

PROPOSTA DE PREÇOS



A,
Prefeitura Municipal de Cariré – Ceará.
Ref.: Dispensa Eletrônica Nº 015/2024/SME-PD

Objeto: Construção do muro da E.E.I.F. Inácia Rodrigues Moreira no Distrito de Cacimbas do Município de Cariré/CE.

O licitante **F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, CNPJ: 34.303.498/0001-83, por intermédio do representante legal que esta subscreve, após ter analisado minuciosamente todo o conteúdo do Edital e seus anexos e ter tomado conhecimento do local e de todas as condições e obrigações para a execução do objeto, PROPÕE executar o objeto licitado sob sua integral responsabilidade pelo valor total de **R\$ 104.352,06 (cento e quatro mil, trezentos e cinquenta e dois reais e seis centavos)**, já computado o BDI, nos termos da planilha Orçamentária que constitui parte indissociável desta proposta de preços.

Declaramos que concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

Declaramos que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus art's. 42 a 49;

Que está ciente e concorda com as condições contidas no Aviso de Contratação Direta e seus anexos;

Que assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras;

Que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213/91.

Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição.

Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias.

Prazo de execução: 90 (noventa) dias.

Proponente: F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Endereço: Rua São Luís, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

E-mail: faconstrucoescarire@hotmail.com

Telefone: (88) 98153-2811

Cariré - CE, 07 de junho de 2024.

gov.br

Documento assinado digitalmente
FRANCISCO ANDERSON MOREIRA MELO
Data: 10/06/2024 12:49:18-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Francisco Anderson Moreira Melo
CPF nº 069.345.083-51
Proprietário



F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 34.303.498/0001-83


Rua São Luís, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98136-5997 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com

gov.br

Documento assinado digitalmente
FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS
Data: 10/06/2024 13:54:10-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

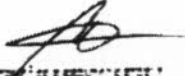
RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA: 07/06/2024	BDI: 28,29%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	FORNTE	VERSÃO
	EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD	HORA	MES
	LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	CONSTRUÇÃO DO MURO	R\$ 104.352,06	100,00%
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.263,90	4,09%
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 457,34	0,44%
1.3	ESTRUTURA DOS SERVIÇOS	R\$ 99.630,82	95,48%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 23.015,38 100,00%
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 81.336,68
VALOR TOTAL: R\$ 104.352,06




 F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP 62184-000 CARIRÉ CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ

EDITAL:: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD

LOCAL:: DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ

DATA: 07/06/2024 **BDI:** 26,29%

SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% **HORA MES:** 47,48%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	CONSTRUÇÃO DO MURO								
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	384,00	R\$ 0,27	R\$ 0,35	R\$ 3.321,60	R\$ 4.263,90
1.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	480,00	R\$ 4,48	R\$ 5,75	R\$ 2.150,40	R\$ 2.760,00
1.1.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 177,92	R\$ 228,25	R\$ 1.067,52	R\$ 1.369,50
1.2	MOVIMENTO DE TERRA								
1.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA	M3	38,40	R\$ 9,28	R\$ 11,91	R\$ 356,35	R\$ 457,34
1.3	ESTRUTURA DOS SERVIÇOS								
1.3.1	C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	302,15	R\$ 12,14	R\$ 15,57	R\$ 77.656,73	R\$ 99.630,82
1.3.2	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	81,60	R\$ 135,93	R\$ 174,38	R\$ 3.668,10	R\$ 4.704,48
1.3.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	11,76	R\$ 564,93	R\$ 711,92	R\$ 11.091,89	R\$ 14.229,41
1.3.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL	SEINFRA	M2	384,00	R\$ 60,99	R\$ 78,24	R\$ 6.525,98	R\$ 8.372,18
1.3.5	C0776	HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	768,00	R\$ 7,20	R\$ 9,24	R\$ 23.420,16	R\$ 30.044,16
1.3.6	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP.=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	768,00	R\$ 25,33	R\$ 32,50	R\$ 7.096,32	R\$ 9.292,64
1.3.7	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	768,00	R\$ 9,84	R\$ 12,50	R\$ 19.453,44	R\$ 24.960,00
1.3.8	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	4,40	R\$ 472,50	R\$ 606,17	R\$ 5.890,56	R\$ 7.557,12
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 23.015,38
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 81.336,68
								VALOR TOTAL:	R\$ 104.352,06

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 100
 P.M CARIRÉ

[Assinatura]
 F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP: 62184-000 CARIRÉ - CE

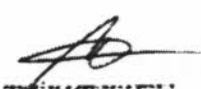
[Assinatura]
 Fco. Edson Prado de Morais
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA : 07/06/2024	BDI : 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	
	EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD	HORA	MES	
	LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	CONSTRUÇÃO DO MURO	R\$ 104.352,06	30,00 %	35,00 %	35,00 %	100,00 %
		R\$ 31.305,62	R\$ 31.305,62	R\$ 36.523,22	R\$ 36.523,22	R\$ 104.352,06
		R\$ 104.352,06	R\$ 31.305,62	R\$ 67.828,84	R\$ 104.352,06	R\$ 104.352,06




 F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP 62184-000 CARIRÉ CE

COMPOSIÇÃO DO BDI											
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA : 07/06/2024								
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	BDI : 28,29%								
	EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD									
	LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ									
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES								
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%								

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,23%
R	Riscos	1,27%
TOTAL		6,50%

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	7,35%
TOTAL		8,15%

Impostos		
I	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,50%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
TOTAL		10,15%


BDI = 28,29%

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



F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP 62184-000 CARIRÉ CE


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA: 07/06/2024	BDI: 28,29%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	FORTE	VERSÃO
	EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	HORA	84,44%
			MES	47,48%

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




 F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP 62184-000 CARIRÉ CE

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ

EDITAL: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PP

LOCAL: DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ

DATA: 07/06/2024

BDI: 28,29%

VERÃO: HORA MES

SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	384,00	R\$ 78,24	R\$ 30.044,16	28,79%	28,79%	A
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	768,00	R\$ 32,50	R\$ 24.960,00	23,92%	52,71%	B
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	Serviço	M2	81,60	R\$ 174,38	R\$ 14.229,41	13,64%	66,35%	B
C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	11,76	R\$ 711,92	R\$ 8.372,18	8,02%	74,37%	B
C0589	CAIMAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	Serviço	M2	768,00	R\$ 9,84	R\$ 7.557,12	7,24%	81,61%	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	768,00	R\$ 9,24	R\$ 7.096,32	6,80%	88,41%	C
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	Serviço	KG	302,15	R\$ 15,57	R\$ 4.704,48	4,51%	92,92%	C
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	Serviço	M2	480,00	R\$ 5,75	R\$ 2.760,00	2,64%	95,56%	C
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Serviço	M2	4,40	R\$ 606,17	R\$ 2.667,15	2,56%	98,12%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 228,25	R\$ 1.369,50	1,31%	99,43%	C
C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	SEINFRA	Serviço	M3	38,40	R\$ 11,91	R\$ 457,34	0,44%	99,87%	C
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	Serviço	M2	384,00	R\$ 0,35	R\$ 134,40	0,13%	100,00%	C

Subtotal até 100,000% R\$ 104.352,06


Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 104.352,06



PA CARIRÉ - CEARÁ
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP: 62104-000 CARIRÉ - CE

Fco. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA : 07/06/2024		BDI : 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ				

1.1.1. C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 77,1300	R\$ 0,0771
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,1400	R\$ 0,0023
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 2,2500	R\$ 0,0045
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,0839

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00388000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0741
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194000	R\$ 26,4400	R\$ 0,0513
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194000	R\$ 31,5200	R\$ 0,0611
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,1865

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 125

 P.M CARIRÉ

VALOR:	R\$ 0,27
VALOR BDI (28.29%):	R\$ 0,08
VALOR COM BDI:	R\$ 0,35

1.1.2. C2102 RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24250000	R\$ 18,4600	R\$ 4,4766
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,4766

VALOR:	R\$ 4,48
VALOR BDI (28.29%):	R\$ 1,27
VALOR COM BDI:	R\$ 5,75

1.1.3. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 37,8600	R\$ 38,6172
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 30,9200	R\$ 30,9200
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 15,6100	R\$ 70,2450
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,5100	R\$ 2,3265
TOTAL Material:						R\$ 142,1087

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,94000000	R\$ 18,4600	R\$ 35,8124
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 35,8124


 F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP 62184-000 CARIRÉ CE

VALOR:	R\$ 177,92
VALOR BDI (28.29%):	R\$ 50,33
VALOR COM BDI:	R\$ 228,25

1.2.1. C2789 ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)



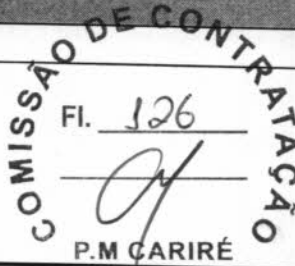
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ
EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD
LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ

DATA : 07/06/2024		BDI : 28,29%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,05500000	R\$ 132,9800	R\$ 7,3139
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,3139

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10670000	R\$ 18,4600	R\$ 1,9697
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,9697


 COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 126
 P.M. CARIRÉ

VALOR:	R\$ 9,28
VALOR BDI (28,29%):	R\$ 2,63
VALOR COM BDI:	R\$ 11,91

1.3.1. C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,3600	R\$ 8,4640
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,0300	R\$ 0,3206
TOTAL Material:						R\$ 8,7846

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07760000	R\$ 19,1000	R\$ 1,4822
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07760000	R\$ 24,1600	R\$ 1,8748
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,3570

VALOR:	R\$ 12,14
VALOR BDI (28,29%):	R\$ 3,43
VALOR COM BDI:	R\$ 15,57

1.3.2. C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 34,8700	R\$ 14,9941
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 8,2000	R\$ 0,8200
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 15,6100	R\$ 31,2200
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 13,7700	R\$ 3,4425
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 5,8700	R\$ 8,9811
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 12,3900	R\$ 19,8240
TOTAL Material:						R\$ 79,2817

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30950000	R\$ 19,1000	R\$ 25,0115
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30950000	R\$ 24,1600	R\$ 31,6375
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 56,6490

VALOR:	R\$ 135,93
VALOR BDI (28,29%):	R\$ 38,45
VALOR COM BDI:	R\$ 174,38


 F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP 62184-000 CARIRÉ CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA: 07/06/2024	BDI: 28,29%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	FONTES: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%	MES: 47,48%
EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD				
LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ				

1.3.3. C0844 CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 24,4200	R\$ 17,4359
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,4359

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	R\$ 81,0700	R\$ 75,3140
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 97,4900	R\$ 61,1262
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 273,2400
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 97,4900	R\$ 20,3754
TOTAL Material:						R\$ 430,0556

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,82000000	R\$ 18,4600	R\$ 107,4372
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 107,4372
VALOR:						R\$ 554,93
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 156,99
VALOR COM BDI:						R\$ 711,92

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 127
P.M. CARIRÉ

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 81,0700	R\$ 1,2161
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9300	R\$ 2,0274
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,5042
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5100	R\$ 12,7500
TOTAL Material:						R\$ 17,4977

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,97000000	R\$ 24,1600	R\$ 23,4352
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,08640000	R\$ 18,4600	R\$ 20,0549
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,4901
VALOR:						R\$ 60,99
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 17,25
VALOR COM BDI:						R\$ 78,24

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


Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 81,0700	R\$ 0,4945
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,6767
TOTAL Material:						R\$ 2,1712

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09700000	R\$ 24,1600	R\$ 2,3435

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83
Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
Contatos Fone: (88) 98132-5997 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83
CEP 62184-000 CARIRÉ CE

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA : 07/06/2024		BDI : 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ				

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14550000	R\$ 18,4600	R\$ 2,6859
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,0294
					VALOR:	R\$ 7,20
					VALOR BDI (28.29%):	R\$ 2,04
					VALOR COM BDI:	R\$ 9,24

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 128


 P.M. CARIRÉ


1.3.6. C2121 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 81,0700	R\$ 0,4945
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	R\$ 0,8500	R\$ 0,9435
					TOTAL Material:	R\$ 1,4380
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48500000	R\$ 24,1600	R\$ 11,7176
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65960000	R\$ 18,4600	R\$ 12,1762
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,8938
					VALOR:	R\$ 25,33
					VALOR BDI (28.29%):	R\$ 7,17
					VALOR COM BDI:	R\$ 32,50


1.3.7. C0589 CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 1,4300	R\$ 0,6435
					TOTAL Material:	R\$ 0,6435
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29100000	R\$ 24,1600	R\$ 7,0306
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,0306
					VALOR:	R\$ 7,67
					VALOR BDI (28.29%):	R\$ 2,17
					VALOR COM BDI:	R\$ 9,84

1.3.8. C3659 PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	R\$ 115,9900	R\$ 0,1160
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,1035
I6727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 436,1700	R\$ 436,1700
					TOTAL Material:	R\$ 436,3895
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,97000000	R\$ 24,1600	R\$ 23,4352
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,33950000	R\$ 24,1600	R\$ 8,2023

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
 Contatos Fone: (88) 98132-5997 / Email: faconstruocoescarire@hotmail.com



 F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP 62184-000 CARIRÉ CE


 Fco. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA : 07/06/2024 BDI : 28,29%								
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES							
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%							
EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD										
LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ										

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24250000	R\$ 18,4600	R\$ 4,4766
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,1141
					VALOR:	R\$ 472,50
					VALOR BDI (28,29%):	R\$ 133,67
					VALOR COM BDI:	R\$ 606,17





 F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP 62184-000 CARIRÉ CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA : 07/06/2024		BDI : 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ				

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,6500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 0,9700
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 0,9700
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 0,9700
TOTAL Material:					R\$ 24,4202
VALOR:					R\$ 24,42
VALOR BDI (28,29%):					R\$ 6,91
VALOR COM BDI:					R\$ 31,33



I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

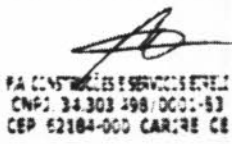
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,2700
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 47,9200
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 0,9700
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R\$ 0,9700
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 0,9700
TOTAL Material:					R\$ 77,1268
VALOR:					R\$ 77,13
VALOR BDI (28,29%):					R\$ 21,82
VALOR COM BDI:					R\$ 98,95

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,97000000	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,6513
VALOR:					R\$ 20,65
VALOR BDI (28,29%):					R\$ 5,84
VALOR COM BDI:					R\$ 26,49

I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 4,9300
TOTAL Material:					R\$ 47,9196
VALOR:					R\$ 47,92
VALOR BDI (28,29%):					R\$ 13,56
VALOR COM BDI:					R\$ 61,48



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA : 07/06/2024	BDI : 28,29%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	FORTE	VERSÃO
	EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	HORA	MES
			84,44%	47,48%

I2826 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,25000000	R\$ 4,8400
					TOTAL Material:
					R\$ 54,4500
					VALOR:
					R\$ 54,45
					VALOR BDI (28.29%):
					R\$ 15,40
					VALOR COM BDI:
					R\$ 69,85

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 13L

 P.M. CARIRÉ

I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	0,97000000	R\$ 18,8300
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 18,2651
					VALOR:
					R\$ 18,27
					VALOR BDI (28.29%):
					R\$ 5,17
					VALOR COM BDI:
					R\$ 23,44

I2827 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	0,97000000	R\$ 28,8100
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 27,9457
					VALOR:
					R\$ 27,95
					VALOR BDI (28.29%):
					R\$ 7,91
					VALOR COM BDI:
					R\$ 35,86


I0758 NÍVEL (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R\$ 0,9700
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R\$ 0,9700
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R\$ 0,9700
					TOTAL Material:
					R\$ 1,1400
					VALOR:
					R\$ 1,14
					VALOR BDI (28.29%):
					R\$ 0,32
					VALOR COM BDI:
					R\$ 1,46


 F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP 62184-000 CARIRÉ CE

I0765 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2827	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,9500
I2826	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 54,4500

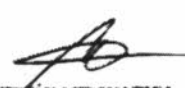
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	DATA : 07/06/2024 BDI : 28,29%								
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MURO DA E.E.I.F. INÁCIA RODRIGUES MOREIRA NO DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES							
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%							
EDITAL::	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 015/2024/SME-PD										
LOCAL::	DISTRITO DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ										

I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,37690000	R\$ 0,9700	R\$ 17,8256
I2702	JUROS	SEINFRA	H	6,20220000	R\$ 0,9700	R\$ 6,0161
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,56540000	R\$ 0,9700	R\$ 26,7384
					TOTAL Material:	R\$ 132,9801
					VALOR:	R\$ 132,98
					VALOR BDI (28.29%):	R\$ 37,62
					VALOR COM BDI:	R\$ 170,60

I0775 TEODOLITO (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R\$ 0,9700	R\$ 1,1046
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 0,9700	R\$ 0,4556
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 0,9700	R\$ 0,6903
					TOTAL Material:	R\$ 2,2505
					VALOR:	R\$ 2,25
					VALOR BDI (28.29%):	R\$ 0,64
					VALOR COM BDI:	R\$ 2,89




 F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP 62184-000 CARIRÉ CE