



CONSTRUÇÕES

E SERVIÇOS LTDA - EPP

CARTA-PROPOSTA

Caririaçu - Ceará, 26 de Dezembro de 2023.

À

Prefeitura Municipal de Cariré - CE

Comissão Permanente de Licitação.

REF.: Tomada de Preços N°016/2023/SME-TP



Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de Tomada de Preços N°016/2023/SME-TP, cujo objeto é a 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, pelo preço global de R\$ 708.647,90 (Setecentos e Oito Mil, Seiscentos e Quarenta e Sete Reais e Noventa Centavos), com prazo de execução de acordo com o edital e projeto.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr. Cícero George Quirino Araújo Sousa, portador da carteira de Identidade n°. 20030990659-38 e CPF n° 034.926.773-12, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço, que na elaboração dos preços unitários, contaram todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários a execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalização de encargos sócias, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários a execução dos serviços, que na elaboração da proposta de preços, observou as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item constante da Planilha de Orçamento incluindo todos os custos diretos e indiretos, tais como: material, custos horários de utilização de equipamentos, mão-de-obra, encargos sociais, impostos/taxas, despesas administrativas, transporte, seguros e lucro.

Atenciosamente,


G7 Construções e Serviços LTDA - EPP

Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

G7-Fls. 01/161

Marcel Mesquita Fontenele
ENG° CIVIL - CREA / CE 38614/D
RNP 060147260-8



		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA:	CARIRÉ/CE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	DATA : 16/11/2023			BDI : 25,00%%	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
LOCAL:	SEDE-CARIRÉ/CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	REFORMA						R\$ 566.918,32
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 17.027,13
1.1.1	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	750,79	R\$ 14,61	R\$ 10.969,04
1.1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	418,30	R\$ 10,44	R\$ 4.367,05
1.1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	101,26	R\$ 16,70	R\$ 1.691,04
1.2	PAREDES E PAINÉIS						R\$ 20.372,67
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\$ 62,33	R\$ 6.527,20
1.2.2	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	56,62	R\$ 147,64	R\$ 8.359,38
1.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	87,29	R\$ 11,66	R\$ 1.017,80
1.2.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	5,66	R\$ 789,45	R\$ 4.468,29
		ESQUADRIAS, MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS					R\$ 105.210,91
	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	83,16	R\$ 620,59	R\$ 51.608,26
1.3.2	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 508,57	R\$ 4.577,13
1.3.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	62,28	R\$ 301,03	R\$ 18.748,15
1.3.4	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	62,28	R\$ 230,87	R\$ 14.378,58
1.3.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	62,28	R\$ 235,87	R\$ 14.689,98
1.3.6	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	5,88	R\$ 205,58	R\$ 1.208,81
1.4	COBERTURA						R\$ 79.499,28
1.4.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	750,79	R\$ 57,23	R\$ 42.967,71
1.4.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	47,55	R\$ 29,81	R\$ 1.417,47
1.4.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	95,10	R\$ 13,97	R\$ 1.328,55
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\$ 14,36	R\$ 10.781,34
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\$ 23.004,21
1.5	REVESTIMENTOS						R\$ 62.321,39
	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	305,50	R\$ 7,35	R\$ 2.245,43
	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	305,50	R\$ 38,94	R\$ 11.896,17
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\$ 105,18	R\$ 43.996,79
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\$ 4.183,00
1.6	PISOS						R\$ 105.662,32
1.6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	75,08	R\$ 635,74	R\$ 47.731,36
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\$ 67,16	R\$ 50.423,06
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\$ 7.507,90
1.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						R\$ 12.181,43
1.7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	R\$ 253,60	R\$ 5.072,00
1.7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	R\$ 235,83	R\$ 4.716,60
1.7.3	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.571,51	R\$ 1.571,51
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\$ 294,24	R\$ 294,24
1.7.5	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 527,08	R\$ 527,08
1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 31.085,47
1.8.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	467,48	R\$ 17,42	R\$ 8.143,50


G7 Construções e Serviços LTDA - EPP

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo - Caririáçu - CE - FONE: 88 9 98651097.

George Quilino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

G7-Fis. 021 / 1

Marcel Mosquita Fontenelle
ENGRº CIVIL - CREA/CE 385140
RNP 060147260-8

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
		OBRA:	CARIRÉ/CE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA		DATA: 16/11/2023	BDI: 25,00%
		DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		FONTE	VERSÃO
		LOCAL:	SEDE-CARIRÉ/CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE		HORA	MES	REF.	
				84,44%	47,48%	10/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.8.2	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	165,59	R\$ 17,83	R\$ 2.952,47
1.8.3	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	14,00	R\$ 27,04	R\$ 378,56
1.8.4	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	12,70	R\$ 48,40	R\$ 614,68
1.8.5	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 13,93	R\$ 167,16
1.8.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 129,15	R\$ 129,15
1.8.7	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 262,09	R\$ 262,09
1.8.8	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 454,47	R\$ 908,94
1.8.9	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,68	R\$ 47,36
1.8.10	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 23,68	R\$ 23,68
1.8.11	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,68	R\$ 47,36
	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 96,96	R\$ 193,92
	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 140,14	R\$ 280,28
1.8.14	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	978,00	R\$ 7,09	R\$ 6.934,02
1.8.15	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	101,09	R\$ 8,55	R\$ 864,32
1.8.16	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	119,64	R\$ 10,21	R\$ 1.221,52
1.8.17	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	55,05	R\$ 18,21	R\$ 1.002,46
1.8.18	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	M	64,40	R\$ 32,76	R\$ 2.109,74
1.8.19	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 17,22	R\$ 137,76
1.8.20	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,62	R\$ 47,24
1.8.21	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 43,37	R\$ 43,37
1.8.22	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 30,38	R\$ 455,70
1.8.23	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 42,91	R\$ 42,91
1.8.24	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	34,00	R\$ 18,10	R\$ 615,40
1.8.25	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	21,00	R\$ 27,93	R\$ 586,53
1.8.26	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 22,90	R\$ 572,50
	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	45,00	R\$ 16,33	R\$ 734,85
	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 77,57	R\$ 77,57
1.8.29	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 365,26	R\$ 1.095,78
1.8.30	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	45,00	R\$ 8,77	R\$ 394,65
1.9	PINTURA						R\$ 123.857,51
1.9.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.809,64	R\$ 22,62	R\$ 40.934,06
1.9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	418,30	R\$ 20,91	R\$ 8.746,65
1.9.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2.227,94	R\$ 12,78	R\$ 28.473,07
1.9.4	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILIBLHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	2.227,94	R\$ 19,08	R\$ 42.509,10
1.9.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	72,49	R\$ 44,07	R\$ 3.194,63
1.10	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 9.700,21
1.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	750,79	R\$ 12,92	R\$ 9.700,21
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 141.729,58
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 566.918,32
						VALOR TOTAL:	R\$ 708.647,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO:		STOS	
OBRA:	CARRIÇÊ - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	DATA:	16/11/2023
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	SEINFRA
LOCAL:	SEDE-CARRIÇÊ	VERBAO:	84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÇÊ	REF.:	10/2023
		BDI:	25,00%
		MES:	47,46%

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,07000000	RS 24.1600	RS 1.6912
12543 SERVENTE	H	0,70000000	RS 18.4600	RS 12.9220
TOTAL Mão de Obra:				RS 14.6132
VALOR:				RS 14,61

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,05000000	RS 24.1600	RS 1.2080
12543 SERVENTE	H	0,50000000	RS 18.4600	RS 9.2300
TOTAL Mão de Obra:				RS 10.4380
VALOR:				RS 10,44

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,08000000	RS 24.1600	RS 1.9328
12543 SERVENTE	H	0,80000000	RS 18.4600	RS 14.7680
TOTAL Mão de Obra:				RS 16.7088
VALOR:				RS 16,70

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AFEIA MEDIA	M3	0,01500000	RS 80.6500	RS 1.2098
10441 CAL HIDRATADA	KG	2,18000000	RS 0.9300	RS 2.0274
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,18000000	RS 0.6900	RS 1.5042
12081 TUIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,00000000	RS 0.5100	RS 12.7500
TOTAL Material:				RS 17.4914
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,00000000	RS 24.1600	RS 24.1600
12543 SERVENTE	H	1,20000000	RS 18.4600	RS 20.6752
TOTAL Mão de Obra:				RS 44.8352
VALOR:				RS 62,33

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,25000000	RS 19.1000	RS 4.7750
10498 CARPINTEIRO	H	0,25000000	RS 24.1600	RS 6.0400
TOTAL Mão de Obra:				RS 10.8150
VALOR:				RS 10,81

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AFEIA MEDIA	M3	0,00250000	RS 80.6500	RS 0.2039
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,17000000	RS 0.6900	RS 0.8073
11702 PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,00000000	RS 537.1600	RS 537.1600
TOTAL Material:				RS 538.2012
VALOR:				RS 789,45

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Cariacaju - CE - FONE: 88 9 98651097.

Cicero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

67-113/04/1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:	
OBRA:	ECE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	MES:	47,46%
LOCAL:	SEDE-CARRIÇÊ	REF.:	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÇÊ		

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4282 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	M2	1,00000000	RS 89.8700	RS 89.8700
C4281 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M2	0,20000000	RS 234.7600	RS 46.9520
TOTAL Serviço:				RS 136.8220
VALOR:				RS 147,84

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	KG	1,15000000	RS 6.8500	RS 7.8775
10103 AFAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	RS 15.9500	RS 0.3190
TOTAL Material:				RS 8.1965

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	RS 19.1000	RS 1.5280
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	RS 24.1600	RS 1.9328
TOTAL Mão de Obra:				RS 3.4608
VALOR:				RS 11,66

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10788 VIBRADOR DE IMERSÃO COM MOTOR ELÉTRICO (CHP)	H	0,25000000	RS 1.7300	RS 0.4498
TOTAL Equipamento Custo Horário:				RS 0.4498

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17487 CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0,30000000	RS 129.9800	RS 38.9940
TOTAL Material:				RS 38.9940

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,50000000	RS 24.1600	RS 36.2400
12543 SERVENTE	H	3,50000000	RS 18.4600	RS 64.6100
TOTAL Mão de Obra:				RS 100.8500

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,05000000	RS 459.1600	RS 482.1180
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ELEVAÇÃO	M3	1,05000000	RS 167.0340	RS 167.0340
TOTAL Serviço:				RS 649.1520
VALOR:				RS 789,45

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AFEIA MEDIA	M3	0,00250000	RS 80.6500	RS 0.2039
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,17000000	RS 0.6900	RS 0.8073
11702 PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,00000000	RS 537.1600	RS 537.1600
TOTAL Material:				RS 538.2012
VALOR:				RS 789,45

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Cariacaju - CE - FONE: 88 9 98651097.

Marcel Mesquita Fontenele
ENRº CIVIL-CREA/CE 396140
RND 06/14/2014

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO

OBRA: CARIRÉ/CE - REFORMA DO CEVILENE PORTELA
 DATA: 16/11/2023
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
 BDI: 25,00% %
 NOVA: 84,44%
 MFB: 47,48%
 REF.: 10/2023

DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: SEDE-CARIRÉ/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

Material	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	R\$ 24.1600	R\$ 35.2400
I2543 SERVENTE	H	R\$ 18.4600	R\$ 46.1500
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 82.3900
VALOR:			R\$ 620,59

C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDBURA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9145 ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,00000000	R\$ 428,2700	R\$ 428,2700
I1580 PARAFUSO FRANCES 1/2"x3/8" COM 2 PORCAS	UN	4,00000000	R\$ 6,1500	R\$ 24,6000
TOTAL Material:			R\$ 434,8700	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
I2543 SERVENTE	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 55,7040	
VALOR:			R\$ 506,87	

C4513 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURALFOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURALFOSCO, DE CORRER SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,00000000	R\$ 301,0300	R\$ 301,0300
TOTAL Material:			R\$ 301,0300	
VALOR:			R\$ 301,03	

C2673 VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2252 VIDRO COMUM FUMÊ, E = 4MM (COLOCADO)	M2	1,00000000	R\$ 230,8700	R\$ 230,8700
TOTAL Material:			R\$ 230,8700	
VALOR:			R\$ 230,87	

C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREFIA MEDIA	M3	0,00800000	R\$ 80,6500	R\$ 0,6452
I0441 CAL HIDRATADA	KG	0,57000000	R\$ 0,9300	R\$ 0,5301
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,84000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,9596
I1222 GRADE DE FERRO	M2	1,00000000	R\$ 104,8800	R\$ 104,8800
TOTAL Material:			R\$ 108,0149	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
I2543 SERVENTE	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 127,8600	

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Caririacy - CE - FONE: 88 9 98651097.

Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador

Página: 3

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: ÉCE - REFORMA DO CEVILENE PORTELA
 DATA: 16/11/2023
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
 BDI: 25,00% %
 NOVA: 84,44%
 MFB: 47,48%
 REF.: 10/2023

DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: SEDE-CARIRÉ/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TILJOLINHO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AFEIA GROSSA	M3	0,00050000	R\$ 115,3900	R\$ 0,0577
I0208 BATENTE DE FERRO	M	1,30000000	R\$ 24,2900	R\$ 31,5770
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,15000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,1035
I1158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,33000000	R\$ 27,9100	R\$ 9,2103
I1224 GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,00000000	R\$ 127,4000	R\$ 127,4000
TOTAL Material:			R\$ 168,3485	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11530 MONTADOR	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
I2391 PEDREIRO	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
I2543 SERVENTE	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 37,2310	
VALOR:			R\$ 205,58	

C2201 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	15,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 10,3500
TOTAL Material:			R\$ 10,3500	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
I2543 SERVENTE	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 46,8820	
VALOR:			R\$ 57,23	

C4463 CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOCADA (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0926 CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA	UN	3,00000000	R\$ 2,4700	R\$ 7,4100
TOTAL Material:			R\$ 7,4100	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543 SERVENTE	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 21,3100	

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SPEN TRAÇO 1:2:9	M3	0,00200000	R\$ 545,1100	R\$ 1,0902
TOTAL Serviço:			R\$ 1,0902	
VALOR:			R\$ 29,81	

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo N° 1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Caririacy - CE - FONE: 88 9 98651097.

Marcel Mesquita Fontenele
 Sócio Administrador

Página: 4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO:		STOS	
OBRA:	CARIRÉCE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	DATA:	16/11/2023
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	SEINFRA
LOCAL:	SEDE-CARIRÉCE	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE	NÓVA:	84,44%
		MES:	47,6%
		REF:	10/2023
		BDI:	25,0000%

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)					
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 115,3900	R\$ 0,2885
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,3013	R\$ 0,3013
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,6900	R\$ 0,2236
				TOTAL Material:	R\$ 0,8134

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,9072
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,1552
				VALOR:	R\$ 13,97

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0778 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP-5 mm P/ TETO (M2)					
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 80,6500	R\$ 0,5807
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,0148
				TOTAL Material:	R\$ 2,5955

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,7226
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,7626
				VALOR:	R\$ 14,36

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2107 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:1,5 ESP-5 mm P/ TETO (M2)					
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 80,6500	R\$ 0,4920
10442 CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,69000000	R\$ 0,8500	R\$ 1,4365
				TOTAL Material:	R\$ 1,9285

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,77000000	R\$ 18,4600	R\$ 14,2142
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,7102
				VALOR:	R\$ 30,64

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP-5 mm P/ PAREDE (M2)					
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 80,6500	R\$ 0,4920
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,6767
				TOTAL Material:	R\$ 2,1687

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,5240
				VALOR:	R\$ 10,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		STOS	
OBRA:	3/CE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	DATA:	16/11/2023
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	SEINFRA
LOCAL:	SEDE-CARIRÉCE	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE	NÓVA:	84,44%
		MES:	47,6%
		REF:	10/2023
		BDI:	25,0000%

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,1850
				VALOR:	R\$ 7,35

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,5720

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 534,5200	R\$ 13,3630
				TOTAL Serviço:	R\$ 13,3630
				VALOR:	R\$ 38,94

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4432 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4					
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 25,0400	R\$ 27,5440
				TOTAL Material:	R\$ 27,5440

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 59,6680

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 898,5900	R\$ 17,9716
				TOTAL Serviço:	R\$ 17,9716
				VALOR:	R\$ 105,18

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, JUNTA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)					
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 6,3400	R\$ 1,4772
				TOTAL Material:	R\$ 1,4772

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,5240
				VALOR:	R\$ 10,00

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO (M3)					



67-Fls. 061

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO:		STOS	
OBRA:	CARRIÉRE - REFORMA DO CEVILENE PORTELA	DATA:	16/11/2023
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	VERBAO:	100% 25,00%
LOCAL:	SEDE-CARRIÉRE	ORÇ. COM DESONERAZÃO:	84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÉRE	REF.:	10/2023

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
12543 SERVENTE	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 159,0800

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,00000000	R\$ 476,6600	R\$ 476,6600
TOTAL Serviço:				R\$ 476,6600
VALOR:				R\$ 635,74

C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,00000000	R\$ 2,3400	R\$ 14,0400
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	R\$ 25,0400	R\$ 27,5440
TOTAL Material:				R\$ 41,5840

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543 SERVENTE	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 25,5720
VALOR:				R\$ 67,16

C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,00350000	R\$ 115,3900	R\$ 0,4039
10441 CAL HIDRATADA	KG	2,50000000	R\$ 0,8900	R\$ 2,2250
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,50000000	R\$ 0,8900	R\$ 2,2250
10884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	2,00000000	R\$ 0,7600	R\$ 1,5200
10885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	4,00000000	R\$ 2,5600	R\$ 10,2400
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,00000000	R\$ 5,7300	R\$ 5,7300
11412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2,00000000	R\$ 2,1000	R\$ 4,2000
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1,00000000	R\$ 3,2700	R\$ 3,2700
11973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,00000000	R\$ 3,9600	R\$ 3,9600
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,20000000	R\$ 4,1800	R\$ 5,0160
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	5,00000000	R\$ 8,2600	R\$ 41,3000
TOTAL Material:				R\$ 79,7099

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
12320 ENCANADOR	H	3,00000000	R\$ 23,4600	R\$ 70,3800
12543 SERVENTE	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 173,8900
VALOR:				R\$ 253,60

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Carriaguá - CE - FONE: 88 9 96511097.

Cicero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CDE 034.026.773-12

Página: 7

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		BDI: 25,00%	
OBRA:	SÍCE - REFORMA DO CEVILENE PORTELA	DATA:	16/11/2023
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	VERBAO:	100% 25,00%
LOCAL:	SEDE-CARRIÉRE	ORÇ. COM DESONERAZÃO:	84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÉRE	REF.:	10/2023

C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,00400000	R\$ 115,3900	R\$ 0,4616
10441 CAL HIDRATADA	KG	3,00000000	R\$ 0,9300	R\$ 2,7900
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	3,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,0700
11283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,00000000	R\$ 2,2800	R\$ 4,5600
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	R\$ 3,1400	R\$ 3,1400
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	R\$ 8,5100	R\$ 8,5100
12013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (4")	UN	1,00000000	R\$ 3,7900	R\$ 3,7900
12012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,00000000	R\$ 16,3900	R\$ 16,3900
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,33000000	R\$ 15,2700	R\$ 5,0391
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,50000000	R\$ 6,6700	R\$ 10,0050
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,50000000	R\$ 10,3700	R\$ 5,1850
TOTAL Material:				R\$ 61,9407

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
12320 ENCANADOR	H	3,00000000	R\$ 23,4600	R\$ 70,3800
12543 SERVENTE	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 173,8900
VALOR:				R\$ 235,83

C1902 PIA DE AÇO INOX (2.00X0,58)M C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	KG	1,14000000	R\$ 7,3200	R\$ 8,3448
10108 AREIA GROSSA	M3	0,03000000	R\$ 115,3900	R\$ 3,4617
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	16,38000000	R\$ 0,6900	R\$ 11,3022
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	2,26000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,7910
11605 PEDRISCO	M3	0,04000000	R\$ 96,9800	R\$ 3,8792
11648 PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2,00x0,58	UN	1,00000000	R\$ 576,4000	R\$ 576,4000
11863 SIFÃO CROMADO 2"	UN	2,00000000	R\$ 202,0400	R\$ 404,0800
12131 TORNEIRO DE PRESSÃO CROMADA LONGA PPIA 3/4"	UN	2,00000000	R\$ 106,5200	R\$ 213,0400
12265 VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	UN	2,00000000	R\$ 36,6700	R\$ 73,3400
TOTAL Material:				R\$ 1.294,6389

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
12320 ENCANADOR	H	4,00000000	R\$ 23,4600	R\$ 93,8400
12391 PEDREIRO	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
12543 SERVENTE	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 276,8700
VALOR:				R\$ 1.671,51

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ: 10.572.609/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Carriaguá - CE - FONE: 88 9 96511097.

Maírcel Mesquita Fontenete
 ENGE CIVIL COREA-CE 38614/D
 RNP 060147260-8

Página: 8

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO		STOS	
OBRA:	CARRIÉCE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	BDI: 25,00% %	REF. 10/2023
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	HORA	MES
LOCAL:	SEDE CARRIÉCE	84,4%	47,4%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÉCE		

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	KG	1,317000000	RS 7,3200	RS 9,6404
10103	KG	0,022000000	RS 15,9500	RS 0,3509
10109	M3	0,105000000	RS 80,6500	RS 8,4683
10280	M3	0,042000000	RS 96,9800	RS 4,0732
10441	KG	5,460000000	RS 0,9300	RS 5,0778
10629	M2	0,100000000	RS 34,6900	RS 3,4690
10905	KG	26,178000000	RS 0,6900	RS 18,0628
11916	M	0,030000000	RS 12,3000	RS 0,3696
12082	UN	100,800000000	RS 0,4500	RS 45,3600
TOTAL MATERIAL:				RS 94,8720

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	H	0,115000000	RS 19,1000	RS 2,1965
10041	H	0,095000000	RS 19,1000	RS 1,8145
10121	H	0,115000000	RS 24,1600	RS 2,7784
10498	H	0,095000000	RS 24,1600	RS 2,2952
12391	H	2,307000000	RS 24,1600	RS 55,9072
12543	H	5,308000000	RS 18,4600	RS 97,1808
TOTAL Mão de Obra:				RS 198,0660
VALOR:				RS 294,24

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10665	UN	1,000000000	RS 514,1600	RS 514,1600
TOTAL MATERIAL:				RS 514,1600
TOTAL Mão de Obra:				RS 12,9220
TOTAL Mão de Obra:				RS 12,9220
VALOR:				RS 527,08

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	M	1,000000000	RS 2,1400	RS 2,1400
TOTAL MATERIAL:				RS 2,1400
TOTAL Mão de Obra:				RS 15,2800
VALOR:				RS 17,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		BDI: 25,00% %	
OBRA:	E/CE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	84,4%	47,4%
LOCAL:	SEDE CARRIÉCE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÉCE		

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	M	1,100000000	RS 4,4100	RS 4,8510
TOTAL MATERIAL:				RS 4,8510
TOTAL Mão de Obra:				RS 12,9750
VALOR:				RS 17,83

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	M	1,100000000	RS 6,8900	RS 7,5790
TOTAL MATERIAL:				RS 7,5790
TOTAL Mão de Obra:				RS 19,4625
VALOR:				RS 27,04

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073	M	1,100000000	RS 16,4800	RS 18,1280
TOTAL MATERIAL:				RS 18,1280
TOTAL Mão de Obra:				RS 30,2750
VALOR:				RS 48,40

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073	M	1,100000000	RS 16,4800	RS 18,1280
TOTAL MATERIAL:				RS 18,1280
TOTAL Mão de Obra:				RS 30,2750
VALOR:				RS 48,40

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12076	UN	1,000000000	RS 5,2800	RS 5,2800
TOTAL MATERIAL:				RS 5,2800
TOTAL Mão de Obra:				RS 8,6500
VALOR:				RS 13,93

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12076	UN	1,000000000	RS 5,2800	RS 5,2800
TOTAL MATERIAL:				RS 5,2800
TOTAL Mão de Obra:				RS 8,6500
VALOR:				RS 13,93

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo Nº1026, Bairro N. Sta. do Carmo
 Campinas - CE - FONE: 88 9 96651097.

081 /

026 773-12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO

OBRA: CARRÉGE - REFORMA DO CUI VILENE PORTELA DATA: 10/11/2023		FONTE: SEINFRA		BDI: 20,00% % HORA: 84,44% M3: 47,6%	
DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA LOCAL: SEDE-CARRÉGE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRÉGE		VERSÃO: 028.1 COM DESONERACAO		REF.: 10/2023	

C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229	M	1,02000000	RS 2,2900	RS 2.3358
CABO EM PVC 1000V 2.5MM2				RS 2.3358
TOTAL Material:				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,11000000	RS 19,1000	RS 2,1010
12312	H	0,11000000	RS 24,1500	RS 2,6565
AJUDANTE DE ELETRICISTA				RS 2,1010
ELETRICISTA				RS 2,6565
TOTAL Mão de Obra:				
				RS 4,7575
VALOR:				RS 7,09

C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10374	M	1,02000000	RS 3,2900	RS 3,3558
CABO EM PVC 1000V 4MM2				RS 3,3558
TOTAL Material:				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,12000000	RS 19,1000	RS 2,2920
12312	H	0,12000000	RS 24,1500	RS 2,8980
AJUDANTE DE ELETRICISTA				RS 2,2920
ELETRICISTA				RS 2,8980
TOTAL Mão de Obra:				
				RS 5,1900
VALOR:				RS 8,55

C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375	M	1,02000000	RS 4,5000	RS 4,5900
CABO EM PVC 1000V 6MM2				RS 4,5900
TOTAL Material:				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,13000000	RS 19,1000	RS 2,4830
12312	H	0,13000000	RS 24,1500	RS 3,1395
AJUDANTE DE ELETRICISTA				RS 2,4830
ELETRICISTA				RS 3,1395
TOTAL Mão de Obra:				
				RS 5,6225
VALOR:				RS 10,21

C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10369	M	1,02000000	RS 11,0700	RS 11,2914
CABO EM PVC 1000V 16MM2				RS 11,2914
TOTAL Material:				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,16000000	RS 19,1000	RS 3,0560
12312	H	0,16000000	RS 24,1500	RS 3,8640
AJUDANTE DE ELETRICISTA				RS 3,0560
ELETRICISTA				RS 3,8640
TOTAL Mão de Obra:				
				RS 6,9200
VALOR:				RS 18,21

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP
 Cícero George Quintino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CARRÉGE - REFORMA DO CUI VILENE PORTELA DATA: 10/11/2023		FONTE: SEINFRA		BDI: 20,00% % HORA: 84,44% M3: 47,6%	
DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA LOCAL: SEDE-CARRÉGE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRÉGE		VERSÃO: 028.1 COM DESONERACAO		REF.: 10/2023	

C0558 CABO EM PVC 1000V 35MM2 (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10373	M	1,02000000	RS 23,2100	RS 23,6742
CABO EM PVC 1000V 35MM2				RS 23,6742
TOTAL Material:				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,21000000	RS 19,1000	RS 4,0110
12312	H	0,21000000	RS 24,1500	RS 5,0715
AJUDANTE DE ELETRICISTA				RS 4,0110
ELETRICISTA				RS 5,0715
TOTAL Mão de Obra:				
				RS 9,0825
VALOR:				RS 32,76

C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255	UN	1,00000000	RS 8,1400	RS 8,1400
INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES				RS 8,1400
TOTAL Material:				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,21000000	RS 19,1000	RS 4,0110
12312	H	0,21000000	RS 24,1500	RS 5,0715
AJUDANTE DE ELETRICISTA				RS 4,0110
ELETRICISTA				RS 5,0715
TOTAL Mão de Obra:				
				RS 9,0825
VALOR:				RS 17,22

C1492 INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11253	UN	1,00000000	RS 11,0800	RS 11,0800
INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO				RS 11,0800
TOTAL Material:				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,23000000	RS 19,1000	RS 5,5390
12312	H	0,23000000	RS 24,1500	RS 7,0035
AJUDANTE DE ELETRICISTA				RS 5,5390
ELETRICISTA				RS 7,0035
TOTAL Mão de Obra:				
				RS 12,5425
VALOR:				RS 23,62

C1481 INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11261	UN	1,00000000	RS 20,4500	RS 20,4500
INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO				RS 20,4500
TOTAL Material:				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,53000000	RS 19,1000	RS 10,1230
12312	H	0,53000000	RS 24,1500	RS 12,7985
AJUDANTE DE ELETRICISTA				RS 10,1230
ELETRICISTA				RS 12,7985
TOTAL Mão de Obra:				
				RS 22,9225
VALOR:				RS 43,37

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP
 Cícero George Quintino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 060147260-0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO		JUSTOS	
OBRA:	CARRIÉRE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	3	BDI : 25,00% %
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	HORA MÃO DE OBRA
LOCAL:	SEDE-CARRIÉRE	028 1 COM RESERVAÇÃO	84,4% 47,4%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÉRE		
			REF. 10/2023

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	RS 14,3800	RS 14,3800
TOTAL Material:				RS 14,3800
Mão de Obra				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	RS 19,1000	RS 7,0670
12312	ELETRICISTA	H	RS 24,1500	RS 8,8555
TOTAL Mão de Obra:				RS 16,0225
VALOR:				RS 30,38

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	RS 19,9900	RS 19,9900
TOTAL Material:				RS 19,9900
Mão de Obra				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	RS 10,1230	RS 10,1230
12312	ELETRICISTA	H	RS 24,1500	RS 12,7995
TOTAL Mão de Obra:				RS 22,9225
VALOR:				RS 42,91

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	RS 9,0200	RS 9,0200
TOTAL Material:				RS 9,0200
Mão de Obra				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	RS 4,0110	RS 4,0110
12312	ELETRICISTA	H	RS 24,1500	RS 5,0715
TOTAL Mão de Obra:				RS 9,0825
VALOR:				RS 18,10

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106	ESPELHOPLACA DE 3 POSTOS 4X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	RS 3,3600	RS 3,3600
19107	SUPOORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHOPLACA 4X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	RS 1,2500	RS 1,2500
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	RS 10,7800	RS 10,7800
TOTAL Material:				RS 15,3900
Mão de Obra				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	RS 19,1000	RS 5,5390
12312	ELETRICISTA	H	RS 24,1500	RS 7,0035

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Cariacaju - CE - FONE: 88 9 98651097.

Cicero George Quilino Araújo Sousa
Cicero Administrador

15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 16/11/2023	
OBRA:	É/CE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	BDI : 25,00% %	REF. 10/2023
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	SEINFRA	HORA MÃO DE OBRA
LOCAL:	SEDE-CARRIÉRE	028 1 COM RESERVAÇÃO	84,4% 47,4%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÉRE		

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	RS 10,3600	RS 10,3600
TOTAL Material:				RS 10,3600
Mão de Obra				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	RS 19,1000	RS 5,5390
12312	ELETRICISTA	H	RS 24,1500	RS 7,0035
TOTAL Mão de Obra:				RS 12,5425
VALOR:				RS 22,90

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	UN	RS 9,0800	RS 9,0800
TOTAL Material:				RS 9,0800
Mão de Obra				
12312	ELETRICISTA	H	RS 24,1500	RS 7,2450
TOTAL Mão de Obra:				RS 7,2450
VALOR:				RS 16,33

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10502	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	UN	RS 42,9700	RS 42,9700
TOTAL Material:				RS 42,9700
Mão de Obra				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	RS 19,1000	RS 15,2800
12312	ELETRICISTA	H	RS 24,1500	RS 19,3200
TOTAL Mão de Obra:				RS 34,6000
VALOR:				RS 77,57

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	M	RS 22,8800	RS 68,6400
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	RS 63,5600	RS 63,5600
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	RS 2,7300	RS 2,7300
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	RS 127,2500	RS 127,2500
TOTAL Material:				RS 262,1800
Mão de Obra				
VALOR:				RS 77,57

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
Cariacaju - CE - FONE: 88 9 98651097.

Marcey Mesquita Fontenele
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 388614/D

16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO

OBRA: CARIRÉ/CE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA
 DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: SEDE-CARIRÉ/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

DATA: 16/11/2023
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 028.1 COM DESONEREAÇÃO
 BDI: 25,00% %
 NOTA: 84,44%
 MES: 47,68%
 REF: 10/2023

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	RS 19,1000	RS 66,8500
12312	ELETRICISTA	H	RS 24,1500	RS 36,2250
TOTAL Mão de Obra:				RS 103,0750
VALOR:				RS 385,26

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

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	RS 2,2800	RS 2,2800
TOTAL Material:				RS 2,2800
Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	RS 19,1000	RS 2,8650
12312	ELETRICISTA	H	RS 24,1500	RS 3,6225
TOTAL Mão de Obra:				RS 6,4875
VALOR:				RS 8,77

C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA (M2)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAS MINERAL	L	RS 19,5800	RS 0,9790
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	RS 12,3300	RS 1,4796
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	RS 0,6800	RS 0,1700
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	RS 21,4200	RS 3,6414
TOTAL Material:				RS 6,2700
Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	RS 19,1000	RS 6,6850
12395	PINTOR	H	RS 24,1600	RS 9,6640
TOTAL Mão de Obra:				RS 16,3490
VALOR:				RS 22,62

C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA (M2)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11480	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	RS 11,6600	RS 1,3962
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	RS 0,6800	RS 0,1700
12096	TINTA LATEX	L	RS 17,5800	RS 2,9886
TOTAL Material:				RS 4,5578
Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	RS 19,1000	RS 6,6850
12395	PINTOR	H	RS 24,1600	RS 9,6640
TOTAL Mão de Obra:				RS 16,3490
VALOR:				RS 20,91

G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Caririaguá - CE - FONE: 88 9 98651097.

GT Construções e Serviços LTDA - EPP
 Cícero George Quirino Araújo Sousa:
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

Página: 17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CARIRÉ/CE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA
 DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 LOCAL: SEDE-CARIRÉ/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

DATA: 16/11/2023
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 028.1 COM DESONEREAÇÃO
 BDI: 25,00% %
 NOTA: 84,44%
 MES: 47,68%
 REF: 10/2023

C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA (M2)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	RS 0,6800	RS 0,2720
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	RS 2,0500	RS 1,4350
TOTAL Material:				RS 1,7070
Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	RS 19,1000	RS 3,8200
12395	PINTOR	H	RS 24,1600	RS 7,2480
TOTAL Mão de Obra:				RS 11,0680
VALOR:				RS 12,77

C3487 APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16165	LIQUIBRILHO INCOLOR	L	RS 21,1100	RS 10,1328
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	RS 0,6800	RS 0,6800
TOTAL Material:				RS 10,8128
Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	RS 19,1000	RS 3,4380
12395	PINTOR	H	RS 24,1600	RS 4,8320
TOTAL Mão de Obra:				RS 8,2700
VALOR:				RS 19,08

C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAS MINERAL	L	RS 19,5800	RS 0,5874
11100	ESMALTE SINTÉTICO	L	RS 30,7600	RS 4,9216
11346	LIXA PARA FERRO	UN	RS 2,0700	RS 0,6210
12293	ZARCÃO	L	RS 27,8000	RS 3,3360
TOTAL Material:				RS 9,4660
Mão de Obra	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	RS 19,1000	RS 15,2800
12395	PINTOR	H	RS 24,1600	RS 19,3280
TOTAL Mão de Obra:				RS 34,6080
VALOR:				RS 44,07

C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	RS 18,4600	RS 12,9220
TOTAL Mão de Obra:				RS 12,9220
VALOR:				RS 44,07



G7 Construções e Serviços EIRELI EPP CNPJ:10.572.609/0001-99
 Rua José Nogueira de Melo N°1026, Bairro N. Sra. do Carmo
 Caririaguá - CE - FONE: 88 9 98651097.

Marcel Mesquita F. J. Antenele
 ENGENHEIRO LOBATO CE 38614/D
 RNP 060147280-8

Página: 18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO		ESTOS	
OBRA:	CARRÉ/CE - REFORMA DO CEMITÉRIO PORTELA	D.	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERBA
LOCAL:	SEDE CARRÉ/CE	SENTRA	COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRÉ/CE	BDI:	25,00%
		MDM:	84,44%
		MES:	47,26%
		REF:	10/2023


VALOR: R\$ 12.92

G7- Fis. 1.3 / 1



G7 Construções e Serviços LTDA - EP
 Sócio Administrador
 Cícero George Quirino Araújo Sousa
 CPF 034.928.773-16

Marcel Mesquita Fontenele
 ENG. CIVIL - CREA/CE 38614/D
 RNP 060147260-8

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
	OBRA:	CARIRÉ/CE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	DATA : 16/11/2023		BDI : 25,00%%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	SEDE-CARIRÉ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	Total parcela
1	REFORMA	R\$ 566.918,32	50,00 %	30,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 283.459,16	R\$ 170.075,50	R\$ 113.383,66	R\$ 566.918,32
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 141.729,58	50,00 %	30,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 70.864,79	R\$ 42.518,87	R\$ 28.345,92	R\$ 141.729,58
		R\$ 708.647,90	R\$ 354.323,95	R\$ 212.594,37	R\$ 141.729,58	R\$ 708.647,90
			R\$ 354.323,95	R\$ 566.918,32	R\$ 708.647,90	



G7 Construções e Serviços LTDA - EPP

 Cicero George Quirino Araujo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

Marco Mesquita Fontenele
 ENCA CIVIL - CREA / CE 38614/D
 RNP 060147260-8

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	CARIRÉ/CE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	DATA :	18/11/2023	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI :	25,00%%	
LOCAL:	SEDE-CARIRÉ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	MES
				REF.
			84,44%	10/2023

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	5,55%
	TOTAL	5,87%

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	5,10%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	TOTAL	6,62%

I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS	1,50%
	PIS	0,65%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	9,65%



BDI = 25,00%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

G7 Construções e Serviços LTDA - EPP
 Cícero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.929.773-12

Marcel Mesquita Fontenele
 ENGº CIVIL - CREA / CE 38614/D
 RNP 060147260-8

G7 CONSTRUÇÕES		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	CARIRÉ/CE - REFORMA DO CEI VILENE PORTELA	DATA: 16/11/2023		BDI: 25,00%%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE-CARIRÉ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE					

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
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%
TOTAL		16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	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%
TOTAL		48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
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%
TOTAL		10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
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%
TOTAL		8,58%	3,55%

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



G7 Construções e Serviços EIRELI EPP
 Cícero George Quirino Araújo Sousa
 Sócio Administrador
 CPF 034.926.773-12

Marcel Mesquita Fontenele
 ENGEH CIVIL - CREAL/CE 38614/D
 RNP 060147260-8



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE
TOMADA DE PREÇOS N° 016/2023/SME-TP
G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP
CNPJ: 10.572.609/0001-99
ENVELOPE N° 02 PROPOSTA DE PREÇOS

DATA: 26 DE DEZEMBRO DE 2023
HORÁRIO: 09H 00MIN

