48
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	0,20000000	R\$ 24,16	R\$ 4,83
12543 SERVENTE	H	0,20000000	R\$ 18,46	R\$ 3,69
TOTAL Mão de Obra				R\$ 8,52
VALOR:				R\$ 10,00

1.7.1. C1940 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,00350000	R\$ 115,99	R\$ 0,41
TOTAL				R\$ 0,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		JSTOS	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILHE PORTUELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE. CONTRATE ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	DATA:	22/12/2023
CERTAME:	Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP	FONTE:	SEINFRA
DATA DO CERTAME:	29/12/2023	VERSIÃO:	02/1 COM TENDENCIAMENTO
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	REDA:	R\$ 44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	MES:	4º DEZ
		DIAS:	17/2023

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,20000000	R\$ 18,46	R\$ 3,69
TOTAL Mão de Obra				R\$ 3,69
VALOR:				R\$ 10,00

1.6.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
12543 SERVENTE	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
TOTAL Mão de Obra				R\$ 159,08
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0693 CONCRETO P/MBR - FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,00000000	R\$ 477,47	R\$ 477,47
TOTAL Serviço				R\$ 477,47
VALOR:				R\$ 636,55

1.6.2. C2998 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-SPELA - P/ PISO (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANÁTOS	KG	6,00000000	R\$ 2,26	R\$ 14,10
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-SPELA	M2	1,10000000	R\$ 25,17	R\$ 27,69
TOTAL Material				R\$ 41,79
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	0,60000000	R\$ 24,16	R\$ 14,50
12543 SERVENTE	H	0,80000000	R\$ 18,46	R\$ 11,98
TOTAL Mão de Obra				R\$ 26,48
VALOR:				R\$ 67,27

1.6.3. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN TRACO 1:5	KG	0,23000000	R\$ 6,37	R\$ 1,48
TOTAL Material				R\$ 1,48
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	0,20000000	R\$ 24,16	R\$ 4,83
12543 SERVENTE	H	0,20000000	R\$ 18,46	R\$ 3,69
TOTAL Mão de Obra				R\$ 8,52
VALOR:				R\$ 10,00

1.7.1. C1940 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,00350000	R\$ 115,99	R\$ 0,41
TOTAL				R\$ 0,41

RECEBIMOS  
 VALOR DE R\$ 512,90  
 EM CARIRÉ  
 22/12/2023

ORÇÁ		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEI MARIA VILENE PORTELA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE. CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preços nº 016/2023/SEM-TP	DATA: 28/12/2023	BDI: 25,00%/N
CERTAME	28/12/2023			
DATA DO CERTAME				
LOCAL	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE			
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ			

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10441 CAL HIDRATADA	KG	2.50000000	R\$ 0,93	R\$ 2.33
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2.50000000	R\$ 0,69	R\$ 1,73
10884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2.00000000	R\$ 0,77	R\$ 1,54
10886 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4.00000000	R\$ 2,57	R\$ 10,28
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1.00000000	R\$ 5,76	R\$ 5,76
11412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2.00000000	R\$ 2,11	R\$ 4,22
11428 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1.00000000	R\$ 3,29	R\$ 3,29
11873 TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1.00000000	R\$ 4,00	R\$ 4,00
12200 TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (1/2")	M	1.20000000	R\$ 4,20	R\$ 5,04
12201 TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	5.00000000	R\$ 8,30	R\$ 41,50
TOTAL Material				R\$ 80,10

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3.00000000	R\$ 19,10	R\$ 57,30
12220 ENCANADOR	H	3.00000000	R\$ 23,48	R\$ 70,44
12543 SERVENTE	H	2.50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15
TOTAL Mão de Obra				R\$ 173,89

1.7.2. C1960 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Materiais	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,00400000	R\$ 115,99	R\$ 0,46
10441 CAL HIDRATADA	KG	3.00000000	R\$ 0,93	R\$ 2,79
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	3.00000000	R\$ 2,07	R\$ 6,21
11293 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2.00000000	R\$ 2,29	R\$ 4,58
11294 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1.00000000	R\$ 3,15	R\$ 3,15
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1.00000000	R\$ 8,56	R\$ 8,56
12013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1/2")	UN	1.00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
12012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1.00000000	R\$ 16,47	R\$ 16,47
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,30000000	R\$ 15,95	R\$ 4,79
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1/2") - (NBR 5688)	M	1,50000000	R\$ 6,70	R\$ 10,05
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,50000000	R\$ 10,43	R\$ 5,22
TOTAL Material				R\$ 62,23

ORÇÁ		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEI MARIA VILENE PORTELA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE. CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preços nº 016/2023/SEM-TP	DATA: 28/12/2023	BDI: 25,00%/N
CERTAME	28/12/2023			
DATA DO CERTAME				
LOCAL	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE			
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ			

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10166 AÇO CA-80	KG	1.14000000	R\$ 7,36	R\$ 8,39
10108 AREIA GROSSA	M3	0,03000000	R\$ 115,99	R\$ 3,48
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	16,38000000	R\$ 0,69	R\$ 11,30
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	2,28000000	R\$ 0,35	R\$ 0,79
11605 PEDREGISO	M3	0,04000000	R\$ 87,49	R\$ 3,50
11848 PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.090.58	UN	1.00000000	R\$ 579,39	R\$ 579,39
11863 SIFÃO CROMADO 2"	UN	2.00000000	R\$ 203,09	R\$ 406,18
12131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN	2.00000000	R\$ 107,07	R\$ 214,14
12265 VALVULA AMERICANA P/PIA 1/2"X 3/4"	UN	2.00000000	R\$ 96,85	R\$ 193,70
TOTAL Material				R\$ 1.301,30

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	4.00000000	R\$ 19,10	R\$ 76,40
12220 ENCANADOR	H	4.00000000	R\$ 23,48	R\$ 93,92
12391 PEDREIRO	H	2.50000000	R\$ 24,16	R\$ 60,40
12543 SERVENTE	H	2.50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15
TOTAL Mão de Obra				R\$ 276,87

1.7.4. C0603 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Materiais	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-80	KG	1.31700000	R\$ 7,36	R\$ 9,69
10103 AREIA RECICLADA N.18 BWS	KG	0,02200000	R\$ 16,03	R\$ 0,35
10109 AREIA MEDIA	M3	0,10500000	R\$ 81,07	R\$ 8,51
10280 BRITA	M3	0,04200000	R\$ 97,49	R\$ 4,09
10441 CAL HIDRATADA	KG	5,40000000	R\$ 0,93	R\$ 5,08
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,10000000	R\$ 34,87	R\$ 3,49
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	26,17800000	R\$ 0,69	R\$ 18,06
11916 TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	M	0,03000000	R\$ 12,39	R\$ 0,37
12082 TIPOLO MACIÇO COMUM	UN	100,80000000	R\$ 0,46	R\$ 46,37
TOTAL Material				R\$ 98,01

1.7.5. C3442 CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERRITEIRO	H	0,11500000	R\$ 19,10	R\$ 2,20
10041 AJUDANTE DE CARPinteIRO	H	0,06500000	R\$ 19,10	R\$ 1,24
10498 ARMADOR/FERRITEIRO	H	0,11500000	R\$ 24,16	R\$ 2,78
12391 PEDREIRO	H	2,90700000	R\$ 24,16	R\$ 70,23
12543 SERVENTE	H	5,39800000	R\$ 18,46	R\$ 97,99
TOTAL Mão de Obra				R\$ 198,36

1.7.3. C1902 PIA DE AÇO INOX (2.00X0,58m) C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)

Materiais	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3.00000000	R\$ 19,10	R\$ 57,30
12320 ENCANADOR	H	3.00000000	R\$ 23,48	R\$ 70,44
12543 SERVENTE	H	2.50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15
TOTAL Mão de Obra				R\$ 173,89

1.7.3. C1902 PIA DE AÇO INOX (2.00X0,58m) C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)

Materiais	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3.00000000	R\$ 19,10	R\$ 57,30
12320 ENCANADOR	H	3.00000000	R\$ 23,48	R\$ 70,44
12543 SERVENTE	H	2.50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15
TOTAL Mão de Obra				R\$ 173,89



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILHENE FORTELA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE. CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	DATA:	22/12/2023	BDI:	25,00%
CERTAME:	Tomada de Preços Nº 018/2023/SME-TP	VERSÃO:	01	DATA DE INSCRIÇÃO:	10/02/23
DATA DO CERTAME:	26/12/2023	DATA DO CERTAME:	26/12/2023	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18965 CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP 1000L COM TAMPA	UN	1,00000000	R\$ 516,83	R\$ 516,83
			TOTAL Material	R\$ 516,83
Mão de Obra				
12543 SERVENTE	H	0,70000000	R\$ 18,48	R\$ 12,92
			TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,92
			VALOR:	R\$ 529,75

1.8.1. C1184 ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,00000000	R\$ 2,15	R\$ 2,15
			TOTAL Material	R\$ 2,15
Mão de Obra				
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 15,28
			TOTAL Mão de Obra	R\$ 15,28
			VALOR:	R\$ 17,43

1.8.2. C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,10000000	R\$ 4,43	R\$ 4,87
			TOTAL Material	R\$ 4,87
Mão de Obra				
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
12312 ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25
			TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,98
			VALOR:	R\$ 17,85

1.8.3. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,10000000	R\$ 6,93	R\$ 7,62
			TOTAL Material	R\$ 7,62
Mão de Obra				
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,45000000	R\$ 19,10	R\$ 8,60
12312 ELETRICISTA	H	0,45000000	R\$ 24,15	R\$ 10,87
			TOTAL Mão de Obra	R\$ 19,47
			VALOR:	R\$ 27,09

1.8.4. C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2") (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILHENE FORTELA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE. CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	DATA:	22/12/2023	BDI:	25,00%
CERTAME:	Tomada de Preços Nº 018/2023/SME-TP	VERSÃO:	01	DATA DE INSCRIÇÃO:	10/02/23
DATA DO CERTAME:	26/12/2023	DATA DO CERTAME:	26/12/2023	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	1,10000000	R\$ 16,57	R\$ 18,23
			TOTAL Material	R\$ 18,23
Mão de Obra				
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,70000000	R\$ 19,10	R\$ 13,37
12312 ELETRICISTA	H	0,70000000	R\$ 24,15	R\$ 16,91
			TOTAL Mão de Obra	R\$ 30,28
			VALOR:	R\$ 48,51

1.8.5. C2457 TERMINAL DE PRESSÃO PI CABOS ATÉ 35MM2 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12076 TERMINAL PRESSÃO PI CABO 35MM2	UN	1,00000000	R\$ 5,31	R\$ 5,31
			TOTAL Material	R\$ 5,31
Mão de Obra				
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20000000	R\$ 19,10	R\$ 3,82
12312 ELETRICISTA	H	0,20000000	R\$ 24,15	R\$ 4,83
			TOTAL Mão de Obra	R\$ 8,65
			VALOR:	R\$ 13,96

1.8.6. C4652 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS s - 40 KA/440V (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 129,82	R\$ 129,82
			TOTAL Material	R\$ 129,82
			VALOR:	R\$ 129,82

1.8.7. C4531 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18366 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1,00000000	R\$ 237,36	R\$ 237,36
			TOTAL Material	R\$ 237,36
Mão de Obra				
10037 AJUDANTE	H	0,60000000	R\$ 19,10	R\$ 11,46
12312 ELETRICISTA	H	0,60000000	R\$ 24,15	R\$ 14,49
			TOTAL Mão de Obra	R\$ 25,95
			VALOR:	R\$ 263,31

1.8.8. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 38 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 40,08	R\$ 40,08
10194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 39,43	R\$ 39,43
10195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 32,59	R\$ 32,59

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 22/12/2023	BOM: 25,00%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILHE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CABRÊ-CE. CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preços nº 016/2023/SEM-TP	FONTE: SEINFRA	VERBA: 031 - CDM - RECONSTRUÇÃO
CERTAME:	28/12/2023	HORA: 07:49h	MES: 10/2023
DATA DO CERTAME:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CABRÊ-CE	LOCAL:	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRÊ

11759	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X32X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 170,83	R\$ 170,83																																
					TOTAL Material	R\$ 282,93																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mão de Obra</th> <th>FONTE</th> <th>UNID</th> <th>COEFICIENTE</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>4,00000000</td> <td>R\$ 19,10</td> <td>R\$ 76,40</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>4,00000000</td> <td>R\$ 24,15</td> <td>R\$ 96,60</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>TOTAL Mão de Obra</td> <td>R\$ 173,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>VALOR:</td> <td>R\$ 455,93</td> </tr> </tbody> </table>							Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,00000000	R\$ 19,10	R\$ 76,40	12312	ELETRICISTA	H	4,00000000	R\$ 24,15	R\$ 96,60						TOTAL Mão de Obra	R\$ 173,00						VALOR:	R\$ 455,93
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,00000000	R\$ 19,10	R\$ 76,40																																	
12312	ELETRICISTA	H	4,00000000	R\$ 24,15	R\$ 96,60																																	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 173,00																																
					VALOR:	R\$ 455,93																																

1.8.9. C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,76	R\$ 10,76																																
					TOTAL Material	R\$ 10,76																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mão de Obra</th> <th>FONTE</th> <th>UNID</th> <th>COEFICIENTE</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,30000000</td> <td>R\$ 19,10</td> <td>R\$ 5,73</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,30000000</td> <td>R\$ 24,15</td> <td>R\$ 7,25</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>TOTAL Mão de Obra</td> <td>R\$ 12,98</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>VALOR:</td> <td>R\$ 23,74</td> </tr> </tbody> </table>							Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73	12312	ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25						TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,98						VALOR:	R\$ 23,74
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25																																	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,98																																
					VALOR:	R\$ 23,74																																

1.8.10. C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,76	R\$ 10,76																																
					TOTAL Material	R\$ 10,76																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mão de Obra</th> <th>FONTE</th> <th>UNID</th> <th>COEFICIENTE</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,30000000</td> <td>R\$ 19,10</td> <td>R\$ 5,73</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,30000000</td> <td>R\$ 24,15</td> <td>R\$ 7,25</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>TOTAL Mão de Obra</td> <td>R\$ 12,98</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>VALOR:</td> <td>R\$ 23,74</td> </tr> </tbody> </table>							Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73	12312	ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25						TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,98						VALOR:	R\$ 23,74
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25																																	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,98																																
					VALOR:	R\$ 23,74																																

1.8.11. C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,76	R\$ 10,76																																
					TOTAL Material	R\$ 10,76																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mão de Obra</th> <th>FONTE</th> <th>UNID</th> <th>COEFICIENTE</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,30000000</td> <td>R\$ 19,10</td> <td>R\$ 5,73</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,30000000</td> <td>R\$ 24,15</td> <td>R\$ 7,25</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>TOTAL Mão de Obra</td> <td>R\$ 12,98</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>VALOR:</td> <td>R\$ 23,74</td> </tr> </tbody> </table>							Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73	12312	ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25						TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,98						VALOR:	R\$ 23,74
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25																																	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,98																																
					VALOR:	R\$ 23,74																																

1.8.12. C1127 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 20/12/2023	BOM: 25,00%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILHE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CABRÊ-CE. CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preços nº 016/2023/SEM-TP	FONTE: SEINFRA	VERBA: 031 - CDM - RECONSTRUÇÃO
CERTAME:	28/12/2023	HORA: 07:49h	MES: 10/2023
DATA DO CERTAME:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CABRÊ-CE	LOCAL:	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRÊ



11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 98,33	R\$ 98,33																																
					TOTAL Material	R\$ 98,33																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mão de Obra</th> <th>FONTE</th> <th>UNID</th> <th>COEFICIENTE</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,80000000</td> <td>R\$ 19,10</td> <td>R\$ 15,28</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,80000000</td> <td>R\$ 24,15</td> <td>R\$ 19,32</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>TOTAL Mão de Obra</td> <td>R\$ 34,60</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>VALOR:</td> <td>R\$ 132,93</td> </tr> </tbody> </table>							Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 15,28	12312	ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 24,15	R\$ 19,32						TOTAL Mão de Obra	R\$ 34,60						VALOR:	R\$ 132,93
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 15,28																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 24,15	R\$ 19,32																																	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 34,60																																
					VALOR:	R\$ 132,93																																

1.8.13. C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A (UN)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 101,73	R\$ 101,73																																
					TOTAL Material	R\$ 101,73																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mão de Obra</th> <th>FONTE</th> <th>UNID</th> <th>COEFICIENTE</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,80000000</td> <td>R\$ 19,10</td> <td>R\$ 15,28</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,80000000</td> <td>R\$ 24,15</td> <td>R\$ 19,32</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>TOTAL Mão de Obra</td> <td>R\$ 34,60</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>VALOR:</td> <td>R\$ 140,56</td> </tr> </tbody> </table>							Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 15,28	12312	ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 24,15	R\$ 19,32						TOTAL Mão de Obra	R\$ 34,60						VALOR:	R\$ 140,56
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 15,28																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 24,15	R\$ 19,32																																	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 34,60																																
					VALOR:	R\$ 140,56																																

1.8.14. C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,30	R\$ 2,35																																
					TOTAL Material	R\$ 2,35																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mão de Obra</th> <th>FONTE</th> <th>UNID</th> <th>COEFICIENTE</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,11000000</td> <td>R\$ 19,10</td> <td>R\$ 2,10</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,11000000</td> <td>R\$ 24,15</td> <td>R\$ 2,66</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>TOTAL Mão de Obra</td> <td>R\$ 4,76</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>VALOR:</td> <td>R\$ 7,11</td> </tr> </tbody> </table>							Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 19,10	R\$ 2,10	12312	ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 24,15	R\$ 2,66						TOTAL Mão de Obra	R\$ 4,76						VALOR:	R\$ 7,11
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 19,10	R\$ 2,10																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 24,15	R\$ 2,66																																	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 4,76																																
					VALOR:	R\$ 7,11																																

1.8.15. C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM² (M)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,31	R\$ 3,38																																
					TOTAL Material	R\$ 3,38																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mão de Obra</th> <th>FONTE</th> <th>UNID</th> <th>COEFICIENTE</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10042</td> <td>AJUDANTE DE ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,12000000</td> <td>R\$ 19,10</td> <td>R\$ 2,29</td> </tr> <tr> <td>12312</td> <td>ELETRICISTA</td> <td>H</td> <td>0,12000000</td> <td>R\$ 24,15</td> <td>R\$ 2,90</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>TOTAL Mão de Obra</td> <td>R\$ 5,19</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>VALOR:</td> <td>R\$ 8,57</td> </tr> </tbody> </table>							Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,12000000	R\$ 19,10	R\$ 2,29	12312	ELETRICISTA	H	0,12000000	R\$ 24,15	R\$ 2,90						TOTAL Mão de Obra	R\$ 5,19						VALOR:	R\$ 8,57
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,12000000	R\$ 19,10	R\$ 2,29																																	
12312	ELETRICISTA	H	0,12000000	R\$ 24,15	R\$ 2,90																																	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 5,19																																
					VALOR:	R\$ 8,57																																

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 22/12/2023	BDI: 25,000%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEU MARIA VILHENE PORTELA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CABRIÉ-CE. CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP	FONTE: SENFRA	VERSIÃO: 031
CENTAME:		OBRA: 64.4%	RECEITA: 19.200%
DATA DO CERTAME:	26/12/2023	OBRA DESPESAS:	
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CABRIÉ-CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRIÉ		

1.8.16. C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1,02000000	R\$ 4,52	R\$ 4,61
TOTAL Material					R\$ 4,61
Mão de Obra					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,13000000	R\$ 19,10	R\$ 2,48
12312	ELETRICISTA	H	0,13000000	R\$ 24,15	R\$ 3,14
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,62
VALOR:					R\$ 10,23

1.8.17. C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	1,02000000	R\$ 11,13	R\$ 11,35
TOTAL Material					R\$ 11,35
Mão de Obra					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,16000000	R\$ 19,10	R\$ 3,05
12312	ELETRICISTA	H	0,16000000	R\$ 24,15	R\$ 3,86
TOTAL Mão de Obra					R\$ 6,92
VALOR:					R\$ 18,27

1.8.18. C0558 CABO EM PVC 1000V 35MM2 (M)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	1,02000000	R\$ 23,33	R\$ 23,80
TOTAL Material					R\$ 23,80
Mão de Obra					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21000000	R\$ 19,10	R\$ 4,01
12312	ELETRICISTA	H	0,21000000	R\$ 24,15	R\$ 5,07
TOTAL Mão de Obra					R\$ 9,08
VALOR:					R\$ 32,88

1.8.19. C1484 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,00000000	R\$ 8,19	R\$ 8,19
TOTAL Material					R\$ 8,19
Mão de Obra					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21000000	R\$ 19,10	R\$ 4,01
12312	ELETRICISTA	H	0,21000000	R\$ 24,15	R\$ 5,07
TOTAL Mão de Obra					R\$ 9,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 22/12/2023	BDI: 25,000%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEU MARIA VILHENE PORTELA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CABRIÉ-CE. CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP	FONTE: SENFRA	VERSIÃO: 031
CENTAME:		OBRA: 64.4%	RECEITA: 19.200%
DATA DO CERTAME:	26/12/2023	OBRA DESPESAS:	
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CABRIÉ-CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRIÉ		

1.8.20. C1492 INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	1,00000000	R\$ 11,14	R\$ 11,14
TOTAL Material					R\$ 11,14
Mão de Obra					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29000000	R\$ 19,10	R\$ 5,54
12312	ELETRICISTA	H	0,29000000	R\$ 24,15	R\$ 7,00
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,54
VALOR:					R\$ 23,68

1.8.21. C1481 INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V (UN)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	UN	1,00000000	R\$ 20,55	R\$ 20,55
TOTAL Material					R\$ 20,55
Mão de Obra					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,53000000	R\$ 19,10	R\$ 10,12
12312	ELETRICISTA	H	0,53000000	R\$ 24,15	R\$ 12,80
TOTAL Mão de Obra					R\$ 22,92
VALOR:					R\$ 43,47

1.8.22. C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,00000000	R\$ 14,45	R\$ 14,45
TOTAL Material					R\$ 14,45
Mão de Obra					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,37000000	R\$ 19,10	R\$ 7,07
12312	ELETRICISTA	H	0,37000000	R\$ 24,15	R\$ 8,94
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,01
VALOR:					R\$ 30,46



1.8.23. C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,00000000	R\$ 20,09	R\$ 20,09
TOTAL Material					R\$ 20,09
Mão de Obra					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,53000000	R\$ 19,10	R\$ 10,12
12312	ELETRICISTA	H	0,53000000	R\$ 24,15	R\$ 12,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEIMARIA VILHE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preços nº 016/2023/SME-TP	DATA:	27/12/2023	BDI:	25,00%						
CERTAME:	28/12/2023	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	001 TOMADA DE PREÇOS	HORA:	04.45h	MES:	47.49h	RENT:	100023
DATA DO CERTAME:	28/12/2023	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ						
TOTAL Mão de Obra						R\$ 22,92					
TOTAL Material						R\$ 43,01					

TOTAL Mão de Obra R\$ 22,92  
TOTAL Material R\$ 43,01

**1.8.24. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119 TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 9,07	R\$ 9,07
TOTAL Material					R\$ 9,07

**Mão de Obra**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,21000000	R\$ 19,10	R\$ 4,01
12312 ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,21000000	R\$ 24,15	R\$ 5,07
TOTAL Mão de Obra					R\$ 9,08
VALOR					R\$ 18,15

**1.8.25. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106 ESPELHOPLACA DE 3 POSTOS 47X7 PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 3,38	R\$ 3,38
19107 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHOPLACA 47X7 P/ 3 MÓDULOS. INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
19108 TOMADA 2P+T 10A 250V (APENAS MÓDULO)	UN	SEINFRA	2,00000000	R\$ 5,42	R\$ 10,84
TOTAL Material					R\$ 19,48

**Mão de Obra**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,29000000	R\$ 19,10	R\$ 5,54
12312 ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,29000000	R\$ 24,15	R\$ 7,00
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,54
VALOR					R\$ 28,02

**1.8.26. C2484 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107 TOMADA 2P+T 20A 250V (APENAS MÓDULO)	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 10,42	R\$ 10,42
TOTAL Material					R\$ 10,42

**Mão de Obra**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,29000000	R\$ 19,10	R\$ 5,54
12312 ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,29000000	R\$ 24,15	R\$ 7,00
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,54
VALOR					R\$ 22,98

**1.8.27. C1766 LAMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11464 LAMPADA FLUORESCENTE DE 32W	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 9,13	R\$ 9,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEIMARIA VILHE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preços nº 016/2023/SME-TP	DATA:	27/12/2023	BDI:	25,00%						
CERTAME:	28/12/2023	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	001 TOMADA DE PREÇOS	HORA:	04.45h	MES:	47.49h	RENT:	100023
DATA DO CERTAME:	28/12/2023	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ						
TOTAL Material						R\$ 9,13					

**Mão de Obra**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25
TOTAL Mão de Obra					R\$ 7,25
VALOR					R\$ 16,38

**1.8.28. C1030 CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA, ATÉ 1000W (UN)**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10502 CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 43,19	R\$ 43,19
TOTAL Material					R\$ 43,19

**Mão de Obra**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 15,28
12312 ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,80000000	R\$ 24,15	R\$ 19,32
TOTAL Mão de Obra					R\$ 34,60
VALOR					R\$ 77,79

**1.8.29. C0325 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M (UN)**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338 CABO COBRE NU 25MM2	M	SEINFRA	3,00000000	R\$ 23,90	R\$ 69,00
10421 CAVA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 63,89	R\$ 63,89
10641 CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 2,75	R\$ 2,75
11243 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" X 3M	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 127,91	R\$ 127,91
TOTAL Material					R\$ 263,55

**Mão de Obra**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	3,50000000	R\$ 19,10	R\$ 66,85
12312 ELETRICISTA	H	SEINFRA	1,50000000	R\$ 24,15	R\$ 36,23
TOTAL Mão de Obra					R\$ 103,08
VALOR					R\$ 366,63

**1.8.30. C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 2,29	R\$ 2,29
TOTAL Material					R\$ 2,29

**Mão de Obra**

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,15000000	R\$ 19,10	R\$ 2,87
12312 ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,15000000	R\$ 24,15	R\$ 3,62
TOTAL Mão de Obra					R\$ 6,49
VALOR					R\$ 8,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO		STOS	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILHENE PORTTELLA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO EDITAL	DATA:	27/12/2023
CERTAME:	Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP	VERBA:	1696
DATA DO CERTAME:	26/12/2023	MODALIDADE:	1009
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	VALOR:	6444
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	DESCRIÇÃO:	47
		UNIDADE:	10023

1.9.1. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA (M2)		Mão de Obra	
Material		UNID	COEFICIENTE
10035	AGUARRAS MINERAL	L	0,05000000
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,12000000
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,25000000
12097	TINTA LATEX AGRILÇA	L	0,17000000
	TOTAL Material		R\$ 6,30
		UNID	COEFICIENTE
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000
12395	PINTOR	H	0,40000000
	TOTAL Mão de Obra		R\$ 16,35
	VALOR:		R\$ 22,65

1.9.2. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA (M2)		Mão de Obra	
Material		UNID	COEFICIENTE
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,12000000
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,25000000
12096	TINTA LATEX	L	0,17000000
	TOTAL Material		R\$ 4,98
		UNID	COEFICIENTE
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000
12395	PINTOR	H	0,40000000
	TOTAL Mão de Obra		R\$ 16,35
	VALOR:		R\$ 20,93

1.9.3. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA (M2)		Mão de Obra	
Material		UNID	COEFICIENTE
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,40000000
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,70000000
	TOTAL Material		R\$ 1,44
		UNID	COEFICIENTE
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,20000000
12395	PINTOR	H	0,30000000
	TOTAL Mão de Obra		R\$ 11,07
	VALOR:		R\$ 12,78

1.9.4. C3487 APLICAÇÃO DE LUBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)		Mão de Obra	
Material		UNID	COEFICIENTE
16165	LUBRILHO INCOLOR	L	0,48000000
	VALOR:		R\$ 10,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		STOS	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILHENE PORTTELLA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO EDITAL	DATA:	27/12/2023
CERTAME:	Tomada de Preços Nº 016/2023/SME-TP	VERBA:	1696
DATA DO CERTAME:	26/12/2023	MODALIDADE:	1009
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	VALOR:	6444
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	DESCRIÇÃO:	47
		UNIDADE:	10023

1.9.5. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)		Mão de Obra	
Material		UNID	COEFICIENTE
10035	AGUARRAS MINERAL	L	0,03000000
11100	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,18000000
11348	LIXA PARA FERRO	UN	0,30000000
12293	ZINCO	L	0,12000000
	TOTAL Material		R\$ 9,51
		UNID	COEFICIENTE
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,80000000
12395	PINTOR	H	0,80000000
	TOTAL Mão de Obra		R\$ 34,61
	VALOR:		R\$ 44,12

1.10.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)		Mão de Obra	
Material		UNID	COEFICIENTE
12543	SERVENTE	H	0,70000000
	TOTAL Mão de Obra		R\$ 12,82
	VALOR:		R\$ 12,82

1.10.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)		Mão de Obra	
Material		UNID	COEFICIENTE
12543	SERVENTE	H	0,70000000
	TOTAL Mão de Obra		R\$ 12,82
	VALOR:		R\$ 12,82

COMISSÃO PERMANENTE LICITAÇÃO  
 Nº 5132/23  
 P.M. CARIRÉ

OBRA		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEJ MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE COMFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preço nº 016/2023/SME-TP		DATA : 20/12/2023		BDI : 25,00% / %		
CERTAME	DATA DO CERTAME	LOCAL	CLIENTE	SERVIDA	VERBA	HORA	MES	PER
26/12/2023	26/12/2023	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	COM TENDAS	DESEMPENHO	04.44%	47.40%	10/2023

**CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	REFORMA	R\$ 710.025,93	50,00%	30,00%	20,00%	100,00%
		R\$ 710.025,93	R\$ 355.012,97	R\$ 213.007,78	R\$ 142.005,18	R\$ 710.025,93
		R\$ 710.025,93	R\$ 355.012,97	R\$ 213.007,78	R\$ 142.005,18	R\$ 710.025,93



OBRA		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CEJ MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE COMFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preço nº 016/2023/SME-TP		DATA : 20/12/2023		BDI : 25,00% / %		
CERTAME	DATA DO CERTAME	LOCAL	CLIENTE	SERVIDA	VERBA	HORA	MES	PER
26/12/2023	26/12/2023	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	COM TENDAS	DESEMPENHO	04.44%	47.40%	10/2023

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	Despesas Indiretas	5,10%
DF	Administração central	1,02%
R	Despesas financeiras	0,50%
	<b>Riscos</b>	
	<b>TOTAL</b>	<b>6,62%</b>
S + G	Benefício	0,32%
L	Garantia/seguros	5,55%
	<b>TOTAL</b>	<b>5,87%</b>
I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	1,50%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO HOVER DESONERAÇÃO DO INSS)	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>9,65%</b>

BDI = 25,00%

$$(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L) - 1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA: 22/12/2023	BOL: 25,000%
ORBA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO CE MARIA VILENE PORTELA NA SEDE O MUNICÍPIO DE CARREI-CE CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL Tomada de Preços Nº 01/2023/SME-TP	FONTE: PREFEITURA	VERBA: 00000000
CERFAME:	26/12/2023	ORÇ: 00000000	MOB: 00000000
DATA DO CERFAME:	SEDE DO MUNICÍPIO DE CARREI-CE	IND: 00000000	PL: 0000
LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARREI	DE: 0000	PL: 0000
CLIENTE:			

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESALISTA %
<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>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
<b>TOTAL</b>		<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
<b>TOTAL</b>		<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
<b>TOTAL</b>		<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

A + B + C + D = **84,44%**    **47,48%**

*[Handwritten signature and stamp]*

*[Handwritten signature and stamp]*





À PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE  
IMPERIUS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES – ME  
CNPJ: 25.011.748/0001-10  
ENVELOPE Nº 02 - PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 016/2023/SME-TP  
DATA DE ABERTURA: 26/12/2023 ÀS 09H 00MIN

