

À PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL/CE
ATT. COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2024/CP

PREZADO(A) PRESIDENTE DA COMISSÃO

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº006/2024/CP**, bem como as informações, especificações abaixo discriminadas:

LOTE	OBJETO	VALOR PROPOSTO (R\$)
	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.	RS 1.200.744,20 (Um Milhão e Duzentos Mil Setecentos e Quarenta e Quatro reais e Vinte centavos)

Validade da proposta: 180 (cento e oitenta) dias

Prazo de Execução: 120 (CENTO E VINTE) dias.

O objeto contratual terá garantia de 05 (cinco) anos.

- Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.
- Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

Endereço: Rua Conselheiro José Júlio, 670, Centro, Sobral-CE

CNPJ: 52.401.746/0001-00 / Empresa: I B PONTE CASTRO LTDA

E-mail: cosisaconstrucoes@gmail.com / Telefone: (88) 98804-9419



- c) Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
- d) Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.
- e) Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.
- f) Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT
- g) Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar..
- h) Declaro, de forma explícita, que conhecemos todos os elementos que influenciarão diretamente em nossa proposta de preços.
- i) Declaro, a título de informação e conhecimento para os órgãos responsáveis, que a empresa contempla de todo pessoal técnico adequados e disponíveis em prontidão imediata para a realização do objeto desse certame.
- j) Fica aqui ainda, firmado o conhecimento da responsável técnica no quadro da empresa, de sua inclusão e responsabilidade no caso de execução deste serviço.
- k) 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., ISAIAS BEZERRA PONTE CASTRO, portador da Carteira de Identidade nº 20082962728 SSP CE e do CPF nº 078.059.923-39, como representante legal desta empresa.

Endereço: Rua Conselheiro José Júlio, 670, Centro, Sobral-CE

CNPJ: 52.401.746/0001-00 / Empresa: IB PONTE CASTRO LTDA

E-mail: cosisaconstrucoes@gmail.com / Telefone: (88) 98804-9419



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

Data: 10/12/2024

**I B PONTE
CASTRO**

**LTDA:52401746
000100**

Assinado de forma
digital por I B PONTE
CASTRO
LTDA:52401746000100
Dados: 2024.12.09
17:42:29 -03'00'

I B P CASTRO LTDA
Isaías Bezerra Ponte Castro
CPF: 078.059.923-39
Sócio Proprietário

**BIANCA
CAVALCANTE**
**CARLOS:0793332
9314**

Assinado de forma digital
por BIANCA CAVALCANTE
CARLOS:07933329314
Dados: 2024.12.09
17:42:42 -03'00'

Bianca Cavalcante Carlos
CREA: 367580CE / RNP: 0621629723
Engenheira Civil

Endereço: Rua Conselheiro José Júlio, 670, Centro, Sobral-CE

CNPJ: 52.401.746/0001-00 / **Empresa:** I B PONTE CASTRO LTDA

E-mail: cosisaconstrucoes@gmail.com / **Telefone:** (88) 98804-9419

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.4.2	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	99,40	R\$ 27,70	R\$ 7,78	R\$ 35,48	R\$ 3.526,71
3.4.3	105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	165,20	R\$ 37,27	R\$ 10,47	R\$ 47,74	R\$ 7.886,65
3.4.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	21,00	R\$ 61,02	R\$ 17,13	R\$ 78,15	R\$ 1.641,15
3.5	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 19.021,28
3.5.1	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	351,40	R\$ 42,26	R\$ 11,87	R\$ 54,13	R\$ 19.021,28
3.6	COBERTURA								R\$ 108.892,95
3.6.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	439,32	R\$ 139,85	R\$ 39,27	R\$ 179,12	R\$ 78.691,00
3.6.2	94219	CUMEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	207,20	R\$ 23,82	R\$ 6,69	R\$ 30,51	R\$ 6.321,67
3.6.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	309,40	R\$ 13,63	R\$ 3,83	R\$ 17,46	R\$ 5.402,12
3.6.4	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	309,40	R\$ 27,42	R\$ 7,70	R\$ 35,12	R\$ 10.866,13
3.6.5	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	119,18	R\$ 49,87	R\$ 14,00	R\$ 63,87	R\$ 7.612,03
3.7	PISO								R\$ 56.842,04
3.7.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	256,48	R\$ 49,45	R\$ 13,89	R\$ 63,34	R\$ 16.245,44
3.7.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	10,92	R\$ 489,74	R\$ 137,52	R\$ 627,26	R\$ 6.849,68
3.7.3	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	217,84	R\$ 21,40	R\$ 6,01	R\$ 27,41	R\$ 5.970,99
3.7.4	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	239,68	R\$ 69,07	R\$ 19,39	R\$ 88,46	R\$ 21.202,09
3.7.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	217,84	R\$ 10,07	R\$ 2,83	R\$ 12,90	R\$ 2.810,14

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



COSISA
CONSTRUTORES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.7.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	48,16	R\$ 61,02	R\$ 17,13	R\$ 78,15	R\$ 3.763,70
3.8	REVESTIMENTOS								R\$ 264.013,28
3.8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.926,26	R\$ 6,45		R\$ 8,26	R\$ 15.910,91
3.8.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	696,08	R\$ 46,84		R\$ 59,99	R\$ 41.757,84
3.8.3	87781	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF. 08/2022	SINAPI	M2	1.048,32	R\$ 62,01		R\$ 79,42	R\$ 83.257,57
3.8.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.153,18	R\$ 74,18		R\$ 95,01	R\$ 109.563,63
3.8.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.048,32	R\$ 10,07		R\$ 12,90	R\$ 13.523,33
3.9	ESQUADRIAS								R\$ 72.354,87
3.9.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA								R\$ 45.955,70
3.9.1.1	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 688,43		R\$ 881,74	R\$ 12.344,36
3.9.1.2	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	42,00	R\$ 624,82		R\$ 800,27	R\$ 33.611,34
3.9.2	ESQUADRIAS METÁLICAS								R\$ 26.399,17
3.9.2.1	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	10,50	R\$ 408,47		R\$ 523,17	R\$ 5.493,28
3.9.2.2	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	67,20	R\$ 221,16		R\$ 283,26	R\$ 19.035,07
3.9.2.3	C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	56,00	R\$ 18,07		R\$ 23,14	R\$ 1.295,84
3.9.2.4	C1365	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 16,10		R\$ 20,62	R\$ 288,68
3.9.2.5	C0586	CADEADO MÉDIO	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 15,97		R\$ 20,45	R\$ 286,30
3.10	INSTALAÇÕES								R\$ 248.402,00

Página 8



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

COMP.0011 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 6.171,03	R\$ 6.171,03
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,50000000	R\$ 17.326,01	R\$ 8.663,00
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14.834,03
VALOR:						R\$ 593,36
FRAÇÃO DE 100%:						R\$ 593,36
VALOR BDI (28.08%):						R\$ 166,62
VALOR COM BDI:						R\$ 759,98
QUANTIDADE (%):						100,00

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 21,88	R\$ 22,32
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 17,87	R\$ 17,87
11691	PONTLETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 9,02	R\$ 40,59
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 8,96	R\$ 1,34
TOTAL Material:						R\$ 82,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,46	R\$ 36,92
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,92
VALOR:						R\$ 119,04
VALOR BDI (28.08%):						R\$ 33,43
VALOR COM BDI:						R\$ 152,47
QUANTIDADE (M2):						12,00

98524 LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21300000	R\$ 20,11	R\$ 4,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,28
VALOR:						R\$ 4,28
VALOR BDI (28.08%):						R\$ 1,20
VALOR COM BDI:						R\$ 5,48
QUANTIDADE (M2):						509,04

C1630 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 12,18	R\$ 0,24
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 9,02	R\$ 0,36
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 9,53	R\$ 0,11
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 20,54	R\$ 0,18
				TOTAL Material:		R\$ 0,89

Mão de Obra		FORTE	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\$ 6,43
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 1,81
VALOR COM BDI:	R\$ 8,24
QUANTIDADE (M2):	270,48

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,46	R\$ 48,92
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 48,92

VALOR:	R\$ 48,92
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 13,74
VALOR COM BDI:	R\$ 62,66
QUANTIDADE (M3):	41,16

C0095 APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

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

VALOR:	R\$ 31,38
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 8,81
VALOR COM BDI:	R\$ 40,19
QUANTIDADE (M2):	42,28

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 39,23	R\$ 43,15
				TOTAL Material:		R\$ 43,15

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
-------------	-------	------	--------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,46	R\$ 31,38
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,38
VALOR:						R\$ 74,53
VALOR BDI (28,08%):						R\$ 20,93
VALOR COM BDI:						R\$ 95,46
QUANTIDADE (M3):						76,30

C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	R\$ 25,18	R\$ 12,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 12,58

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	R\$ 46,85	R\$ 30,27
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	R\$ 56,33	R\$ 32,96
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	R\$ 0,40	R\$ 78,40
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	R\$ 63,48	R\$ 25,39
TOTAL Material:					R\$ 167,02

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 18,46	R\$ 295,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 343,68
VALOR:					R\$ 523,28
VALOR BDI (28,06%):					R\$ 146,94
VALOR COM BDI:					R\$ 670,22
QUANTIDADE (M3):					24,22

C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 3,98	R\$ 4,58
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,27	R\$ 0,19
TOTAL Material:					R\$ 4,77

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,10	R\$ 1,53
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,16	R\$ 1,93
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,46
VALOR:					R\$ 8,23
VALOR BDI (28,08%):					R\$ 2,31
VALOR COM BDI:					R\$ 10,54



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

QUANTIDADE (KG):

2.563,82

C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 4,25	R\$ 4,89
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,27	R\$ 0,19
TOTAL Material:					R\$ 5,08

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 19,10	R\$ 1,34
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 24,16	R\$ 1,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,03

VALOR:

R\$ 8,11

VALOR BDI (28.08%):

R\$ 2,28

VALOR COM BDI:

R\$ 10,39

QUANTIDADE (KG):

748,86

C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 46,85	R\$ 17,09
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 0,40	R\$ 43,80
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 63,48	R\$ 69,83
TOTAL Material:					R\$ 130,72

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 24,16	R\$ 144,96
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 18,46	R\$ 166,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 311,10

VALOR:

R\$ 441,82

VALOR BDI (28.08%):

R\$ 124,06

VALOR COM BDI:

R\$ 565,88

QUANTIDADE (M3):

21,08

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

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 25,18	R\$ 0,91
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,91

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 46,85	R\$ 1,56



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 56,33	R\$ 2,48
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,40	R\$ 4,40
					TOTAL Material:	R\$ 8,44

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,16	R\$ 9,66
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,46	R\$ 20,31
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 29,97

VALOR:	R\$ 39,32
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 11,04
VALOR COM BDI:	R\$ 50,36
QUANTIDADE (M2):	54,88

C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,18	R\$ 17,98
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 17,98

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 46,85	R\$ 40,61
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 56,33	R\$ 35,32
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,40	R\$ 139,60
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 56,33	R\$ 11,77
					TOTAL Material:	R\$ 227,30

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,76

VALOR:	R\$ 356,04
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 99,98
VALOR COM BDI:	R\$ 456,02
QUANTIDADE (M3):	44,10

C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 159,08

VALOR:	R\$ 159,08
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 44,67
VALOR COM BDI:	R\$ 203,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

QUANTIDADE (M3): 21,14

C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,16	R\$ 120,80
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 18,46	R\$ 147,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 268,48

VALOR:	R\$ 268,48
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 75,39
VALOR COM BDI:	R\$ 343,87
QUANTIDADE (M3):	22,96

C4301 FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,10	R\$ 4,77
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,16	R\$ 6,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 65,80	R\$ 65,80
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 145,43	R\$ 29,09
TOTAL Serviço:						R\$ 94,89

VALOR:	R\$ 105,70
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 29,68
VALOR COM BDI:	R\$ 135,38
QUANTIDADE (M2):	211,68

C4452 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 4,25	R\$ 3,14
I8279	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 3,01 A 4,0 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 34,09	R\$ 34,09
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 9,02	R\$ 11,73
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 7,96	R\$ 0,24
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 3,39	R\$ 3,29
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 7,16	R\$ 4,65
TOTAL Material:						R\$ 57,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,16	R\$ 8,46



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,46	R\$ 6,46
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,92

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 335,00	R\$ 13,40
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 268,48	R\$ 10,74
				TOTAL Serviço:		R\$ 24,14

VALOR:	R\$ 96,20
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 27,01
VALOR COM BDI:	R\$ 123,21
QUANTIDADE (M2):	132,86

103329 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	R\$ 0,34	R\$ 9,63
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 24,47	R\$ 0,12
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 1,19	R\$ 0,50
				TOTAL Material:		R\$ 10,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61000000	R\$ 25,97	R\$ 41,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80500000	R\$ 20,11	R\$ 16,19
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 58,00

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00910000	R\$ 492,81	R\$ 4,48
				TOTAL Serviço:		R\$ 4,48

VALOR:	R\$ 72,73
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 20,42
VALOR COM BDI:	R\$ 93,15
QUANTIDADE (M2):	963,20

105030 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00800000	R\$ 4,34	R\$ 0,03
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,72



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

TOTAL Material: R\$ 0,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21300000	R\$ 25,97	R\$ 5,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	R\$ 20,11	R\$ 2,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,68

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02100000	R\$ 313,12	R\$ 6,58
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R\$ 5,78	R\$ 4,57
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,07600000	R\$ 106,78	R\$ 8,12
TOTAL Serviço:						R\$ 19,27

VALOR:	R\$ 27,70
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 7,78
VALOR COM BDI:	R\$ 35,48
QUANTIDADE (M):	99,40

105024 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00800000	R\$ 4,34	R\$ 0,03
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,72
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20300000	R\$ 6,31	R\$ 1,28
TOTAL Material:						R\$ 2,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39000000	R\$ 25,97	R\$ 10,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	R\$ 20,11	R\$ 3,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,05

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02100000	R\$ 313,12	R\$ 6,58
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R\$ 5,78	R\$ 4,57
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,09400000	R\$ 106,78	R\$ 10,04
TOTAL Serviço:						R\$ 21,19

VALOR:	R\$ 37,27
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 10,47
VALOR COM BDI:	R\$ 47,74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

QUANTIDADE (M):

165,20

C1869 PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1610 PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 42,51	R\$ 42,51
TOTAL Material:					R\$ 42,51

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,46	R\$ 4,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,69

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 485,85	R\$ 1,82
TOTAL Serviço:					R\$ 1,82

VALOR: R\$ 61,02

VALOR BDI (28.08%): R\$ 17,13

VALOR COM BDI: R\$ 78,15

QUANTIDADE (M): 21,00

C1462 IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMABILIZANTE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 46,85	R\$ 1,14
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	R\$ 0,40	R\$ 3,89
I1249 IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 3,92	R\$ 1,57
TOTAL Material:					R\$ 6,60

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 24,16	R\$ 18,12
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,95000000	R\$ 18,46	R\$ 17,54
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 35,66

VALOR: R\$ 42,26

VALOR BDI (28.08%): R\$ 11,87

VALOR COM BDI: R\$ 54,13

QUANTIDADE (M2): 351,40

C4466 COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 3,59	R\$ 12,56
I6519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R\$ 14,62	R\$ 19,44



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 9,53	R\$ 1,14
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 0,96	R\$ 3,36
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	R\$ 0,40	R\$ 13,20
					TOTAL Material:	R\$ 49,70

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,10	R\$ 19,10
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,16	R\$ 26,58
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,46	R\$ 20,31
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 90,15

VALOR:	R\$ 139,85
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 39,27
VALOR COM BDI:	R\$ 179,12
QUANTIDADE (M2):	439,32

94219 CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00870000	R\$ 24,42	R\$ 0,21
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00630000	R\$ 25,44	R\$ 0,16
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,37

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,42	R\$ 4,26
					TOTAL Material:	R\$ 4,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 20,11	R\$ 7,04
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30500000	R\$ 25,41	R\$ 7,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,79

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	R\$ 376,27	R\$ 4,40
					TOTAL Serviço:	R\$ 4,40

VALOR:	R\$ 23,82
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 6,69
VALOR COM BDI:	R\$ 30,51



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

QUANTIDADE (M):

207,20

C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 67,02	R\$ 0,17
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,54	R\$ 0,17
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,40	R\$ 0,13
TOTAL Material:					R\$ 0,47

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,25
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 18,46	R\$ 5,91
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,16

VALOR: R\$ 13,63

VALOR BDI (28.08%): R\$ 3,83

VALOR COM BDI: R\$ 17,46

QUANTIDADE (M): 309,40

C3448 BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm (M)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 9,53	R\$ 0,95
I6232 REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 4,84	R\$ 4,84
TOTAL Material:					R\$ 5,79

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,10	R\$ 9,55
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,63

VALOR: R\$ 27,42

VALOR BDI (28.08%): R\$ 7,70

VALOR COM BDI: R\$ 35,12

QUANTIDADE (M): 309,40

96486 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO.
AF_08/2023_PS (M2)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00043131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 10,24	R\$ 0,38
00036225 FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,03630000	R\$ 19,26	R\$ 19,96



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	2,21340000	R\$ 0,15	R\$ 0,33
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	R\$ 16,42	R\$ 0,20
00040552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03360000	R\$ 28,14	R\$ 0,95
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 1,37	R\$ 1,68
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	R\$ 3,63	R\$ 12,88
					TOTAL Material:	R\$ 36,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 22,49	R\$ 13,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,49

VALOR:	R\$ 49,87
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 14,00
VALOR COM BDI:	R\$ 63,87
QUANTIDADE (M2):	119,18

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 46,85	R\$ 1,14
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	R\$ 0,40	R\$ 2,92
					TOTAL Material:	R\$ 4,06

Mão de Obra		FONTE	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\$ 49,45
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 13,89
VALOR COM BDI:	R\$ 63,34
QUANTIDADE (M2):	256,48

C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 159,08

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 330,66	R\$ 330,66
-------	---	---------	----	------------	------------	------------

TOTAL Serviço: R\$ 330,66

VALOR:	R\$ 489,74
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 137,52
VALOR COM BDI:	R\$ 627,26
QUANTIDADE (M3):	10,92

C2180 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 46,85	R\$ 1,71
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,76000000	R\$ 0,40	R\$ 3,50
TOTAL Material:					R\$ 5,21

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,16	R\$ 6,04
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 18,46	R\$ 10,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,19

VALOR:	R\$ 21,40
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 6,01
VALOR COM BDI:	R\$ 27,41
QUANTIDADE (M2):	217,84

C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,36	R\$ 10,88
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 29,65	R\$ 32,61
TOTAL Material:					R\$ 43,49

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,16	R\$ 14,50
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,46	R\$ 11,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,58

VALOR:	R\$ 69,07
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 19,39
VALOR COM BDI:	R\$ 88,46
QUANTIDADE (M2):	239,68

C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	R\$ 3,68
TOTAL Material:					R\$ 1,55

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,52

VALOR:	R\$ 10,07
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 2,83
VALOR COM BDI:	R\$ 12,90
QUANTIDADE (M2):	1.266,16

C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 42,51
TOTAL Material:					R\$ 42,51

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,69

Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 485,85
TOTAL Serviço:					R\$ 1,82

VALOR:	R\$ 61,02
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 17,13
VALOR COM BDI:	R\$ 78,15
QUANTIDADE (M):	48,16

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
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 46,85
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,40
TOTAL Material:					R\$ 1,26

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,19



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

VALOR:	R\$ 6,45
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 1,81
VALOR COM BDI:	R\$ 8,26
QUANTIDADE (M2):	1.926,26

C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,16	R\$ 14,50
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,46	R\$ 11,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,58

Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 850,40	R\$ 21,26
TOTAL Serviço:					R\$ 21,26

VALOR:	R\$ 46,84
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 13,15
VALOR COM BDI:	R\$ 59,99
QUANTIDADE (M2):	696,08

87781 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00037411 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,13880000	R\$ 8,73	R\$ 1,21
TOTAL Material:					R\$ 1,21

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86900000	R\$ 25,97	R\$ 22,57
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86900000	R\$ 20,11	R\$ 17,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 40,05

Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04210000	R\$ 492,81	R\$ 20,75
TOTAL Serviço:					R\$ 20,75

VALOR:	R\$ 62,01
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 17,41
VALOR COM BDI:	R\$ 79,42
QUANTIDADE (M2):	1.048,32

C4445 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,36	R\$ 10,88
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 29,65	R\$ 32,61
TOTAL Material:						R\$ 43,49

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\$ 74,18
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 20,83
VALOR COM BDI:	R\$ 95,01
QUANTIDADE (M2):	1.153,18

C4426 PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	R\$ 32,99	R\$ 65,98
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 364,31	R\$ 364,31
C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 258,14	R\$ 258,14
TOTAL Serviço:						R\$ 688,43

VALOR:	R\$ 688,43
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 193,31
VALOR COM BDI:	R\$ 881,74
QUANTIDADE (UN):	14,00

C1977 PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 46,85	R\$ 0,50
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 127,74	R\$ 127,74
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,54	R\$ 0,93
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,40	R\$ 0,69
11030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 11,69	R\$ 35,07
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,54	R\$ 37,54
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,91	R\$ 39,91
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,19	R\$ 1,52
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 150,72	R\$ 150,72
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 9,53	R\$ 2,38
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,99	R\$ 5,94



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

TOTAL Material: R\$ 402,94

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,10	R\$ 71,62
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,16	R\$ 90,60
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,16	R\$ 33,82
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,46	R\$ 25,84
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 221,88

VALOR: R\$ 624,82

VALOR BDI (28.08%): R\$ 175,45

VALOR COM BDI: R\$ 800,27

QUANTIDADE (UN): 42,00

C1516 JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10207	BATENTE ALUMINIO L 1.1/2X1X1/8 ANOD 60X210	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,48	R\$ 43,48
11275	JANELA EM ALUMINIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 275,94	R\$ 275,94
TOTAL Material:						R\$ 319,42

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,10	R\$ 28,65
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,16	R\$ 60,40
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 89,05

VALOR: R\$ 408,47

VALOR BDI (28.08%): R\$ 114,70

VALOR COM BDI: R\$ 523,17

QUANTIDADE (M2): 10,50

C1969 PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01300000	R\$ 46,85	R\$ 0,61
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,96000000	R\$ 0,54	R\$ 0,52
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,58000000	R\$ 0,40	R\$ 1,83
11703	PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 173,73	R\$ 173,73
TOTAL Material:						R\$ 176,69

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,46	R\$ 20,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 44,47



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

VALOR:	R\$ 221,16
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 62,10
VALOR COM BDI:	R\$ 283,26
QUANTIDADE (M2):	67,20

C1364 FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1162 FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,73	R\$ 10,73
I1587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,66
TOTAL Material:					R\$ 11,39

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,10	R\$ 6,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,68

VALOR:	R\$ 18,07
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 5,07
VALOR COM BDI:	R\$ 23,14
QUANTIDADE (UN):	56,00

C1365 FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1163 FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MEDIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,98	R\$ 8,98
I1587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,44
TOTAL Material:					R\$ 9,42

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,10	R\$ 6,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,68

VALOR:	R\$ 16,10
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 4,52
VALOR COM BDI:	R\$ 20,62
QUANTIDADE (UN):	14,00

C0586 CADEADO MÉDIO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0400 CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,97	R\$ 15,97
TOTAL Material:					R\$ 15,97

VALOR:	R\$ 15,97
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 4,48
VALOR COM BDI:	R\$ 20,45



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

QUANTIDADE (UN):

14,00

C3579 QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,32
TOTAL Material:					R\$ 35,32

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,25

VALOR:

R\$ 78,57

VALOR BDI (28.08%):

R\$ 22,06

VALOR COM BDI:

R\$ 100,63

QUANTIDADE (UN):

14,00

C2076 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11753	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,39
TOTAL Material:					R\$ 17,39

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,90

VALOR:

R\$ 69,29

VALOR BDI (28.08%):

R\$ 19,46

VALOR COM BDI:

R\$ 88,75

QUANTIDADE (UN):

14,00

C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 23,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,12

VALOR:

R\$ 7,12

VALOR BDI (28.08%):

R\$ 2,00

VALOR COM BDI:

R\$ 9,12

QUANTIDADE (M):

280,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,95
19107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,73
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 3,13
TOTAL Material:					R\$ 8,94

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,54

VALOR:	R\$ 21,48
VALOR BDI (28,08%):	R\$ 6,03
VALOR COM BDI:	R\$ 27,51
QUANTIDADE (UN):	70,00

C1496 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,25
TOTAL Material:					R\$ 10,25

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 19,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,01

VALOR:	R\$ 26,26
VALOR BDI (28,08%):	R\$ 7,37
VALOR COM BDI:	R\$ 33,63
QUANTIDADE (UN):	14,00

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,73
TOTAL Material:					R\$ 4,73

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 19,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

VALOR:	R\$ 13,81
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 3,88
VALOR COM BDI:	R\$ 17,69
QUANTIDADE (UN):	28,00

C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,61
TOTAL Material:					R\$ 11,61

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 19,10
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,92

VALOR:	R\$ 34,53
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 9,70
VALOR COM BDI:	R\$ 44,23
QUANTIDADE (UN):	14,00

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,32
TOTAL Material:					R\$ 1,32

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,10
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,48

VALOR:	R\$ 7,80
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 2,19
VALOR COM BDI:	R\$ 9,99
QUANTIDADE (UN):	140,00

C1096 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,22
TOTAL Material:					R\$ 6,22

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,15



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,97
VALOR:	R\$ 19,19
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 5,39
VALOR COM BDI:	R\$ 24,58
QUANTIDADE (UN):	28,00

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,22	R\$ 6,22
TOTAL Material:					R\$ 6,22

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,97

VALOR:	R\$ 19,19
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 5,39
VALOR COM BDI:	R\$ 24,58
QUANTIDADE (UN):	14,00

CP001* PAINEL PLAFON LED 20/25W QUADRADO SOBREPOR - BRANCO (UN)

Cotação	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-20966334 LUMINARIA LED PLAFON QUADRADO SOBREPOR 20/25W	Composições	UN	1,00000000	R\$ 16,89	R\$ 16,89
TOTAL Cotação:					R\$ 16,89

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,22303000	R\$ 19,10	R\$ 4,26
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53540000	R\$ 24,15	R\$ 12,93
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,19

VALOR:	R\$ 34,08
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 9,57
VALOR COM BDI:	R\$ 43,65
QUANTIDADE (UN):	56,00

97607 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038193 LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,43	R\$ 2,43
00038775 LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 47,29	R\$ 47,29



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

TOTAL Material: R\$ 49,72

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,22990000	R\$ 21,47	R\$ 4,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55180000	R\$ 26,29	R\$ 14,51

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 19,45

VALOR:	R\$ 69,17
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 19,42
VALOR COM BDI:	R\$ 88,59
QUANTIDADE (UN):	56,00

C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,18	R\$ 1,20

TOTAL Material: R\$ 1,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,10	R\$ 2,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 24,15	R\$ 2,66

TOTAL Mão de Obra: R\$ 4,76

VALOR:	R\$ 5,96
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 1,67
VALOR COM BDI:	R\$ 7,63
QUANTIDADE (M):	4.200,00

C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,96	R\$ 2,00

TOTAL Material: R\$ 2,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 19,10	R\$ 2,29
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 24,15	R\$ 2,90

TOTAL Mão de Obra: R\$ 5,19

VALOR:	R\$ 7,19
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 2,02
VALOR COM BDI:	R\$ 9,21
QUANTIDADE (M):	700,00

C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,33
TOTAL Material:					R\$ 2,38

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 19,10
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,62

VALOR:	R\$ 8,00
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 2,25
VALOR COM BDI:	R\$ 10,25
QUANTIDADE (M):	420,00

C1184 ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 1,24
TOTAL Material:					R\$ 1,24

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,10
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,28

VALOR:	R\$ 16,52
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 4,64
VALOR COM BDI:	R\$ 21,16
QUANTIDADE (M):	1.400,00

C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 1,18
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,08
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,28
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,53
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 6,22
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 2,56
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,63
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,42
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,87
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,66
TOTAL Material:					R\$ 49,43

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
-------------	-------	------	--------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,10	R\$ 57,30
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,15	R\$ 72,45
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15

TOTAL Mão de Obra: R\$ 175,90

VALOR:	R\$ 225,33
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 63,27
VALOR COM BDI:	R\$ 288,60
QUANTIDADE (PT):	28,00

C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 132,97
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 146,08
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,66
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,20
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 5,27
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,70

TOTAL Material: R\$ 323,06

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,48

TOTAL Mão de Obra: R\$ 85,16

VALOR:	R\$ 408,22
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 114,63
VALOR COM BDI:	R\$ 522,85
QUANTIDADE (UN):	28,00

C1619 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,66
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,17
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 56,59
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 5,27
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 92,25
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 55,30
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,72

TOTAL Material: R\$ 238,23

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

10/02/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 19,10	R\$ 52,52
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 23,48	R\$ 64,57

TOTAL Mão de Obra: R\$ 117,09

VALOR:	R\$ 355,32
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 99,77
VALOR COM BDI:	R\$ 455,09
QUANTIDADE (UN):	28,00

C1903 PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 4,25	R\$ 2,55
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	R\$ 67,02	R\$ 1,27
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	R\$ 0,40	R\$ 3,93
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,13000000	R\$ 0,20	R\$ 0,23
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 56,33	R\$ 1,46
I1649 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 150,82	R\$ 150,82
I1863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 117,35	R\$ 117,35
I2131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 61,87	R\$ 61,87
I2264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,50	R\$ 31,50

TOTAL Material: R\$ 370,98

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 19,10	R\$ 66,85
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 23,48	R\$ 82,18
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,20000000	R\$ 24,16	R\$ 53,15
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,20000000	R\$ 18,46	R\$ 40,61

TOTAL Mão de Obra: R\$ 242,79

VALOR:	R\$ 613,77
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 172,35
VALOR COM BDI:	R\$ 786,12
QUANTIDADE (UN):	14,00

C3674 SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0191 FERRO CHATO 2" x 3/8" (3,80KG/M)	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 5,20	R\$ 2,60

TOTAL Material: R\$ 2,60

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,16	R\$ 3,62
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,46	R\$ 5,54



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

TOTAL Mão de Obra: R\$ 9,16

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	R\$ 850,40	R\$ 0,85

TOTAL Serviço: R\$ 0,85

VALOR:	R\$ 12,61
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 3,54
VALOR COM BDI:	R\$ 16,15
QUANTIDADE (UN):	28,00

C2167 REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,20	R\$ 0,24
I1807 REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,64	R\$ 57,64

TOTAL Material: R\$ 57,88

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 19,10	R\$ 11,65
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 23,48	R\$ 14,32

TOTAL Mão de Obra: R\$ 25,97

VALOR:	R\$ 83,85
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 23,55
VALOR COM BDI:	R\$ 107,40
QUANTIDADE (UN):	28,00

C2158 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,20	R\$ 0,24
I1799 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,46	R\$ 30,46

TOTAL Material: R\$ 30,70

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 19,10	R\$ 10,31
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 23,48	R\$ 12,68

TOTAL Mão de Obra: R\$ 22,99

VALOR:	R\$ 53,69
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 15,08
VALOR COM BDI:	R\$ 68,77
QUANTIDADE (UN):	28,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

C4670 PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670 PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,43	R\$ 12,43
TOTAL Material:					R\$ 12,43

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,08

VALOR:	R\$ 24,51
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 6,88
VALOR COM BDI:	R\$ 31,39
QUANTIDADE (UN):	28,00

C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 67,02	R\$ 0,23
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,54	R\$ 1,35
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,40	R\$ 1,00
10884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,88
10885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,49	R\$ 5,96
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,33	R\$ 3,33
11412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,22	R\$ 2,44
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,90	R\$ 1,90
11973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,31	R\$ 2,31
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 2,43	R\$ 2,92
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 4,80	R\$ 24,00
TOTAL Material:					R\$ 46,32

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,10	R\$ 57,30
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,48	R\$ 70,44
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 173,89

VALOR:	R\$ 220,21
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 61,83
VALOR COM BDI:	R\$ 282,04
QUANTIDADE (PT):	42,00

C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 67,02	R\$ 0,27
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,54	R\$ 1,62
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,40	R\$ 1,20
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,94	R\$ 4,94
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,32	R\$ 2,64
I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,82	R\$ 1,82
I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,52	R\$ 9,52
I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,20	R\$ 2,20
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 8,87	R\$ 2,93
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 3,87	R\$ 5,80
I2195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 6,03	R\$ 3,01
TOTAL Material:					R\$ 35,95

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\$ 209,84
VALOR BDI (28,08%):	R\$ 58,92
VALOR COM BDI:	R\$ 268,76
QUANTIDADE (PT):	42,00

104328 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 32,86	R\$ 0,96
00011712 CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,88	R\$ 23,88
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 0,92	R\$ 0,01
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 37,23	R\$ 1,64
TOTAL Material:					R\$ 26,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	R\$ 20,50	R\$ 8,67
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	R\$ 25,21	R\$ 10,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,34

VALOR:	R\$ 45,83
VALOR BDI (28,08%):	R\$ 12,87
VALOR COM BDI:	R\$ 58,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

QUANTIDADE (UN): 42,00

C2616 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	R\$ 35,51
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	R\$ 34,20
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 2,43
TOTAL Material:					R\$ 2,48

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 19,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 23,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,11

VALOR:	R\$ 7,59
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 2,13
VALOR COM BDI:	R\$ 9,72
QUANTIDADE (M):	336,00

C2617 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00070000	R\$ 35,51
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 34,20
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 4,80
TOTAL Material:					R\$ 4,88

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 19,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 23,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,53

VALOR:	R\$ 10,41
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 2,92
VALOR COM BDI:	R\$ 13,33
QUANTIDADE (M):	84,00

C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 35,51
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R\$ 34,20
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 3,87
TOTAL Material:					R\$ 4,35



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS. 026

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 19,10	R\$ 4,58
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 23,48	R\$ 5,64
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,22
VALOR:						R\$ 14,57
VALOR BDI (28.08%):						R\$ 4,09
VALOR COM BDI:						R\$ 18,66
QUANTIDADE (M):						252,00

C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 35,51	R\$ 0,89
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 34,20	R\$ 1,37
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 8,87	R\$ 8,96
TOTAL Material:						R\$ 11,22
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 19,10	R\$ 9,93
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 23,48	R\$ 12,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,14
VALOR:						R\$ 33,36
VALOR BDI (28.08%):						R\$ 9,37
VALOR COM BDI:						R\$ 42,73
QUANTIDADE (M):						168,00

C1547 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,78000000	R\$ 0,20	R\$ 0,16
I1298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,61	R\$ 1,61
TOTAL Material:						R\$ 1,77
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 19,10	R\$ 4,20
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 23,48	R\$ 5,17
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,37
VALOR:						R\$ 11,14
VALOR BDI (28.08%):						R\$ 3,13
VALOR COM BDI:						R\$ 14,27
QUANTIDADE (UN):						112,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

C2371 TÊ PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,17000000	R\$ 0,20	R\$ 0,23
I2001 TE PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,84	R\$ 2,84
TOTAL Material:					R\$ 3,07

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 19,10	R\$ 4,39
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 23,48	R\$ 5,40
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,79

VALOR:	R\$ 12,86
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 3,61
VALOR COM BDI:	R\$ 16,47
QUANTIDADE (UN):	42,00

C1751 LUVA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,89000000	R\$ 0,20	R\$ 0,18
I1455 LUVA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,29	R\$ 3,29
TOTAL Material:					R\$ 3,47

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,10	R\$ 2,10
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 23,48	R\$ 2,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,68

VALOR:	R\$ 8,15
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 2,29
VALOR COM BDI:	R\$ 10,44
QUANTIDADE (UN):	56,00

C1541 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,26000000	R\$ 0,20	R\$ 0,25
I1292 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,72	R\$ 7,72
TOTAL Material:					R\$ 7,97

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 19,10	R\$ 6,49
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 23,48	R\$ 7,98
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,47



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

MUNICÍPIO DE TAMBORIL 19/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP
PREFEITURA:	TAMBORIL Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (cento e vinte) dias
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



VALOR:	R\$ 22,44
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 6,30
VALOR COM BDI:	R\$ 28,74
QUANTIDADE (UN):	42,00

C1551 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 35,51
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,32
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 34,20
TOTAL Material:					R\$ 2,19

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 19,10
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 23,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,92

VALOR:	R\$ 14,11
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 3,96
VALOR COM BDI:	R\$ 18,07
QUANTIDADE (UN):	84,00

C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 35,51
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,94
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 34,20
TOTAL Material:					R\$ 9,46

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 19,10
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 23,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,16

VALOR:	R\$ 28,62
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 8,04
VALOR COM BDI:	R\$ 36,66
QUANTIDADE (UN):	56,00

C3441 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I6226	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP.500L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 202,73



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 10/12/2024

OBRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.

MODALIDADE:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 006/2024/CP

PREFEITURA:

TAMBORIL | Prefeitura Municipal

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

120 (cento e vinte) dias

VALIDADE DA PROPOSTA:

60 (SESSENTA) DIAS

DATA:

10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

973

FLS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOTAL Material:		R\$ 202,73	
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE
12543	SERVENTE	H	0,70000000
TOTAL Mão de Obra:		R\$ 12,92	
VALOR:		R\$ 215,65	
VALOR BDI (28.08%):		R\$ 60,55	
VALOR COM BDI:		R\$ 276,20	
QUANTIDADE (UN):		14,00	

C0625 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)					
Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10169	AÇO CA-60	KG	2,58200000	R\$ 4,25	R\$ 10,97
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,04400000	R\$ 9,27	R\$ 0,41
10109	AREIA MEDIA	M3	0,20740000	R\$ 46,85	R\$ 9,72
10280	BRITA	M3	0,14020000	R\$ 56,33	R\$ 7,90
10441	CAL HIDRATADA	KG	20,00000000	R\$ 0,54	R\$ 10,80
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,20000000	R\$ 20,15	R\$ 4,03
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	42,00000000	R\$ 0,40	R\$ 16,80
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,05900000	R\$ 7,16	R\$ 0,42
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	305,00000000	R\$ 0,26	R\$ 79,30
TOTAL Material:					R\$ 140,35
Mão de Obra		Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,22500000	R\$ 19,10	R\$ 4,30
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,18500000	R\$ 19,10	R\$ 22,63
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,22500000	R\$ 24,16	R\$ 5,44
10498	CARPINTEIRO	H	1,18500000	R\$ 24,16	R\$ 28,63
12391	PEDREIRO	H	6,29100000	R\$ 24,16	R\$ 151,99
12543	SERVENTE	H	11,45100000	R\$ 18,46	R\$ 211,39
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 424,38
VALOR:					R\$ 564,73
VALOR BDI (28.08%):					R\$ 158,58
VALOR COM BDI:					R\$ 723,31
QUANTIDADE (UN):					14,00

C4162 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)					
Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
17964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN	6,00000000	R\$ 108,75	R\$ 652,50
10109	AREIA MEDIA	M3	0,10900000	R\$ 46,85	R\$ 5,11



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 10/12/2024

OBRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES PADRÃO TIPO ÚNICO EM DIVERSAS PRAÇAS E ESPAÇOS PÚBLICOS DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.

MODALIDADE:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2024/CP

PREFEITURA:

TAMBORIL | Prefeitura Municipal

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

120 (cento e vinte) dias

VALIDADE DA PROPOSTA:

60 (SESSENTA) DIAS

DATA:

10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

980

FLS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	72,90000000	R\$ 0,40	R\$ 29,16
I7966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 132,63	R\$ 132,63
I7965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M,E=0,10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 147,43	R\$ 294,86
					TOTAL Material:	R\$ 1.114,26

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 24,16	R\$ 217,44
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 18,46	R\$ 92,30
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 309,74

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	SEINFRA	M3	8,04000000	R\$ 64,61	R\$ 519,46
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	0,23000000	R\$ 101,07	R\$ 23,25
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,23000000	R\$ 101,70	R\$ 23,39
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	5,52000000	R\$ 31,38	R\$ 173,22
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 33,36	R\$ 133,44
					TOTAL Serviço:	R\$ 872,76

VALOR:	R\$ 2.296,76
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 644,93
VALOR COM BDI:	R\$ 2.941,69
QUANTIDADE (UN):	14,00

C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,39	R\$ 0,16
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 1,19	R\$ 0,83
					TOTAL Material:	R\$ 0,99

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,10	R\$ 3,82
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,25
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,07

VALOR:	R\$ 12,06
VALOR BDI (28.08%):	R\$ 3,39
VALOR COM BDI:	R\$ 15,45
QUANTIDADE (M2):	689,64

88494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL