

CARTA PROPOSTA

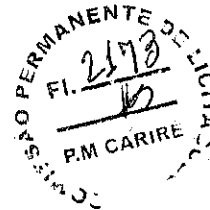
Cariré-CE, 30 de outubro de 2023.

À

Prefeitura Municipal de Cariré

Comissão Permanente de Licitação

Ref. Tomada de Preços Nº 006/2023/SMI-TP.



OBJETO: Contratação de empresa para a execução do projeto de construção de 02 (duas) praças, nas Localidades de Ararius e Angicos do município de Cariré - Ceará, conforme orçamento anexo ao edital.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **Tomada de Preços Nº 006/2023/SMI-TP**, pelo preço global de **R\$ 428.429,01 (quatrocentos e vinte e oito mil, quatrocentos e vinte e nove reais e um centavo)**, conforme tabela resumo abaixo, com prazo de execução de até 120 (cento e vinte) dias.

ITEM	SERVIÇOS	VALOR TOTAL (R\$)
01	Contratação de empresa para a execução do projeto de construção de 02 (duas) praças, nas Localidades de Ararius e Angicos do município de Cariré - Ceará, conforme orçamento anexo ao edital.	R\$ 428.429,01
TOTAL GLOBAL COM BDI (R\$)		R\$ 428.429,01

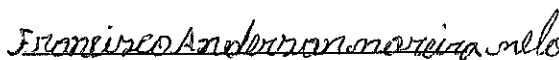
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Francisco Anderson Moreira Melo, portador da Identidade nº 58.844.593-9 SSP-SP, e do CPF nº 069.345.083-51, como representante 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 que nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

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 imediatamente, a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


Francisco Anderson Moreira Melo
CPF nº 069.345.083-51
Proprietário



F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescariré@hotmail.com

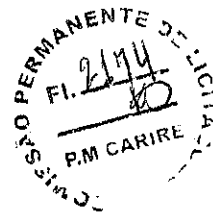
Documento assinado digitalmente
gov.br FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS
Data: 30/10/2023 12:53:54-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGIÇOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA : 30/10/2023	BDI : 26,49%			
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGIÇOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	FORTE	VERSÃO	NCRA	MES	REF
EDITAL::	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SM-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL::	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGIÇOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 18.167,71	4,24%
2	CONTORNO DA PRAÇA	R\$ 50.420,31	11,77%
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 111.446,92	26,01%
4	ACADEMIA AO AR LIVRE	R\$ 112.788,21	26,33%
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 54.219,68	12,66%
6	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	R\$ 56.291,82	13,14%
7	PERGOLADO	R\$ 23.087,63	5,39%
8	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 2.006,73	0,47%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 89.722,98 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 338.706,03
		VALOR TOTAL:	R\$ 428.429,01



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGIÇOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGIÇOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL
OBJETO: TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SIM-TP
EDITAL: LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGIÇOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.
LOCAL:

DATA: 30/10/2023 **BDI:** 26,49%
FONTE: SEINFRA **VERSÃO:** 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
COMPOSIÇÕES: PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 148,11	R\$ 187,34	R\$ 888,66	R\$ 1.124,04
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	1.355,90	R\$ 6,05	R\$ 7,65	R\$ 8.203,20	R\$ 10.372,64
1.3	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.355,90	R\$ 3,89	R\$ 4,92	R\$ 5.274,45	R\$ 6.671,03
CONTORNO DA PRAÇA									
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	34,25	R\$ 41,21	R\$ 52,13	R\$ 1.411,44	R\$ 1.785,45
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	34,25	R\$ 604,42	R\$ 764,53	R\$ 20.701,39	R\$ 26.185,15
2.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	228,34	R\$ 50,82	R\$ 64,28	R\$ 11.604,24	R\$ 14.677,70
2.4	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	137,00	R\$ 6,12	R\$ 7,74	R\$ 838,44	R\$ 1.060,38
2.5	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	137,00	R\$ 34,24	R\$ 43,31	R\$ 4.690,88	R\$ 5.933,47
2.6	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	137,00	R\$ 4,49	R\$ 5,68	R\$ 615,13	R\$ 778,16
PAVIMENTAÇÃO									
3.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	335,21	R\$ 91,53	R\$ 115,78	R\$ 88.105,30	R\$ 111.446,92
3.2	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	53,81	R\$ 87,80	R\$ 111,06	R\$ 30.681,77	R\$ 38.810,61
3.3	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	896,90	R\$ 46,73	R\$ 59,11	R\$ 4.724,52	R\$ 5.976,14
3.4	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	110,16	R\$ 74,92	R\$ 94,77	R\$ 41.912,14	R\$ 53.015,76
3.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	110,16	R\$ 23,00	R\$ 29,09	R\$ 8.253,19	R\$ 10.439,86
ACADEMIA AO AR LIVRE									
4.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	53,81	R\$ 23,46	R\$ 29,67	R\$ 1.262,38	R\$ 1.596,54
4.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	78,13	R\$ 37,59	R\$ 47,55	R\$ 2.936,91	R\$ 3.715,08
4.3	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTICULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	78,13	R\$ 216,46	R\$ 273,80	R\$ 16.912,02	R\$ 21.391,99
4.4	CXXX1	EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA	Composições Próprias	UN	20,00	R\$ 3.402,82	R\$ 4.304,23	R\$ 68.056,40	R\$ 86.084,60
INSTALAÇÃO ELÉTRICA									
5.1	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4,0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 1.139,88	R\$ 1.441,33	R\$ 42.863,35	R\$ 54.219,68
								R\$ 9.115,84	R\$ 11.530,64

21/10/2023
 P.M. CARIRE
 C. F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

[Assinatura]

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) 98153-2811 / Email: faconstrucoescaire@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP

LOCAL: LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.

DATA: 30/10/2023 **BDI:** 26,49%

FONTE: SEINFRA **VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO **HORA:** 83,85% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021

Composições: PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.2	C4805	LUMINARIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 499,04	R\$ 623,65	R\$ 12.819,04	R\$ 16.214,90
5.3	C4841	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x 30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 76,39	R\$ 96,63	R\$ 611,12	R\$ 773,04
5.4	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 622,53	R\$ 787,44	R\$ 1.245,06	R\$ 1.574,88
5.5	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 168,94	R\$ 213,69	R\$ 337,88	R\$ 427,38
5.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 20,49	R\$ 25,92	R\$ 102,45	R\$ 129,60
5.7	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 26,74	R\$ 33,82	R\$ 53,48	R\$ 67,64
5.8	C0637	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1.080,00	R\$ 8,11	R\$ 10,26	R\$ 8.758,80	R\$ 11.080,80
5.9	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	360,00	R\$ 21,67	R\$ 27,41	R\$ 7.801,20	R\$ 9.867,60
5.10	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 252,31	R\$ 319,15	R\$ 2.018,48	R\$ 2.553,20
6 URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO									
6.1	C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	66,44	R\$ 332,24	R\$ 420,25	R\$ 22.074,03	R\$ 27.921,41
6.2	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 47,67	R\$ 60,30	R\$ 476,70	R\$ 603,00
6.3	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	64,00	R\$ 37,16	R\$ 47,00	R\$ 2.378,24	R\$ 3.008,00
6.4	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 900,17	R\$ 1.138,63	R\$ 15.302,89	R\$ 19.356,71
6.5	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP. =40L e DIAM. =35cm	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 284,75	R\$ 360,18	R\$ 4.271,25	R\$ 5.402,70
7 PERGOLADO									
7.1	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	SEINFRA	M	14,00	R\$ 98,52	R\$ 124,62	R\$ 1.379,28	R\$ 1.744,68
7.2	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	60,00	R\$ 58,28	R\$ 73,72	R\$ 3.496,80	R\$ 4.423,20
7.3	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	25,00	R\$ 21,51	R\$ 27,21	R\$ 537,75	R\$ 680,25
7.4	C1147	DOMO INDIVIDUAL DE ACRÍLICO	SEINFRA	M2	25,00	R\$ 513,64	R\$ 649,58	R\$ 12.838,50	R\$ 16.239,50
8 SERVIÇOS DIVERSOS									
8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.355,90	R\$ 1,17	R\$ 1,48	R\$ 1.586,40	R\$ 2.006,73

VALOR BDI TOTAL: R\$ 89.722,98

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 338.705,83

VALOR TOTAL: R\$ 428.428,81

RESERVA PERMANENTE DE LICITAÇÃO Nº 2376

CARIRÉ

[Assinatura]

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 Rua São Luís, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
 Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.

OBJETO::

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL

EDITAL::

TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP

LOCAL::

LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.

DATA :

30/10/2023

BDI :

26,49%

FORÇA

83,85%

MES

47,76%

DATA REF.

05/2021

SEINFRA

027.1 COM DESONERAÇÃO

Composições

PRÓPRIA

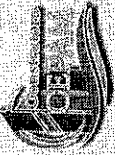
0,00%

0,00%



[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGIÇOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGIÇOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP

LOCAL: LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGIÇOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.

DATA: 30/10/2023

BDI: 26,49%

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 18.167,71	100,00 % R\$ 18.167,71				100,00 % R\$ 18.167,71
2	CONTORNO DA PRAÇA	R\$ 50.420,31	100,00 % R\$ 50.420,31				100,00 % R\$ 50.420,31
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 111.446,92		50,00 % R\$ 55.723,46	30,00 % R\$ 33.434,08	20,00 % R\$ 22.289,38	100,00 % R\$ 111.446,92
4	ACADEMIA AO AR LIVRE	R\$ 112.788,21		50,00 % R\$ 56.394,10	50,00 % R\$ 56.394,11		100,00 % R\$ 112.788,21
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 54.219,68		50,00 % R\$ 27.109,84		50,00 % R\$ 27.109,84	100,00 % R\$ 54.219,68
6	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	R\$ 56.291,82				100,00 % R\$ 56.291,82	100,00 % R\$ 56.291,82
7	PERGOLADO	R\$ 23.087,63				100,00 % R\$ 23.087,63	100,00 % R\$ 23.087,63
8	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 2.006,73				100,00 % R\$ 2.006,73	100,00 % R\$ 2.006,73
		R\$ 428.429,01	R\$ 68.588,02	R\$ 82.833,30	R\$ 89.826,19	R\$ 187.179,50	R\$ 428.429,01
			R\$ 68.588,02	R\$ 151.421,32	R\$ 241.249,51	R\$ 428.429,01	R\$ 428.429,01



[Handwritten signature]



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA : 30/10/2023	BDI : 26,49%			
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
EDITAL::	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL::	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11%
R	RISCOS	0,56%
	TOTAL	5,47%



	BENEFICIO	
L	LUCRO	7,30%
S + G	SEGURO/GARANTIA	0,40%
	TOTAL	7,70%

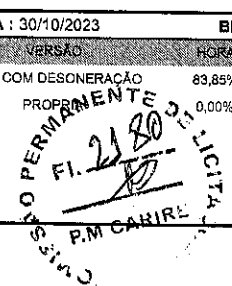
I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,50% APENAS QUANDO HOVER DESONERÇÃO - INSS)	4,50%
	TOTAL	10,15%

BDI = 26,49%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
EDITAL::	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	Composição:	PROPRAMENTE:
LOCAL::	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.		



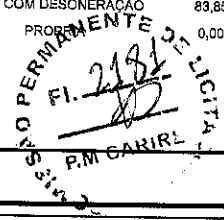
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feriodos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	44,41%	16,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
	TOTAL	14,73%	11,38%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%
	TOTAL	7,91%	3,12%

A + B + C + D = 83,85% 47,76%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	FONTE	VERSÃO
EDITAL::	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL::	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composições	PROVIMENTO
			83,85%
			47,78%
			0,00%
			0,00%



1.1. 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\$ 34,5900	R\$ 35,2818
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 24,2900	R\$ 24,2900
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 12,2600	R\$ 55,1700
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,1000	R\$ 2,2650
TOTAL Material:					R\$ 117,0068

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,1000

VALOR:	R\$ 148,11
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 39,23
VALOR COM BDI:	R\$ 187,34

1.2. C1630 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 20,1300	R\$ 0,4026
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 12,2600	R\$ 0,4904
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 15,1000	R\$ 0,1812
I2429 TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 27,9200	R\$ 0,2513
TOTAL Material:					R\$ 1,3255

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,7001
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 15,5500	R\$ 2,0215
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,7216

VALOR:	R\$ 6,05
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 1,60
VALOR COM BDI:	R\$ 7,65

1.3. C2102 RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,8875
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8875

VALOR:	R\$ 3,89
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 1,03
VALOR COM BDI:	R\$ 4,92

2.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO
EDITAL:	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composição	PRÓPRIA
			0,00%
			0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 15,5500	R\$ 41,2075
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 41,2075
VALOR:					R\$ 41,21
VALOR BDI (26.49%):					R\$ 10,92
VALOR COM BDI:					R\$ 52,13

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,6600	R\$ 155,1000
TOTAL Material:					R\$ 155,1000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 176,5450
I2543	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 15,5500	R\$ 143,0600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 319,6050


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 432,3600	R\$ 129,7140
TOTAL Serviço:					R\$ 129,7140
VALOR:					R\$ 604,42
VALOR BDI (26.49%):					R\$ 160,11
VALOR COM BDI:					R\$ 764,53

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I091	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
I2543	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,5500	R\$ 6,2200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,4510

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 70,7000	R\$ 0,2121
C3324	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 361,5700	R\$ 0,2531
C0588	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 4,4900	R\$ 1,1225
C3251	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 35,9600	R\$ 35,9600
C2784	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 41,2100	R\$ 0,8242
TOTAL Serviço:					R\$ 38,3719

VALOR:	R\$ 50,82
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 13,46
VALOR COM BDI:	R\$ 64,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE:	VERSÃO:
EDITAL:	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HCRA: 83,85% MES: 47,76% REF: 05/2021
LOCAL:	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composições	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 65,6100	R\$ 0,4002
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,5400	R\$ 1,3122
TOTAL Material:						R\$ 1,7124

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0770
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 15,5500	R\$ 2,3325
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,4095



VALOR:	R\$ 6,12
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 1,62
VALOR COM BDI:	R\$ 7,74

2.5. C3408 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,7920

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 497,7200	R\$ 12,4430
TOTAL Serviço:						R\$ 12,4430

VALOR:	R\$ 34,24
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 9,07
VALOR COM BDI:	R\$ 43,31

2.6. C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

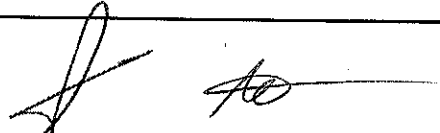
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 1,1200	R\$ 0,3360
TOTAL Material:						R\$ 0,3360

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,1540
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,1540

VALOR:	R\$ 4,49
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 1,19
VALOR COM BDI:	R\$ 5,68

3.1. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



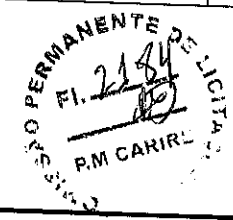
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO
EDITAL::	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL::	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composição	PRÓPRIA
			83,85% 47,78% 05/2021
			0,00% 0,00%

I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 59,1800	R\$ 65,0980
TOTAL Material:						R\$ 65,0980

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 15,5500	R\$ 26,4350
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,4350
VALOR:						R\$ 91,53
VALOR BDI (26.49%):						R\$ 24,25
VALOR COM BDI:						R\$ 115,78



3.2. C2864 LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)

I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 58,7700	R\$ 67,5855
TOTAL Material:						R\$ 67,5855

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 15,5500	R\$ 20,2150
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,2150
VALOR:						R\$ 87,80
VALOR BDI (26.49%):						R\$ 23,26
VALOR COM BDI:						R\$ 111,06

3.3. C4819 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 27,2000	R\$ 2,0590
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 41,4800	R\$ 0,1701
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,2291

I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 65,6100	R\$ 3,7266
I9099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	R\$ 34,4900	R\$ 34,5969
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 58,7700	R\$ 0,3820
TOTAL Material:						R\$ 38,7055

I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,7700	R\$ 3,3128
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 15,5500	R\$ 2,4802
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,7930
VALOR:						R\$ 46,73
VALOR BDI (26.49%):						R\$ 12,38
VALOR COM BDI:						R\$ 59,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	FONTE	VERSÃO
EDITAL::	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL::	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composição	PRÓPRIA
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%
			05/2021

3.4. C1847 PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 22,2000	R\$ 1,1100
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,1100

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06460000	R\$ 65,6100	R\$ 4,2384
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	R\$ 74,0600	R\$ 4,3325
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 10,8000
11825	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 2,1600	R\$ 4,3200
TOTAL Material:						R\$ 23,6909

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 24,9240
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,62000000	R\$ 15,5500	R\$ 25,1910
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 50,1150



VALOR:	R\$ 74,92
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 19,85
VALOR COM BDI:	R\$ 94,77

3.5. C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 5,2900	R\$ 0,4232
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 23,9000	R\$ 5,9750
TOTAL Material:						R\$ 6,3982

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,5500	R\$ 6,2200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,6050


VALOR:	R\$ 23,00
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 6,09
VALOR COM BDI:	R\$ 29,09

4.1. C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,3400	R\$ 3,3400
TOTAL Material:						R\$ 3,3400

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,1155
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,8875

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA : 30/10/2023		BDI : 26,49%		
	OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	EDITAL::	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	LOCAL::	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

MERCADO	CONFEÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições	UN	1,00000000	R\$ 3.337,69	R\$ 3.337,69
					TOTAL Material:	R\$ 3.337,69

Service		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO PVIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 366,70	R\$ 44,00
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 41,21	R\$ 4,95
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 134,84	R\$ 16,18
					TOTAL Serviço:	R\$ 65,13



VALOR:	R\$ 3.402,82
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 901,41
VALOR COM BDI:	R\$ 4.304,23

5.1. C3626 POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16800000	R\$ 65,6100	R\$ 11,0225
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,21100000	R\$ 74,0600	R\$ 15,6267
I0356	CABO-ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	16,00000000	R\$ 1,9100	R\$ 30,5600
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 28,6200
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 10,6500	R\$ 42,6000
I6696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 403,0300	R\$ 403,0300
I6695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 103,1500	R\$ 103,1500
					TOTAL Material:	R\$ 634,6092



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,2695
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	32,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 497,6000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 504,8695

VALOR:	R\$ 1.139,48
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 301,85
VALOR COM BDI:	R\$ 1.441,33

5.2. C4805 LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9120	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 417,9600	R\$ 417,9600
					TOTAL Material:	R\$ 417,9600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 33,5400
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 75,0800

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

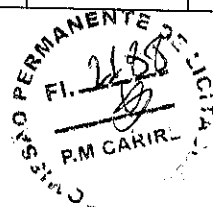


OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	FORTE	VERSÃO
EDITAL:	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composição	PRÓPRIA
			HORA MES REF.
			83,85% 47,76% 05/2021
			0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 493,04
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 130,61
VALOR COM BDI:	R\$ 623,65

5.3. C4841 CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x 30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA (UN)

Serviço	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	0,70000000	R\$ 59,1800	R\$ 41,4260
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,71000000	R\$ 6,1200	R\$ 4,3452
C1605	LASTRO DE BRITA APOILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 127,7500	R\$ 1,2775
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	0,71000000	R\$ 41,3300	R\$ 29,3443
TOTAL Serviço:						R\$ 76,3930



VALOR:	R\$ 76,39
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 20,24
VALOR COM BDI:	R\$ 96,63

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

Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0271	BRAÇADEIRA C/ISOLADOR P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,3600	R\$ 8,3600
I0270	BRAQUETE COM 3 ISOLADORES COM PARAFUSOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,2400	R\$ 26,2400
I0332	CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,3000	R\$ 5,3000
I0806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 23,0300	R\$ 46,0600
I0949	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 5,3800	R\$ 16,1400
I1083	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 3/4"	SEINFRA	M	10,00000000	R\$ 6,9300	R\$ 69,3000
I1174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	20,00000000	R\$ 3,1200	R\$ 62,4000
718	POSTE DE AÇO - 6MX4 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 201,0300	R\$ 201,0300
TOTAL Material:						R\$ 434,8300

Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 83,8500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 103,8500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 187,7000

VALOR:	R\$ 622,53
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 164,91
VALOR COM BDI:	R\$ 787,44

5.5. C2066 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,4800	R\$ 31,4800
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,9700	R\$ 30,9700
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,6000	R\$ 25,6000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	FONTE	VERSÃO
EDITAL::	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL::	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composição	PRÓPRIA
		HORA	MES
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%
		REF	05/2021

11747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,8400	R\$ 35,8400
					TOTAL Material:	R\$ 123,8900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 20,1240
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 24,9240
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 45,0480



VALOR:	R\$ 168,94
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 44,75
VALOR COM BDI:	R\$ 213,69

5. 093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,2300	R\$ 9,2300
					TOTAL Material:	R\$ 9,2300

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,2620

VALOR:	R\$ 20,49
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 5,43
VALOR COM BDI:	R\$ 25,92

5.7. C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1086	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,4800	R\$ 15,4800
					TOTAL Material:	R\$ 15,4800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,2620

VALOR:	R\$ 26,74
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 7,08
VALOR COM BDI:	R\$ 33,82

8. C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,1700	R\$ 3,2334
					TOTAL Material:	R\$ 3,2334

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%															
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021														
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%														
EDITAL:	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP																	
LOCAL:	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.																	

1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,13800000	R\$ 64,2100	R\$ 8,8610
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	174,90000000	R\$ 0,5600	R\$ 97,9440
TOTAL Material:						R\$ 153,7878

Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,86000000	R\$ 20,7700	R\$ 80,1722
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,32000000	R\$ 15,5500	R\$ 98,2760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 178,4482
VALOR:						R\$ 332,24
VALOR BDI (26,49%):						R\$ 88,01
VALOR COM BDI:						R\$ 420,25



6.2. C0229 ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS (UN)

Material						
10143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,6200	R\$ 36,6200
TOTAL Material:						R\$ 36,6200
Mão de Obra						
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,58300000	R\$ 18,9500	R\$ 11,0479
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,0479
VALOR:						R\$ 47,67
VALOR BDI (26,49%):						R\$ 12,63
VALOR COM BDI:						R\$ 60,30

6.3. C0112 ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UN)

Material						
1105	ARBUSTO ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,9500	R\$ 33,9500
TOTAL Material:						R\$ 33,9500
Mão de Obra						
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,16960000	R\$ 18,9500	R\$ 3,2139
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,2139
VALOR:						R\$ 37,16
VALOR BDI (26,49%):						R\$ 9,84
VALOR COM BDI:						R\$ 47,00

6.4. C0360 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

Material						
10188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 900,1700	R\$ 900,1700
TOTAL Material:						R\$ 900,1700
VALOR:						R\$ 900,17
VALOR BDI (26,49%):						R\$ 238,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	SEINFRA	REF
EDITAL::	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	VERSÃO	HORA
LOCAL::	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composição	MES
		027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,78% 05/2021
		PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR COM BDI: R\$ 1.138,63

6.5. C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 214,8100	R\$ 214,8100
TOTAL Material:						R\$ 214,8100
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 31,1550
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 15,5500	R\$ 23,3250
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 54,4800
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 380,3400	R\$ 11,4102
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 134,8400	R\$ 4,0452
TOTAL Serviço:						R\$ 15,4554
VALOR:					R\$ 284,75	
VALOR BDI (26.49%):					R\$ 75,43	
VALOR COM BDI:					R\$ 360,18	



7.1. C3522 PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16617	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A QUALIDADE 20x20cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 83,9800	R\$ 83,9800
TOTAL Material:						R\$ 83,9800
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 15,5500	R\$ 4,6650
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,8960
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 45,5600	R\$ 3,6448
TOTAL Serviço:						R\$ 3,6448
VALOR:					R\$ 98,52	
VALOR BDI (26.49%):					R\$ 26,10	
VALOR COM BDI:					R\$ 124,62	

2. C2678 VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3" (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 26,0300	R\$ 26,0300
11731	PREGO 19X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 13,6500	R\$ 4,0950
TOTAL Material:						R\$ 30,1250
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	FONTE	VERSÃO
EDITAL::	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 GOM DESONERAÇÃO
LOCAL::	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			05/2021
			83,85%
			47,76%
			0,00%
			0,00%

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 16,7700	R\$ 12,5775
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 20,7700	R\$ 15,5775
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,1550
					VALOR:	R\$ 58,28
					VALOR BDI (26.49%):	R\$ 15,44
					VALOR COM BDI:	R\$ 73,72

7.3. C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 16,7100	R\$ 0,8355
10347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 0,5300
12250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	R\$ 25,2100	R\$ 6,8067
					TOTAL Material:	R\$ 8,1722

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,3390
					VALOR:	R\$ 21,51
					VALOR BDI (26.49%):	R\$ 5,70
					VALOR COM BDI:	R\$ 27,21

7.4. C1147 DOMO INDIVIDUAL DE ACRÍLICO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11039	DOMO DE ACRÍLICO - INDIVIDUAL	SEINFRA	M2	1,07000000	R\$ 444,8600	R\$ 476,0002
					TOTAL Material:	R\$ 476,0002

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 16,7700
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 20,7700
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,5400
					VALOR:	R\$ 513,54
					VALOR BDI (26.49%):	R\$ 136,04
					VALOR COM BDI:	R\$ 649,58

8.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 15,5500	R\$ 1,1663
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,1663
					VALOR:	R\$ 1,17
					VALOR BDI (26.49%):	R\$ 0,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	DATA: 30/10/2023	BDI: 26,49%	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS, NAS LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL	FONTE:	VERSÃO:	NCRA:
EDITAL:	TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023/SMI-TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
LOCAL:	LOCALIDADES DE ARARIUS E ANGICOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CEARÁ.	Composições	PRÓPRIA	0,00%
				47,76%
				05/2021
				0,00%

VALOR COM BDI:	R\$ 1,48
-----------------------	-----------------

