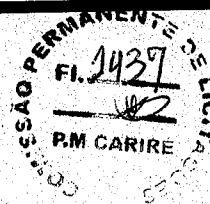


CARTA PROPOSTA



À
Prefeitura Municipal de Cariré-CE
Comissão Permanente de Licitação
Ref.: à **Tomada de Preços Nº 012/2023/SMI-TP**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023/SMI-TP**, pelo preço Global **R\$ 354.399,61 (Trezentos e Cinquenta e Quatro Mil Trezentos e Noventa e Nove Reais e Sessenta e Um Centavos)**, com prazo de execução de até **60 (sessenta) dias**.

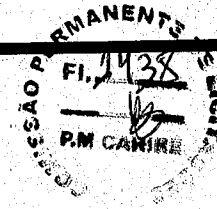
Resumo das Obras		
Lote	Obras	Vr. Total
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE.	R\$ 354.399,61
Preço Global: R\$ 354.399,61 (Trezentos e Cinquenta e Quatro Mil Trezentos e Noventa e Nove Reais e Sessenta e Um Centavos).		

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 Randal Linhares Menezes, portador da Carteira de Identidade nº 2002031010978 SSP-CE e CPF nº 004.872.203-07, como representante legal desta empresa.

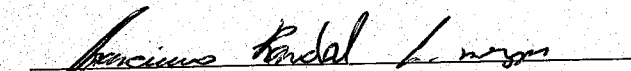
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação.

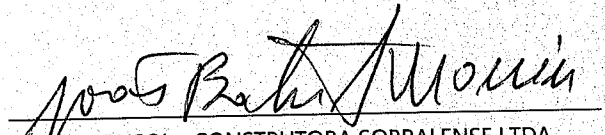
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados imediatamente, a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Sobral (CE), 03 de janeiro de 2024.




Atenciosamente,

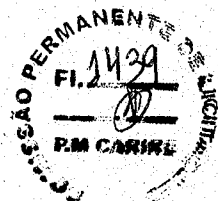

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA SOBRALENSE LTDA
CNPJ: 39.336.452/0001-84
Francisco Randal Linhares Menezes - Titular
CPF: 004.872.203-07


CONSTRUSOL - CONSTRUTORA SOBRALENSE LTDA
CNPJ: 39.336.452/0001-84
João Batista Moreira - Resp. Técnico
Engenheiro Civil - CREA/CE: 19220



	RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA : 03/01/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias	
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 17.867,96	5,04%
2	CONTORNO DA PRAÇA	R\$ 8.125,97	2,29%
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 122.712,19	34,63%
4	ACADEMIA AO AR LIVRE	R\$ 80.432,11	22,70%
5	INSTALAÇÃO ELETRICA	R\$ 65.524,93	18,49%
6	URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO	R\$ 52.271,47	14,75%
	FONTE	R\$ 5.130,30	1,45%
8	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 2.334,68	0,66%
		VALOR COM BDI:	R\$ 354.399,61 100,00%



Trezentos e Cinquenta e Quatro Mil Trezentos e Noventa e Nove reais e Sessenta e Um centavos

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA
& SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
CNPJ: 39.336.452/0001-84

Francisco Randal Linhares Menezes
Francisco Randal Linhares Menezes
Titular
CPF: 004.872.203-07

João Batista Moreira
João Batista Moreira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE: 19220
RNR: 0011884849

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 03/01/2024

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

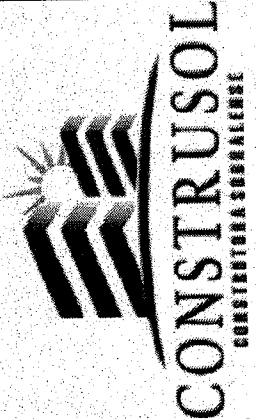
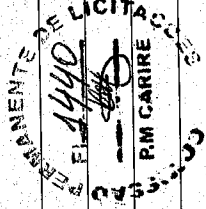
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 17.867,96
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 178,12	R\$ 47,18	R\$ 225,30	R\$ 1.351,80
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	1.334,10	R\$ 7,10	R\$ 1,88	R\$ 8,98	R\$ 11.980,22
1.3	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	SINAPI	M2	1.334,10	R\$ 2,69	R\$ 0,71	R\$ 3,40	R\$ 4.535,94
2		CONTORNO DA PRAÇA							R\$ 8.125,97
2.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).AF_06/2016	SINAPI	M	137,60	R\$ 45,11	R\$ 11,95	R\$ 57,06	R\$ 7.851,46
2.2	C0588	CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	41,28	R\$ 5,26	R\$ 1,39	R\$ 6,65	R\$ 274,51
3		PAVIMENTAÇÃO							R\$ 122.712,19
3.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	173,22	R\$ 105,60	R\$ 27,97	R\$ 133,57	R\$ 23.137,00
3.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	771,89	R\$ 45,33	R\$ 12,01	R\$ 57,34	R\$ 44.260,17
3.3	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	292,68	R\$ 52,35	R\$ 13,87	R\$ 66,22	R\$ 19.381,27
3.4	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	440,93	R\$ 52,35	R\$ 13,87	R\$ 66,22	R\$ 29.198,38
3.5	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	38,28	R\$ 139,10	R\$ 36,85	R\$ 175,95	R\$ 6.735,37
4		ACADEMIA AO AR LIVRE							R\$ 80.432,11
4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	62,53	R\$ 45,33	R\$ 12,01	R\$ 57,34	R\$ 3.585,47
4.2	C5210	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTICULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	62,53	R\$ 431,83	R\$ 114,39	R\$ 546,22	R\$ 34.155,14
4.3	CXXX011	EQUIPAMENTOS	Composições Próprias	UND	10,00	R\$ 3.375,09	R\$ 894,06	R\$ 4.269,15	R\$ 42.691,50

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 03/01/2024

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRE-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

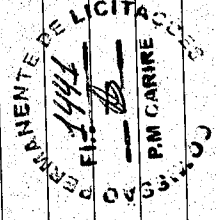
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5 INSTALAÇÃO ELÉTRICA									
5.1	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 1.285,10	R\$ 340,42	R\$ 1.625,52	R\$ 11.378,64
5.2	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	14,00	R\$ 488,22	R\$ 129,33	R\$ 617,55	R\$ 8.645,70
5.3	C4841	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x 30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 85,43	R\$ 22,63	R\$ 108,06	R\$ 756,42
5.4	C2012	POSTE PIEDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 697,75	R\$ 184,83	R\$ 882,58	R\$ 882,58
5.5	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 208,64	R\$ 55,27	R\$ 263,91	R\$ 263,91
5.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 23,67	R\$ 6,27	R\$ 29,94	R\$ 209,58
5.7	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 30,91	R\$ 8,19	R\$ 39,10	R\$ 39,10
5.8	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1.740,00	R\$ 9,71	R\$ 2,57	R\$ 12,28	R\$ 21.367,20
5.9	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	580,00	R\$ 26,08	R\$ 6,91	R\$ 32,99	R\$ 19.134,20
5.10	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 321,61	R\$ 85,19	R\$ 406,80	R\$ 2.847,60
6 URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO									
6.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	270,04	R\$ 26,91	R\$ 7,13	R\$ 34,04	R\$ 9.192,16
6.2	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00.M. AF_05/2018	SINAPI	UN	24,00	R\$ 234,84	R\$ 62,21	R\$ 297,05	R\$ 7.129,20
6.3	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	SINAPI	UN	38,00	R\$ 88,25	R\$ 23,38	R\$ 111,63	R\$ 4.241,94
6.4	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	M2	289,95	R\$ 20,05	R\$ 5,31	R\$ 25,36	R\$ 7.353,13
6.5	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 1.138,87	R\$ 301,69	R\$ 1.440,56	R\$ 4.321,68
6.6	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	31,31	R\$ 331,34	R\$ 87,77	R\$ 419,11	R\$ 13.122,33
									R\$ 52.271,47

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 03/01/2024

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

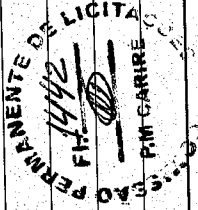
SERVIÇO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.7	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	3,24	R\$ 483,21	R\$ 128,00	R\$ 611,21	R\$ 1.980,32
6.8	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,46	R\$ 85,10	R\$ 22,54	R\$ 107,64	R\$ 1.341,19
6.9	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 354,72	R\$ 93,97	R\$ 448,69	R\$ 3.589,52
7		FONTE							R\$ 5.130,30
7.1	C1803	MURETA C/ TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	6,41	R\$ 355,61	R\$ 94,20	R\$ 449,81	R\$ 2.883,28
7.2	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,81	R\$ 85,10	R\$ 22,54	R\$ 107,64	R\$ 1.378,87
7.3	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	12,81	R\$ 14,00	R\$ 3,71	R\$ 17,71	R\$ 226,87
7.4	C1848	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 253,49	R\$ 67,15	R\$ 320,64	R\$ 641,28
8		SERVIÇOS DIVERSOS							R\$ 2.334,68
8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.334,10	R\$ 1,38	R\$ 0,37	R\$ 1,75	R\$ 2.334,68
									VALOR COM BDI: R\$ 354.399,61

Trezentos e Cinquenta e Quatro Mil Trezentos e Noventa e Nove reais e Sessenta e Um centavos

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA & SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
 CNPJ: 39.336.452/0001-84
 Francisco Randal Linhares Menezes
 Titular
 CPF: 004.872.203-07

João Batista Moreira
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE: 19220
 RNP: 0611864649

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
03/01/2024

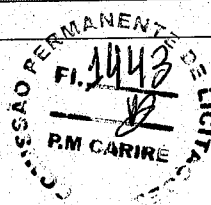


SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

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\$ 37,62	R\$ 38,37
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 30,73	R\$ 30,73
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 15,51	R\$ 69,80
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,41	R\$ 2,31
TOTAL Material:						R\$ 141,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,46	R\$ 36,92
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,92



VALOR:	R\$ 178,12
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 24,79
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 47,18
VALOR COM BDI:	R\$ 225,30

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\$ 20,95	R\$ 0,42
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 15,51	R\$ 0,62
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 16,39	R\$ 0,20
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 35,32	R\$ 0,32
TOTAL Material:						R\$ 1,56

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 24,16	R\$ 3,14
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 18,46	R\$ 2,40
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,54

VALOR:	R\$ 7,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,57
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 1,88
VALOR COM BDI:	R\$ 8,98

1.3. 98524 LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07180000	R\$ 19,07	R\$ 1,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07180000	R\$ 18,62	R\$ 1,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,71

VALOR:	R\$ 2,69
--------	----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

03/01/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

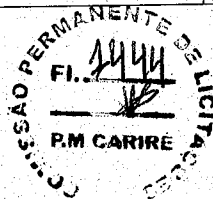
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,75
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 0,71
VALOR COM BDI:	R\$ 3,40

2.1. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00700000	R\$ 134,95	R\$ 0,94
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	1,00500000	R\$ 25,74	R\$ 25,87
TOTAL Material:					R\$ 26,81

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39400000	R\$ 24,45	R\$ 9,63
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39400000	R\$ 18,62	R\$ 7,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 16,97

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,00200000	R\$ 671,73	R\$ 1,34
TOTAL Serviço:				R\$ 1,34



VALOR:	R\$ 45,11
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,24
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 11,95
VALOR COM BDI:	R\$ 57,06

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496 SUPERCAL	KG	0,30000000	R\$ 1,42	R\$ 0,43
TOTAL Material:				R\$ 0,43

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	H	0,20000000	R\$ 24,16	R\$ 4,83
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 4,83

VALOR:	R\$ 5,26
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,02
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 1,39
VALOR COM BDI:	R\$ 6,65

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	M3	1,10000000	R\$ 67,47	R\$ 74,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

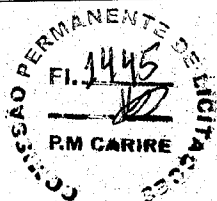
03/01/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

TOTAL Material:	R\$ 74,22
-----------------	-----------

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	1,70000000	R\$ 18,46	R\$ 31,38
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 31,38



VALOR:	R\$ 105,60
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 21,07
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 27,97
VALOR COM BDI:	R\$ 133,57

3.2. C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	0,03600000	R\$ 25,03	R\$ 0,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,90

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	0,03320000	R\$ 80,56	R\$ 2,67
I0280	BRITA	0,04400000	R\$ 96,87	R\$ 4,26
I0805	CIMENTO PORTLAND	11,00000000	R\$ 0,68	R\$ 7,48
TOTAL Material:				R\$ 14,41

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	0,40000000	R\$ 24,16	R\$ 9,66
I2543	SERVEnte	1,10000000	R\$ 18,46	R\$ 20,31
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 29,97

VALOR:	R\$ 45,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 20,14
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 12,01
VALOR COM BDI:	R\$ 57,34

3.3. C4601 PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	0,02430000	R\$ 80,56	R\$ 1,96
I0805	CIMENTO PORTLAND	7,31000000	R\$ 0,68	R\$ 4,97
TOTAL Material:				R\$ 6,93

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
I2543	SERVEnte	1,15000000	R\$ 18,46	R\$ 21,23
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 45,39

VALOR:	R\$ 52,35
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 29,34



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
03/01/2024

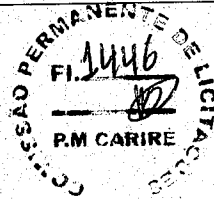
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

VALOR BDI (26.49%):	R\$ 13,87
VALOR COM BDI:	R\$ 66,22

3.4. C4601 PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 80,56	R\$ 1,96
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	R\$ 0,68	R\$ 4,97
TOTAL Material:						R\$ 6,93

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 18,46	R\$ 21,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 45,39



VALOR:	R\$ 52,35
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 29,34
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 13,87
VALOR COM BDI:	R\$ 66,22

3.5. C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 80,56	R\$ 1,47
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 0,93	R\$ 2,54
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,68	R\$ 1,90
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 64,95	R\$ 71,45
TOTAL Material:						R\$ 77,36

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 24,16	R\$ 38,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 18,46	R\$ 23,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 61,74

VALOR:	R\$ 139,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 39,66
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 36,85
VALOR COM BDI:	R\$ 175,95

4.1. C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 25,03	R\$ 0,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

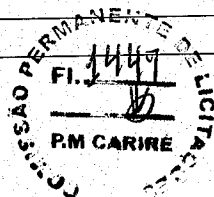
DATA:
03/01/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 80,56	R\$ 2,67
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 96,87	R\$ 4,26
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,68	R\$ 7,48
TOTAL Material:					R\$ 14,41	

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,16	R\$ 9,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,46	R\$ 20,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 29,97	



VALOR:	R\$ 45,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 20,14
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 12,01
VALOR COM BDI:	R\$ 57,34

4.2. C5210 PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) (M2)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I13299	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (EXECUTADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 431,83	R\$ 431,83
TOTAL Material:					R\$ 431,83	


VALOR:	R\$ 431,83
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 114,39
VALOR COM BDI:	R\$ 546,22

4.3. CXXX011 EQUIPAMENTOS (UND)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MERCADO1	CONFEÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Composições	UN	1,00000000	R\$ 3.295,23	R\$ 3.295,23
TOTAL Material:					R\$ 3.295,23	

Serviço	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 457,54	R\$ 54,90
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 48,92	R\$ 5,87
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 159,08	R\$ 19,09
TOTAL Serviço:					R\$ 79,86	

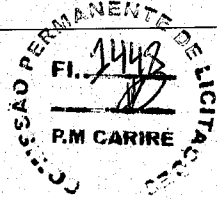
VALOR:	R\$ 3.375,09
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 26,53
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 894,06
VALOR COM BDI:	R\$ 4.269,15

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 03/01/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias	
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024		

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16800000	R\$ 80,56	R\$ 13,53
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,21100000	R\$ 96,87	R\$ 20,44
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	16,00000000	R\$ 2,03	R\$ 32,48
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,00000000	R\$ 0,68	R\$ 36,04
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 13,24	R\$ 52,96
I6696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 399,67	R\$ 399,67
I6695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 130,50	R\$ 130,50
TOTAL Material:					R\$ 685,62	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,15	R\$ 8,45
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,00000000	R\$ 18,46	R\$ 590,72
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 599,17	



VALOR:	R\$ 1.285,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 401,86
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 340,42
VALOR COM BDI:	R\$ 1.625,52

5.2. 101657 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,23880000	R\$ 282,89	R\$ 67,55
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 67,55	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 3,61	R\$ 0,05
00042243	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 409,91	R\$ 409,91
TOTAL Material:					R\$ 409,96	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 20,24	R\$ 4,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 24,72	R\$ 5,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,71	

VALOR:	R\$ 488,22
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,25
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 129,33
VALOR COM BDI:	R\$ 617,55



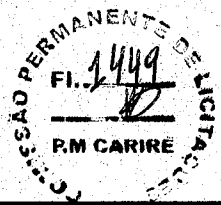
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 03/01/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

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

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	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\$ 62,33	R\$ 43,63
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,71000000	R\$ 7,34	R\$ 5,21
C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 162,40	R\$ 1,62
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	0,71000000	R\$ 49,25	R\$ 34,97
TOTAL Serviço:						R\$ 85,43



VALOR:	R\$ 85,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 41,83
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 22,63
VALOR COM BDI:	R\$ 108,06

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10271	BRAÇADEIRA C/ISOLADOR P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,57	R\$ 10,57
10270	BRAQUETE COM 3 ISOLADORES COM PARAFUSOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,21	R\$ 33,21
10332	CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,73	R\$ 6,73
10806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 25,25	R\$ 50,50
10949	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 4,79	R\$ 14,37
11083	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 3/4"	SEINFRA	M	10,00000000	R\$ 8,77	R\$ 87,70
11174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	20,00000000	R\$ 3,95	R\$ 79,00
11718	POSTE DE ACO - 6MX4 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 199,35	R\$ 199,35
TOTAL Material:						R\$ 481,43

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 19,10	R\$ 95,50
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,15	R\$ 120,75
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 216,25

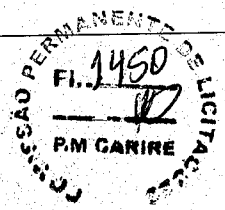
VALOR:	R\$ 697,75
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 137,28
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 184,83
VALOR COM BDI:	R\$ 882,58

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

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
			03/01/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias		
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024		

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,83	R\$ 39,83
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,18	R\$ 39,18
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,39	R\$ 32,39
I1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,34	R\$ 45,34
TOTAL Material:						R\$ 156,74

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,10	R\$ 22,92
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,15	R\$ 28,98
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 51,90



VALOR:	R\$ 208,64
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 32,95
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 55,27
VALOR COM BDI:	R\$ 263,91

5.6. C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,69	R\$ 10,69
TOTAL Material:						R\$ 10,69

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,98

VALOR:	R\$ 23,67
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,24
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 6,27
VALOR COM BDI:	R\$ 29,94

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,93	R\$ 17,93
TOTAL Material:						R\$ 17,93

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,98

VALOR:	R\$ 30,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,24

Handwritten signature/initials

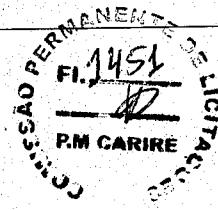
	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
			03/01/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias		
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024		

VALOR BDI (26.49%):	R\$ 8,19
VALOR COM BDI:	R\$ 39,10

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0358	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 4,01	R\$ 4,09
TOTAL Material:					R\$ 4,09

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 19,10	R\$ 2,48
I2312	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 24,15	R\$ 3,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,62



VALOR:	R\$ 9,71
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,57
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 2,57
VALOR COM BDI:	R\$ 12,28

5.9. C1189 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 10,07	R\$ 10,07
TOTAL Material:					R\$ 10,07

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 19,10	R\$ 7,07
I2312	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 24,15	R\$ 8,94
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,01

VALOR:	R\$ 26,08
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,17
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 6,91
VALOR COM BDI:	R\$ 32,99

5.10. C4765 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)

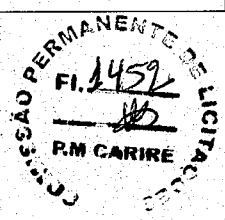
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0339	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 33,65	R\$ 100,95
I0421	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 63,49	R\$ 63,49
I0841	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,73	R\$ 2,73
I2352	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 51,36	R\$ 51,36
TOTAL Material:					R\$ 218,53

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 19,10	R\$ 66,85



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
		03/01/2024
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias	
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024	

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,15	R\$ 36,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 103,08
					VALOR:	R\$ 321,61
					VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 65,93
					VALOR BDI (26.49%):	R\$ 85,19
					VALOR COM BDI:	R\$ 406,80



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

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0971	MEIO FIO PRÉ MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,00000000	R\$ 15,29	R\$ 15,29	
					TOTAL Material:	R\$ 15,29

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	H	0,18000000	R\$ 24,16	R\$ 4,35	
I2543	SERVENTE	H	0,36000000	R\$ 18,46	R\$ 6,65	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,00

Serviço	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,00100000	R\$ 615,18	R\$ 0,62	
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,62

VALOR:	R\$ 26,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,32
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 7,13
VALOR COM BDI:	R\$ 34,04


6.2. 98511 PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018 (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSAL/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	1,00000000	R\$ 210,51	R\$ 210,51	
					TOTAL Material:	R\$ 210,51

Mão de Obra com Encargos Complementares	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26000000	R\$ 19,07	R\$ 4,96	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,04010000	R\$ 18,62	R\$ 19,37	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,33

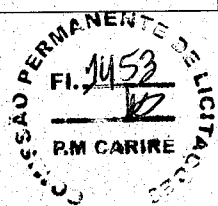
VALOR:	R\$ 234,84
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,85
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 62,21
VALOR COM BDI:	R\$ 297,05

6.3. 98509 PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018 (UN)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 03/01/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE				
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP				
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias				
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024					

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 85,86	R\$ 85,86
TOTAL Material:					R\$ 85,86	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	R\$ 19,07	R\$ 0,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10180000	R\$ 18,62	R\$ 1,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,39	



VALOR:	R\$ 88,25
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,68
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 23,38
VALOR COM BDI:	R\$ 111,63

6.4. 103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022 (M2)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 16,39	R\$ 16,39
TOTAL Material:					R\$ 16,39	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03910000	R\$ 19,07	R\$ 0,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15640000	R\$ 18,62	R\$ 2,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,66	

VALOR:	R\$ 20,05
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,03
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 5,31
VALOR COM BDI:	R\$ 25,36

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

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.138,87	R\$ 1.138,87
TOTAL Material:					R\$ 1.138,87	

VALOR:	R\$ 1.138,87
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 301,69
VALOR COM BDI:	R\$ 1.440,56

6.6. C3440 BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO (M)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 160,88	R\$ 160,88



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

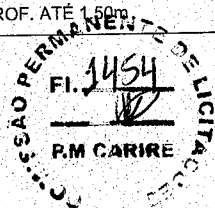
DATA :
03/01/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

TOTAL Material:	R\$ 160,88
-----------------	------------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,46	R\$ 9,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,31

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	0,60000000	R\$ 107,52	R\$ 64,51
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,25000000	R\$ 7,34	R\$ 9,18
C0782	CHAPISCO MECÂNICO DE ADORNO	SEINFRA	M2	1,25000000	R\$ 20,38	R\$ 25,48
C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,25000000	R\$ 36,46	R\$ 45,58
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 48,92	R\$ 4,40
TOTAL Serviço:						R\$ 149,15



VALOR:	R\$ 331,34
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 86,26
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 87,77
VALOR COM BDI:	R\$ 419,11

6.7. C4069 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 115,26	R\$ 0,92
I7894	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES E=2cm,	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 414,19	R\$ 414,19
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,68	R\$ 2,18
TOTAL Material:						R\$ 417,29

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,16	R\$ 28,99
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,46	R\$ 36,92
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 65,91

VALOR:	R\$ 483,21
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 42,90
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 128,00
VALOR COM BDI:	R\$ 611,21

6.8. C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 2,33	R\$ 9,32
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 40,99	R\$ 45,09



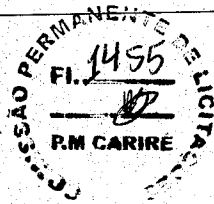
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
03/01/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

TOTAL Material:	R\$ 54,41
-----------------	-----------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,16	R\$ 17,40
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,46	R\$ 13,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,69	



VALOR:	R\$ 85,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,79
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 22,54
VALOR COM BDI:	R\$ 107,64

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 271,77	R\$ 271,77
TOTAL Material:					R\$ 271,77	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 36,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,46	R\$ 27,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 63,93	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 474,88	R\$ 14,25
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 159,08	R\$ 4,77
TOTAL Serviço:					R\$ 19,02	

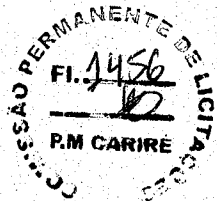
VALOR:	R\$ 354,72
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 46,88
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 93,97
VALOR COM BDI:	R\$ 448,69

7.1. C1803 MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16850000	R\$ 80,56	R\$ 13,57
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	17,90800000	R\$ 0,93	R\$ 16,65
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	31,04800000	R\$ 0,68	R\$ 21,11
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,13800000	R\$ 109,16	R\$ 15,06
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	174,90000000	R\$ 0,45	R\$ 78,71
TOTAL Material:					R\$ 145,10	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,86000000	R\$ 24,16	R\$ 93,26
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,32000000	R\$ 18,46	R\$ 116,67

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
			03/01/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias		
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024		



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 209,93
VALOR:	R\$ 355,61
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 136,60
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 94,20
VALOR COM BDI:	R\$ 449,81

7.2. C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 2,33	R\$ 9,32
16497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 40,99	R\$ 45,09
TOTAL Material:					R\$ 54,41

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,16	R\$ 17,40
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,46	R\$ 13,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,69

VALOR:	R\$ 85,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,79
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 22,54
VALOR COM BDI:	R\$ 107,64

7.3. C1102 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	R\$ 6,33	R\$ 4,18
TOTAL Material:					R\$ 4,18

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 24,16	R\$ 5,56
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 18,46	R\$ 4,25
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,81

VALOR:	R\$ 14,00
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,32
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 3,71
VALOR COM BDI:	R\$ 17,71

7.4. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 115,26	R\$ 0,40
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,93	R\$ 2,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

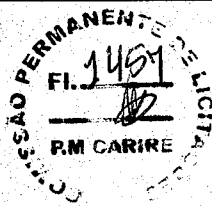
03/01/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,68	R\$ 1,70
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,76	R\$ 1,52
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,55	R\$ 10,20
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,73	R\$ 5,73
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,10	R\$ 4,20
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,27	R\$ 3,27
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,97	R\$ 3,97
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 4,17	R\$ 5,00
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 8,25	R\$ 41,25
TOTAL Material:						R\$ 79,57

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,10	R\$ 57,30
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,48	R\$ 70,44
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 173,89	



VALOR:	R\$ 253,49
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 111,33
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 67,15
VALOR COM BDI:	R\$ 320,64

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

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,46	R\$ 1,38
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,38	

VALOR:	R\$ 1,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,92
VALOR BDI (26.49%):	R\$ 0,37
VALOR COM BDI:	R\$ 1,75

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA
& SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
CNPJ: 39.336.452/0001-84

Francisco Randal Linhares Menezes
Titular
CPF: 004.872.203-07

João Batista Moreira
João Batista Moreira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE: 19220
RNP: 0611864649

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA: 03/01/2024

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRE-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

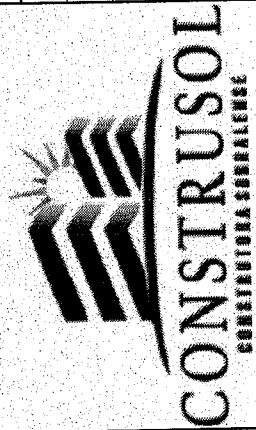
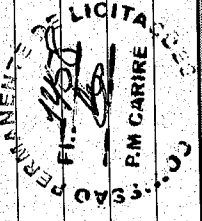
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	Serviço	M2	733,61	R\$ 66,22	R\$ 48.579,65	13,71%	13,71%	A
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	Serviço	M2	834,42	R\$ 57,34	R\$ 47.845,64	13,50%	27,21%	A
CXXX011	EQUIPAMENTOS	Composição	Serviço	UND	10,00	R\$ 4.269,15	R\$ 42.691,50	12,05%	39,25%	A
C5210	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTICULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50x50x4CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	Serviço	M3	173,22	R\$ 133,57	R\$ 23.137,00	6,53%	55,42%	B
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	1.740,00	R\$ 12,28	R\$ 21.367,20	6,03%	61,45%	B
C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	Serviço	M	580,00	R\$ 32,99	R\$ 19.134,20	5,40%	66,85%	B
C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	31,31	R\$ 419,11	R\$ 13.122,33	3,70%	70,55%	B
C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	Serviço	M2	1.334,10	R\$ 8,98	R\$ 11.980,22	3,38%	73,93%	B
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 1.625,52	R\$ 11.378,64	3,21%	77,14%	B
C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4,0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	SEINFRA	Serviço	M	270,04	R\$ 34,04	R\$ 9.192,16	2,59%	79,74%	B
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 617,55	R\$ 8.645,70	2,44%	82,18%	C
101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	M	137,60	R\$ 57,06	R\$ 7.851,46	2,22%	84,39%	C
94273	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M2	289,95	R\$ 25,36	R\$ 7.353,13	2,07%	86,47%	C
103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	Serviço	UN	24,00	R\$ 297,05	R\$ 7.129,20	2,01%	88,48%	C
98511	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	38,28	R\$ 175,95	R\$ 6.735,37	1,90%	90,38%	C
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM; ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.334,10	R\$ 3,40	R\$ 4.535,94	1,28%	91,66%	C
98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.440,56	R\$ 4.321,68	1,22%	92,88%	C
C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L = 3,00m	SINAPI	Serviço	UN	38,00	R\$ 111,63	R\$ 4.241,94	1,20%	94,07%	C
98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU: CERCA VIVA. AF_05/2018	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 448,69	R\$ 3.589,52	1,01%	95,09%	C
C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP =40L e DIAM =35cm	SEINFRA	Serviço	M2	6,41	R\$ 449,81	R\$ 2.883,28	0,81%	95,90%	C
C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	Serviço	M2	6,41	R\$ 449,81	R\$ 2.883,28	0,81%	95,90%	C

Handwritten signature or initials.

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA: 03/01/2024

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

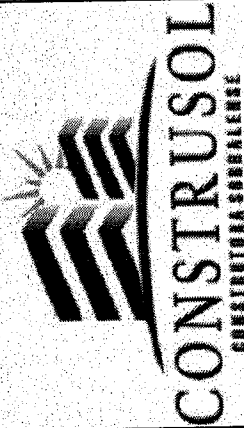
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



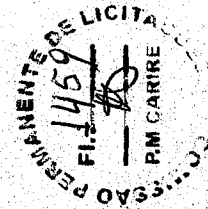
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 406,80	R\$ 2.847,60	0,80%	96,70%	C
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	25,27	R\$ 107,64	R\$ 2.720,06	0,77%	97,47%	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	1.334,10	R\$ 1,75	R\$ 2.334,68	0,66%	98,13%	C
C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	Serviço	M2	3,24	R\$ 611,21	R\$ 1.980,32	0,56%	98,69%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 225,30	R\$ 1.351,80	0,38%	99,07%	C
C2012	POSTE PIEDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 882,58	R\$ 882,58	0,25%	99,32%	C
C4841	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x 30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 108,06	R\$ 756,42	0,21%	99,53%	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	2,00	R\$ 320,64	R\$ 641,28	0,18%	99,71%	C
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	Serviço	M2	41,28	R\$ 6,65	R\$ 274,51	0,08%	99,79%	C
C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 263,91	R\$ 263,91	0,07%	99,87%	C
C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	12,81	R\$ 17,71	R\$ 226,87	0,06%	99,93%	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 29,94	R\$ 209,58	0,06%	99,99%	C
C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 39,10	R\$ 39,10	0,01%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% R\$ 354.399,61

R\$ 0,00

Outros

Valor total do Orçamento R\$ 354.399,61



CONSTRUSOL - CONSTRUTORA & SERVIÇOS SOB RALENSE EIRELI
CNPJ: 39.336.452/0001-84

Francisco Randal Linhares Menezes
Titular
CPF: 004.872.203-07

João Batista Moreira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE: 19220
RNP: 0611864649

DATA : 03/01/2024

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRE-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

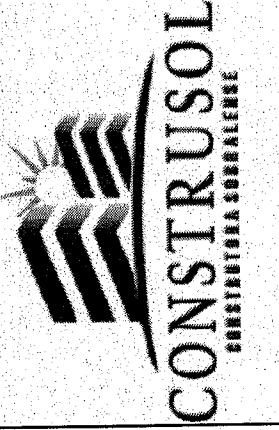
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024.



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 17.867,96	100,00 % R\$ 17.867,96				100,00 % R\$ 17.867,96
2	CONTORNO DA PRAÇA	R\$ 8.125,97	100,00 % R\$ 8.125,97				100,00 % R\$ 8.125,97
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 122.712,19	30,00 % R\$ 36.813,66	30,00 % R\$ 36.813,66	20,00 % R\$ 24.542,44	20,00 % R\$ 24.542,43	100,00 % R\$ 122.712,19
4	ACADEMIA AO AR LIVRE	R\$ 80.432,11			50,00 % R\$ 40.216,06	50,00 % R\$ 40.216,05	100,00 % R\$ 80.432,11
5	INSTALAÇÃO ELETRICA	R\$ 65.524,93	50,00 % R\$ 32.762,47	50,00 % R\$ 32.762,46			100,00 % R\$ 65.524,93
6	URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO	R\$ 52.271,47		25,00 % R\$ 13.067,87	50,00 % R\$ 26.135,74	25,00 % R\$ 13.067,86	100,00 % R\$ 52.271,47
7	FONTE	R\$ 5.130,30	25,00 % R\$ 1.282,58	25,00 % R\$ 1.282,58	25,00 % R\$ 1.282,58	25,00 % R\$ 1.282,56	100,00 % R\$ 5.130,30
8	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 2.334,68				100,00 % R\$ 2.334,68	100,00 % R\$ 2.334,68
		R\$ 354.399,61	R\$ 96.852,64	R\$ 83.926,57	R\$ 92.176,82	R\$ 81.443,58	R\$ 354.399,61
			R\$ 96.852,64	R\$ 180.779,21	R\$ 272.958,03	R\$ 354.399,61	

João Batista Moreira
João Batista Moreira
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE : 19220
 RNP : 0611864649

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA & SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
 CNPJ: 39.336.452/0001-84
Francisco Randal Linhares Menezes
Francisco Randal Linhares Menezes
 Titular
 CPF: 004.872.203-07



COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA :

03/01/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	0,56%
TOTAL		5,47%
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	7,30%
TOTAL		7,70%
III - 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 = 26,49%

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

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA
& SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
CNPJ: 39.336.452/0001-84

Francisco Randal Linhares Menezes
Titular
CPF: 004.872.203-07

João Batista Moreira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE : 19220
RNP : 0611864649



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

03/01/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

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%



/ BM



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

03/01/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PRAÇA NA LOCALIDADE DE CACIMBAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2023/SMI-TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (sessenta) dias
DATA LICITAÇÃO:	03 DE JANEIRO DE 2024

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%

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA
& SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
CNPJ: 39.336.452/0001-84

Francisco Randal Linhares Menezes
Titular
CPF: 004.872.203-07

João Batista Moreira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE : 19220
RNP : 0611864649