



**À PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL/CE
ATT. COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP**

PREZADO(A) PRESIDENTE DA COMISSÃO

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº007/2024/CP**, bem como as informações, especificações abaixo discriminadas:

LOTE	OBJETO	VALOR PROPOSTO (R\$)
	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE	R\$ 910.205,61 <i>(Novecentos e Dez Mil Duzentos e Cinco reais e Sessenta e Um centavos)</i>

Validade da proposta: 180 (cento e oitenta) 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



COSISA
CONSTRUÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORE
2008
FLS
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

- 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: I B PONTE CASTRO LTDA

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

Handwritten signature and initials in blue ink.



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

Data: 29/01/25

IB PONTE
CASTRO
LTDA:5240174
6000100

Assinado de forma
digital por IB PONTE
CASTRO
LTDA:52401746000100
Dados: 2025.01.29
16:59:59 -03'00'

BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:0793
3329314

Assinado de forma
digital por BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:07933329314
Dados: 2025.01.29
17:00:08 -03'00'

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

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



RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA

2024 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E PESQUISA DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 75.297,00	8,27%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 38.628,60	4,24%
3	FUNDAÇÕES	R\$ 32.701,63	3,59%
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 317.562,05	34,89%
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 63.435,88	6,97%
6	PINTURA	R\$ 36.741,25	4,04%
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 316.561,45	34,78%
8	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 29.276,95	3,22%

VALOR TOTAL: R\$ 910.205,61 100,00%

Novcentos e Dez Mil Duzentos e Cinco reais e Sessenta e Um centavos

BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:0793
3329314

Assinado de forma
digital por BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:07933329314
Dados: 2024.12.09
18:49:11 -03'00'

I B PONTE
CASTRO
LTDA:5240174
6000100

Assinado de forma
digital por I B PONTE
CASTRO
LTDA:52401746000100
Dados: 2024.12.09
18:49:20 -03'00'

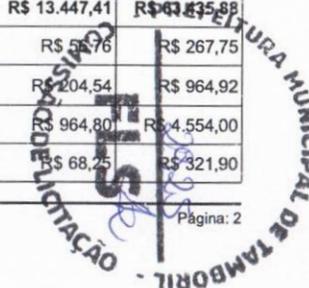
PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA :
10/12/2024



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
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	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									R\$ 59.336,00	R\$ 15.961,00	R\$ 75.297,00
1.1	adm-tam	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	26,90%	R\$ 593,36	R\$ 3.990,35	R\$ 752,97	R\$ 59.336,00	R\$ 15.961,00	R\$ 75.297,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 30.440,16	R\$ 8.188,44	R\$ 38.628,60
2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.836,00	26,90%	R\$ 4,61	R\$ 1,24	R\$ 5,85	R\$ 8.463,96	R\$ 2.276,64	R\$ 10.740,60
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	SINAPI	M	312,00	26,90%	R\$ 53,79	R\$ 14,47	R\$ 68,26	R\$ 16.782,48	R\$ 4.514,64	R\$ 21.297,12
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	36,00	26,90%	R\$ 144,27	R\$ 38,81	R\$ 183,08	R\$ 5.193,72	R\$ 1.397,16	R\$ 6.590,88
3	FUNDAÇÕES									R\$ 25.769,79	R\$ 6.931,84	R\$ 32.701,63
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	22,47	26,90%	R\$ 54,09	R\$ 14,55	R\$ 68,64	R\$ 1.215,40	R\$ 326,94	R\$ 1.542,34
3.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	96,87	26,90%	R\$ 87,81	R\$ 23,62	R\$ 111,43	R\$ 8.506,15	R\$ 2.288,07	R\$ 10.794,22
3.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	22,47	26,90%	R\$ 481,69	R\$ 129,57	R\$ 611,26	R\$ 10.823,57	R\$ 2.911,44	R\$ 13.735,01
3.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	9,99	26,90%	R\$ 522,99	R\$ 140,68	R\$ 663,67	R\$ 5.224,67	R\$ 1.405,39	R\$ 6.630,06
4	PAVIMENTAÇÃO									R\$ 250.249,23	R\$ 67.313,62	R\$ 317.562,85
4.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	143,22	26,90%	R\$ 124,79	R\$ 33,57	R\$ 158,36	R\$ 17.872,42	R\$ 4.807,90	R\$ 22.680,32
4.2	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	95,49	26,90%	R\$ 565,51	R\$ 152,12	R\$ 717,63	R\$ 54.000,55	R\$ 14.525,94	R\$ 68.526,49
4.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	1.193,49	26,90%	R\$ 19,37	R\$ 5,21	R\$ 24,58	R\$ 23.117,90	R\$ 6.218,08	R\$ 29.335,98
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	1.193,49	26,90%	R\$ 97,60	R\$ 26,25	R\$ 123,85	R\$ 116.484,62	R\$ 31.329,12	R\$ 147.813,74
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	392,46	26,90%	R\$ 45,67	R\$ 12,29	R\$ 57,96	R\$ 17.923,65	R\$ 4.823,33	R\$ 22.746,98
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	523,74	26,90%	R\$ 39,81	R\$ 10,71	R\$ 50,52	R\$ 20.850,09	R\$ 5.609,25	R\$ 26.459,34
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									R\$ 49.988,47	R\$ 13.447,41	R\$ 63.435,88
5.1	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	3,00	26,90%	R\$ 70,33	R\$ 18,92	R\$ 89,25	R\$ 210,99	R\$ 55,76	R\$ 267,75
5.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	3,00	26,90%	R\$ 253,46	R\$ 68,18	R\$ 321,64	R\$ 760,38	R\$ 204,54	R\$ 964,92
5.3	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	180,00	26,90%	R\$ 19,94	R\$ 5,36	R\$ 25,30	R\$ 3.589,20	R\$ 964,80	R\$ 4.554,00
5.4	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	15,00	26,90%	R\$ 16,91	R\$ 4,55	R\$ 21,46	R\$ 253,65	R\$ 68,25	R\$ 321,90



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA :
10/12/2024



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
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	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
5.5	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	600,00	26,90%	R\$ 11,63	R\$ 3,13	R\$ 14,76	R\$ 6.978,00	R\$ 1.878,00	R\$ 8.856,00
5.6	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	90,00	26,90%	R\$ 15,50	R\$ 4,17	R\$ 19,67	R\$ 1.395,00	R\$ 375,30	R\$ 1.770,30
5.7	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	3,00	26,90%	R\$ 82,99	R\$ 22,32	R\$ 105,31	R\$ 248,97	R\$ 66,96	R\$ 315,93
5.8	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	12,00	26,90%	R\$ 21,10	R\$ 5,68	R\$ 26,78	R\$ 253,20	R\$ 68,16	R\$ 321,36
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	UN	12,00	26,90%	R\$ 1.342,42	R\$ 361,11	R\$ 1.703,53	R\$ 16.109,04	R\$ 4.333,32	R\$ 20.442,36
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	12,00	26,90%	R\$ 254,92	R\$ 68,57	R\$ 323,49	R\$ 3.059,04	R\$ 822,84	R\$ 3.881,88
5.11	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	12,00	26,90%	R\$ 113,87	R\$ 30,63	R\$ 144,50	R\$ 1.366,44	R\$ 367,56	R\$ 1.734,00
5.12	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	24,00	26,90%	R\$ 461,92	R\$ 124,26	R\$ 586,18	R\$ 11.086,08	R\$ 2.982,24	R\$ 14.068,32
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	12,00	26,90%	R\$ 122,30	R\$ 32,90	R\$ 155,20	R\$ 1.467,60	R\$ 394,80	R\$ 1.862,40
5.14	101656	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	12,00	26,90%	R\$ 252,16	R\$ 67,83	R\$ 319,99	R\$ 3.025,92	R\$ 813,96	R\$ 3.839,88
5.15	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	UN	16,00	26,90%	R\$ 6,79	R\$ 1,83	R\$ 8,62	R\$ 108,64	R\$ 29,28	R\$ 137,92
5.16	C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	SEINFRA	PAR	48,00	26,90%	R\$ 1,59	R\$ 0,43	R\$ 2,02	R\$ 76,32	R\$ 20,64	R\$ 96,96
6	PINTURA									R\$ 28.953,23	R\$ 7.788,02	R\$ 36.741,25
6.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	91,56	26,90%	R\$ 25,61	R\$ 6,89	R\$ 32,50	R\$ 2.344,85	R\$ 630,85	R\$ 2.975,70
6.2	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	783,06	26,90%	R\$ 33,98	R\$ 9,14	R\$ 43,12	R\$ 26.608,38	R\$ 7.157,17	R\$ 33.765,55
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES									R\$ 249.457,65	R\$ 67.103,80	R\$ 316.561,45
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	Composições Próprias	M2	602,07	26,90%	R\$ 358,07	R\$ 96,32	R\$ 454,39	R\$ 215.583,20	R\$ 57.990,39	R\$ 273.574,59
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	CJ	3,00	26,90%	R\$ 3.768,59	R\$ 1.013,75	R\$ 4.782,34	R\$ 11.305,77	R\$ 3.041,25	R\$ 14.347,02



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

10/12/2024



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
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	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
7.3	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	3,00	26,90%	R\$ 3.263,36	R\$ 877,84	R\$ 4.141,20	R\$ 9.790,08	R\$ 2.633,52	R\$ 12.423,60
7.4	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	3,00	26,90%	R\$ 1.981,15	R\$ 532,93	R\$ 2.514,08	R\$ 5.943,45	R\$ 1.598,79	R\$ 7.542,24
7.5	C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	SEINFRA	UN	3,00	26,90%	R\$ 110,88	R\$ 29,83	R\$ 140,71	R\$ 332,64	R\$ 89,49	R\$ 422,13
7.6	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	30,72	26,90%	R\$ 14,26	R\$ 3,84	R\$ 18,10	R\$ 438,07	R\$ 117,96	R\$ 556,03
7.7	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	24,00	26,90%	R\$ 36,20	R\$ 9,74	R\$ 45,94	R\$ 868,80	R\$ 233,76	R\$ 1.102,56
7.8	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	6,00	26,90%	R\$ 865,94	R\$ 232,94	R\$ 1.098,88	R\$ 5.195,64	R\$ 1.397,64	R\$ 6.593,28
8	LIMPEZA DA OBRA									R\$ 23.064,53	R\$ 6.212,42	R\$ 29.276,95
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.785,18	26,90%	R\$ 12,92	R\$ 3,48	R\$ 16,40	R\$ 23.064,53	R\$ 6.212,42	R\$ 29.276,95
VALOR TOTAL:										R\$ 910.205,61		
Novencentos e Dez Mil Duzentos e Cinco reais e Sessenta e Um centavos												

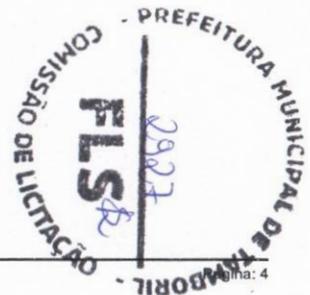
Imagem de assinatura manuscrita

**I B PONTE
CASTRO
LTDA:52401
746000100**

Assinado de forma digital por I B PONTE CASTRO
LTDA:52401746000100
Dados: 2024.12.09 18:50:19 -03'00'

**BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:0793
3329314**

Assinado de forma digital por BIANCA CAVALCANTE
CARLOS:07933329314
Dados: 2024.12.09 18:50:28 -03'00'





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTO

DATA

20/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PLS

adm-tam	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 14.834,03
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 6.171,03	R\$ 6.171,03
I8584	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 (26.90%):	R\$ 159,61
VALOR COM BDI:	R\$ 752,97
QUANTIDADE (%):	100,00

C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO					R\$ 4,61
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,46	R\$ 4,61
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,61

VALOR:	R\$ 4,61
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 1,24
VALOR COM BDI:	R\$ 5,85
QUANTIDADE (M2):	1.836,00

99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024					R\$ 53,79
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02800000	R\$ 28,36	R\$ 0,79
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 29,74	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,00

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	R\$ 17,91	R\$ 7,39
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	R\$ 9,95	R\$ 1,10
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	R\$ 4,98	R\$ 3,71
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	R\$ 9,84	R\$ 5,41
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	R\$ 23,91	R\$ 0,61
TOTAL Material:						R\$ 18,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

Handwritten signatures and marks



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 20,86	R\$ 15,12
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 24,79	R\$ 17,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,09

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 370,39	R\$ 1,48
TOTAL Serviço:					R\$ 1,48

VALOR:	R\$ 53,79
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 14,47
VALOR COM BDI:	R\$ 68,26
QUANTIDADE (M):	312,00

C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA					R\$ 144,27
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0537	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 28,61	R\$ 29,18	
I1100	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 23,36	R\$ 23,36	
I1691	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 11,79	R\$ 53,05	
I1725	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 11,72	R\$ 1,76	
TOTAL Material:					R\$ 107,35	

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

VALOR:	R\$ 144,27
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 38,81
VALOR COM BDI:	R\$ 183,08
QUANTIDADE (M2):	36,00

C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M					R\$ 54,09
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 18,46	R\$ 54,09	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 54,09	

VALOR:	R\$ 54,09
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 14,55
VALOR COM BDI:	R\$ 68,64
QUANTIDADE (M3):	22,47

pmbs



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

29/10/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PLS

C0330		ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO				R\$ 87,81
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 51,30	R\$ 56,43
TOTAL Material:						R\$ 56,43
Mão de Obra		FORTE	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\$ 87,81
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 23,62
VALOR COM BDI:						R\$ 111,43
QUANTIDADE (M3):						96,87

C0054		ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA				R\$ 481,69
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 61,26	R\$ 22,35
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 0,52	R\$ 56,94
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 83,00	R\$ 91,30
TOTAL Material:						R\$ 170,59
Mão de Obra		FORTE	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\$ 481,69
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 129,57
VALOR COM BDI:						R\$ 611,26
QUANTIDADE (M3):						22,47

C0056		ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)				R\$ 522,99
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 87,64	R\$ 18,40
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,70	R\$ 21,66
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,52	R\$ 16,09
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,39	R\$ 91,65
TOTAL Material:						R\$ 147,80
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 24,16	R\$ 205,36
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 18,46	R\$ 169,83

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

29/31 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

TOTAL Mão de Obra: R\$ 375,19

VALOR: R\$ 522,99

VALOR BDI (26.90%): R\$ 140,68

VALOR COM BDI: R\$ 663,67

QUANTIDADE (M3): 9,99

C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA					R\$ 124,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 87,64	R\$ 100,79
TOTAL Material:						R\$ 100,79

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 18,46	R\$ 24,00
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,00

VALOR: R\$ 124,79

VALOR BDI (26.90%): R\$ 33,57

VALOR COM BDI: R\$ 158,36

QUANTIDADE (M3): 143,22

C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO					R\$ 565,51
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 61,26	R\$ 42,76
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 73,66	R\$ 64,67
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,52	R\$ 114,40
TOTAL Material:						R\$ 221,83

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\$ 565,51

VALOR BDI (26.90%): R\$ 152,12

VALOR COM BDI: R\$ 717,63

QUANTIDADE (M3): 95,49

C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO					R\$ 19,37
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 12,11	R\$ 0,12
I2040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 17,49	R\$ 18,01



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

29/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

TOTAL Material: R\$ 18,13

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 19,10	R\$ 0,76
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 24,16	R\$ 0,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,24	

VALOR:	R\$ 19,37
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,21
VALOR COM BDI:	R\$ 24,58
QUANTIDADE (M2):	1.193,49

C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)					R\$ 97,60
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 1,40	R\$ 1,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,12	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,35	R\$ 7,35
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 87,64	R\$ 2,63
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 14,66	R\$ 1,47
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,52	R\$ 13,82
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 33,06	R\$ 3,31
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 33,64	R\$ 1,68
I1316	JUNTA PLASTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 1,20	R\$ 3,00
TOTAL Material:					R\$ 33,26	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,16	R\$ 28,99
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,46	R\$ 22,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 63,22	

VALOR:	R\$ 97,60
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 26,25
VALOR COM BDI:	R\$ 123,85
QUANTIDADE (M2):	1.193,49

C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)					R\$ 45,67
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,25
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,46	R\$ 7,38

Handwritten signatures and initials in blue ink.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

29/3/2024 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
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\$ 14,63

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 85,43	R\$ 0,26
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 383,98	R\$ 0,27
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,15	R\$ 1,29
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 28,07	R\$ 28,07
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 4,31	R\$ 0,17
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 48,92	R\$ 0,98

TOTAL Serviço: R\$ 31,04

VALOR: R\$ 45,67

VALOR BDI (26.90%): R\$ 12,29

VALOR COM BDI: R\$ 57,96

QUANTIDADE (M): 392,46

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA				R\$ 39,81	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 32,38	R\$ 2,45
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 47,89	R\$ 0,20

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 2,65

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 61,26	R\$ 3,48
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 56,53	R\$ 0,37
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,52	R\$ 26,52

TOTAL Material: R\$ 30,37

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 24,16	R\$ 3,85
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 18,46	R\$ 2,94

TOTAL Mão de Obra: R\$ 6,79

VALOR: R\$ 39,81

VALOR BDI (26.90%): R\$ 10,71

VALOR COM BDI: R\$ 50,52

QUANTIDADE (M2): 523,74

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE				R\$ 70,33	
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,18	R\$ 46,18



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 2
DATA: 29/34 10/12/2024

TOTAL Material:	R\$ 46,18
-----------------	-----------

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	H	1,00000000	R\$ 24,15	R\$ 24,15

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,15
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 70,33
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 18,92
VALOR COM BDI:	R\$ 89,25
QUANTIDADE (UN):	3,00

C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	R\$ 253,46		
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 30,28	R\$ 30,28
10194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 29,79	R\$ 29,79
10195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 24,63	R\$ 24,63
11754 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,00000000	R\$ 82,26	R\$ 82,26

TOTAL Material:	R\$ 166,96
-----------------	------------

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 19,10	R\$ 38,20
12312 ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 24,15	R\$ 48,30

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 86,50
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 253,46
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 68,18
VALOR COM BDI:	R\$ 321,64
QUANTIDADE (UN):	3,00

C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	R\$ 19,94		
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11069 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M	1,00000000	R\$ 6,97	R\$ 6,97

TOTAL Material:	R\$ 6,97
-----------------	----------

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

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,97
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 19,94
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,36
VALOR COM BDI:	R\$ 25,30
QUANTIDADE (M):	180,00

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO À SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA					R\$ 16,91
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 1,63	R\$ 1,63
					TOTAL Material:	R\$ 1,63

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 15,28
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,28

VALOR:	R\$ 16,91
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 4,55
VALOR COM BDI:	R\$ 21,46
QUANTIDADE (M):	15,00

C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2					R\$ 11,63
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 5,47	R\$ 5,58
					TOTAL Material:	R\$ 5,58

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 19,10	R\$ 2,67
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 24,15	R\$ 3,38
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,05

VALOR:	R\$ 11,63
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 3,13
VALOR COM BDI:	R\$ 14,76
QUANTIDADE (M):	600,00

C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2					R\$ 15,50
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 8,41	R\$ 8,58
					TOTAL Material:	R\$ 8,58

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 19,10	R\$ 3,06
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 24,15	R\$ 3,86
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,92

VALOR:	R\$ 15,50
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 4,17
VALOR COM BDI:	R\$ 19,67

Handwritten signatures and initials



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO À SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



QUANTIDADE (M):	90,00
-----------------	-------

C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A					R\$ 82,99
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,07	R\$ 44,07
TOTAL Material:						R\$ 44,07

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,10	R\$ 17,19
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 24,15	R\$ 21,73
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 38,92

VALOR:	R\$ 82,99
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 22,32
VALOR COM BDI:	R\$ 105,31
QUANTIDADE (UN):	3,00

C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A					R\$ 21,10
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,13	R\$ 8,13
TOTAL Material:						R\$ 8,13

Mão de Obra		FORTE	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\$ 7,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,97

VALOR:	R\$ 21,10
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,68
VALOR COM BDI:	R\$ 26,78
QUANTIDADE (UN):	12,00

C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG					R\$ 1.342,42
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,38000000	R\$ 151,68	R\$ 209,32
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 209,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9457	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 810,51	R\$ 810,51
TOTAL Material:						R\$ 810,51

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

Handwritten signatures and initials: pmh, B, 8



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,76000000	R\$ 18,46	R\$ 50,95
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 50,95

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,42000000	R\$ 417,80	R\$ 175,48
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,60000000	R\$ 48,92	R\$ 29,35
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,42000000	R\$ 159,08	R\$ 66,81
TOTAL Serviço:						R\$ 271,64

VALOR:	R\$ 1.342,42
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 361,11
VALOR COM BDI:	R\$ 1.703,53
QUANTIDADE (UN):	12,00

C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO					R\$ 254,92
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 5,56	R\$ 7,32
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 12,11	R\$ 0,27
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 61,26	R\$ 4,90
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	R\$ 73,66	R\$ 3,95
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 0,70	R\$ 4,20
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 26,35	R\$ 2,63
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 0,52	R\$ 9,36
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 9,36	R\$ 0,28
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	R\$ 0,34	R\$ 34,34
TOTAL Material:						R\$ 67,25

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 19,10	R\$ 2,20
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 19,10	R\$ 11,56
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 24,16	R\$ 2,78
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 24,16	R\$ 14,62
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,83500000	R\$ 24,16	R\$ 68,49
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,76800000	R\$ 18,46	R\$ 88,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 187,67

VALOR:	R\$ 254,92
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 68,57
VALOR COM BDI:	R\$ 323,49
QUANTIDADE (UN):	12,00

C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M					R\$ 113,87
-------	---	--	--	--	--	------------

Amulo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,05	R\$ 39,05
TOTAL Material:					R\$ 39,05	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 19,10	R\$ 45,84
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,15	R\$ 28,98
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 74,82	

VALOR:	R\$ 113,87
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 30,63
VALOR COM BDI:	R\$ 144,50
QUANTIDADE (UN):	12,00

C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMINIO, LENTE EM ACRILICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92					R\$ 461,92
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 317,91	R\$ 317,91
TOTAL Material:					R\$ 317,91	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 19,10	R\$ 24,83
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 24,15	R\$ 31,39
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 24,16	R\$ 43,49
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 18,46	R\$ 44,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 144,01	

VALOR:	R\$ 461,92
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 124,26
VALOR COM BDI:	R\$ 586,18
QUANTIDADE (UN):	24,00

101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020					R\$ 122,30
Equipamento Custo Horário	FORTE	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\$ 214,33	R\$ 51,18
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 51,18	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,85	R\$ 29,85

Handwritten signatures and marks:
Doubt
B
\$



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS

00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	5,00000000	R\$ 1,96	R\$ 9,80
TOTAL Material:						R\$ 39,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67300000	R\$ 21,33	R\$ 14,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67300000	R\$ 25,42	R\$ 17,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,47

VALOR:	R\$ 122,30
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 32,90
VALOR COM BDI:	R\$ 155,20
QUANTIDADE (UN):	12,00

101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020					R\$ 252,16
Equipamento Custo Horário		FORTE	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\$ 214,33	R\$ 51,18
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 51,18

Material		FORTE	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\$ 2,77	R\$ 0,04
00042246	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 68 W ATE 97 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 189,81	R\$ 189,81
TOTAL Material:						R\$ 189,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 21,33	R\$ 5,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 25,42	R\$ 6,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,13

VALOR:	R\$ 252,16
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 67,83
VALOR COM BDI:	R\$ 319,99
QUANTIDADE (UN):	12,00

C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"					R\$ 6,79
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10273	BRAÇADEIRA TIPO "D", METALICA DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
TOTAL Material:						R\$ 1,06

Amulo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTE DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 2932

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,73	
VALOR:					R\$ 6,79	
VALOR BDI (26.90%):					R\$ 1,83	
VALOR COM BDI:					R\$ 8,62	
QUANTIDADE (UN):					16,00	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")				R\$ 1,59	
Material						
I0128	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
I0287	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,62	R\$ 0,62
TOTAL Material:					R\$ 1,16	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 19,10	R\$ 0,19
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 24,15	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,43	
VALOR:					R\$ 1,59	
VALOR BDI (26.90%):					R\$ 0,43	
VALOR COM BDI:					R\$ 2,02	
QUANTIDADE (PAR):					48,00	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA				R\$ 25,61	
Material						
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 14,87	R\$ 0,74
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 9,37	R\$ 1,12
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,51	R\$ 0,13
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 16,27	R\$ 3,90
TOTAL Material:					R\$ 5,89	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 19,10	R\$ 7,64
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,72	
VALOR:					R\$ 25,61	
VALOR BDI (26.90%):					R\$ 6,89	
VALOR COM BDI:					R\$ 32,50	
QUANTIDADE (M2):					91,56	

Ambr
CS
§



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



C1040		DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA				R\$ 33,98
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 8,96	R\$ 0,27
TOTAL Material:						R\$ 0,27
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,10	R\$ 9,55
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,71
VALOR:						R\$ 33,98
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 9,14
VALOR COM BDI:						R\$ 43,12
QUANTIDADE (M):						783,06

PROPOPIA. 01		ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM				R\$ 358,07
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 7,00	R\$ 1,40
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,09000000	R\$ 8,10	R\$ 0,73
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,18500000	R\$ 23,36	R\$ 4,32
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,19000000	R\$ 107,83	R\$ 20,49
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 20,97	R\$ 22,02
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	3,47000000	R\$ 53,40	R\$ 185,30
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,14000000	R\$ 21,11	R\$ 2,96
TOTAL Material:						R\$ 237,22
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,10	R\$ 17,19
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 19,10	R\$ 21,01
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,16	R\$ 28,99
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 24,16	R\$ 38,66
I1879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 25,00	R\$ 15,00
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 120,85
VALOR:						R\$ 358,07
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 96,32
VALOR COM BDI:						R\$ 454,39
QUANTIDADE (M2):						602,07

C1347		CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M				R\$ 3.768,59
-------	--	--	--	--	--	--------------

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTO

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 42

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1139	ESTRUTURA METÁLICA P/ TABELA DE BASQUETE, EM TUBOS DE AÇO DE 4" E DE 1" PAREDE 2MM, ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 1.165,31	R\$ 1.165,31
I1911	TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 2.572,80	R\$ 2.572,80
TOTAL Material:						R\$ 3.738,11

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,08650000	R\$ 352,37	R\$ 30,48
TOTAL Serviço:						R\$ 30,48

VALOR:	R\$ 3.768,59
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 1.013,75
VALOR COM BDI:	R\$ 4.782,34
QUANTIDADE (CJ):	3,00

C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES					R\$ 3.263,36
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1137	TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 3.263,36	R\$ 3.263,36
TOTAL Material:						R\$ 3.263,36

VALOR:	R\$ 3.263,36
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 877,84
VALOR COM BDI:	R\$ 4.141,20
QUANTIDADE (CJ):	3,00

C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS					R\$ 1.981,15
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1140	REDE PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 1.981,15	R\$ 1.981,15
TOTAL Material:						R\$ 1.981,15

VALOR:	R\$ 1.981,15
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 532,93
VALOR COM BDI:	R\$ 2.514,08
QUANTIDADE (CJ):	3,00

pmbs



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
294
PLS

C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA					R\$ 110,88
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0142	ARVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 75,91	R\$ 75,91
I2478	GRADE PINTADA P/ ARVORE DE 1,50 a 2,00m	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 34,97	R\$ 34,97
TOTAL Material:						R\$ 110,88

VALOR:	R\$ 110,88
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 29,83
VALOR COM BDI:	R\$ 140,71
QUANTIDADE (UN):	3,00

C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO					R\$ 14,26
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 6,00	R\$ 5,40
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R\$ 65,20	R\$ 4,89
TOTAL Material:						R\$ 10,29

VALOR:	R\$ 14,26
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 3,84
VALOR COM BDI:	R\$ 18,10
QUANTIDADE (M2):	30,72

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R\$ 19,10	R\$ 3,97
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,97

VALOR:	R\$ 14,26
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 3,84
VALOR COM BDI:	R\$ 18,10
QUANTIDADE (M2):	30,72

C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM					R\$ 36,20
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0105	ARBUSTO ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,66	R\$ 32,66
TOTAL Material:						R\$ 32,66

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,16960000	R\$ 20,86	R\$ 3,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,54

VALOR:	R\$ 36,20
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 9,74
VALOR COM BDI:	R\$ 45,94
QUANTIDADE (UN):	24,00

C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m					R\$ 865,94
--------------	---	--	--	--	--	-------------------

Amulo

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0188 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 865,94	R\$ 865,94
TOTAL Material:				R\$ 865,94

VALOR:	R\$ 865,94
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 232,94
VALOR COM BDI:	R\$ 1.098,88
QUANTIDADE (UN):	6,00

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1628 LIMPEZA GERAL	SEINFRA H	0,70000000	R\$ 18,46	R\$ 12,92
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 12,92

VALOR:	R\$ 12,92
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 3,48
VALOR COM BDI:	R\$ 16,40
QUANTIDADE (M2):	1.785,18

BIANCA
CAVALCANT
E
CARLOS:079
33329314

Assinado de forma digital por BIANCA CAVALCANTE CARLOS:07933329314
Dados: 2024.12.09 18:50:49 -03'00'

I B PONTE
CASTRO
LTDA:52401
746000100

Assinado de forma digital por I B PONTE CASTRO LTDA:52401746000100
Dados: 2024.12.09 18:50:57 -03'00'

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 26,48
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 12,86
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:						R\$ 0,22

VALOR:	R\$ 20,87
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,61
VALOR COM BDI:	R\$ 26,48
QUANTIDADE (H):	226,11

C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)					R\$ 108,41
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	R\$ 70,49	R\$ 4,51
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	R\$ 189,40	R\$ 0,51
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	R\$ 94,33	R\$ 4,21
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	R\$ 220,29	R\$ 4,85
10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	R\$ 58,12	R\$ 2,67
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	R\$ 104,26	R\$ 2,15
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	R\$ 121,96	R\$ 6,34
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	R\$ 279,87	R\$ 4,10
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 29,34

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	R\$ 0,12	R\$ 7,92
TOTAL Material:						R\$ 7,92

Handwritten signatures and initials in blue ink.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 896

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	R\$ 12,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,31

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	R\$ 7,88
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 24,47
TOTAL Serviço:					R\$ 35,86

VALOR:	R\$ 85,43
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 22,98
VALOR COM BDI:	R\$ 108,41
QUANTIDADE (M3):	1,18

C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	TOTAL
Equipamento Custo Horário		R\$ 10,00
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	R\$ 0,00
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	R\$ 4,06
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	R\$ 0,06
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	R\$ 3,25
TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 7,37

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 0,51
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,51

VALOR:	R\$ 7,88
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 2,12
VALOR COM BDI:	R\$ 10,00
QUANTIDADE (M3):	14,06

C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	TOTAL
Material		R\$ 487,27
10805	CIMENTO PORTLAND	R\$ 189,80
TOTAL Material:		R\$ 189,80

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 184,60
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 184,60

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 9,58
TOTAL Serviço:					R\$ 9,58

Amulo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
2997 DATA 10/12/2024
PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 007/2024/CP

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

VALOR:	R\$ 383,98
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 103,29
VALOR COM BDI:	R\$ 487,27
QUANTIDADE (M3):	0,27

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 27,07
Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,92

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 12,86
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,86	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,55	R\$ 0,55
TOTAL Serviço:					R\$ 0,55	

VALOR:	R\$ 21,33
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,74
VALOR COM BDI:	R\$ 27,07
QUANTIDADE (H):	10,93

10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)					R\$ 28,95
Geral	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,00	R\$ 1,28
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,00	R\$ 0,24
TOTAL Geral:					R\$ 22,81	

VALOR:	R\$ 22,81
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 6,14
VALOR COM BDI:	R\$ 28,95
QUANTIDADE (H):	0,00

Handwritten signatures and marks in blue ink.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



I0680		BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)				R\$ 35,02
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 4,12	R\$ 4,12
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,00	R\$ 1,28
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,00	R\$ 0,24
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R\$ 1,00	R\$ 0,67
TOTAL Geral:						R\$ 27,60

VALOR:	R\$ 27,60
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 7,42
VALOR COM BDI:	R\$ 35,02
QUANTIDADE (H):	13,60

C3253		BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS				R\$ 113,36
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R\$ 84,41	R\$ 1,34
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 207,70	R\$ 5,37
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 310,62	R\$ 0,00
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 592,43	R\$ 24,68
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 33,37	R\$ 0,00
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 140,09	R\$ 5,84
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 37,23

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 19.482,68	R\$ 7,79
TOTAL Material:						R\$ 7,79

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 18,46	R\$ 3,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,85

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 36,78	R\$ 40,46
TOTAL Serviço:						R\$ 40,46

VALOR:	R\$ 89,33
VALOR BDI (26.99%):	R\$ 24,03
VALOR COM BDI:	R\$ 113,36
QUANTIDADE (M3):	11,37

C0588		CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL				R\$ 6,54
-------	--	-------------------------------------	--	--	--	----------

Amo
6



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

19/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DEPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
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
I2496 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 1,08	R\$ 0,32
TOTAL Material:					R\$ 0,32

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

VALOR:	R\$ 5,15
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 1,39
VALOR COM BDI:	R\$ 6,54
QUANTIDADE (M2):	98,11

10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)					R\$ 192,48
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 49,78	R\$ 49,78
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,57070000	R\$ 1,00	R\$ 26,57
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	R\$ 1,00	R\$ 10,96
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,85610000	R\$ 1,00	R\$ 39,86
TOTAL Geral:					R\$ 151,68	

VALOR:	R\$ 151,68
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 40,80
VALOR COM BDI:	R\$ 192,48
QUANTIDADE (H):	16,56

10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)					R\$ 89,45
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 1,00	R\$ 34,38
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 1,00	R\$ 11,60
TOTAL Geral:					R\$ 70,49	

VALOR:	R\$ 70,49
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 18,96
VALOR COM BDI:	R\$ 89,45
QUANTIDADE (H):	0,08

10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)					R\$ 240,35
-------	-------------------------------	--	--	--	--	------------

Ambs

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,34	R\$ 67,34
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 1,00	R\$ 34,38
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 1,00	R\$ 11,60
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,57100000	R\$ 1,00	R\$ 51,57
TOTAL Geral:						R\$ 189,40

VALOR:	R\$ 189,40
VALOR BDI (26,90%):	R\$ 50,95
VALOR COM BDI:	R\$ 240,35
QUANTIDADE (H):	0,00

88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 31,46
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,78

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:						R\$ 0,22

VALOR:	R\$ 24,79
VALOR BDI (26,90%):	R\$ 6,67
VALOR COM BDI:	R\$ 31,46
QUANTIDADE (H):	226,11

I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)					R\$ 107,12
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Handwritten signatures and marks:
Dmuk
B
\$



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 205

I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,00	R\$ 41,57
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,00	R\$ 14,03

TOTAL Geral: R\$ 84,41

VALOR:	R\$ 84,41
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 22,71
VALOR COM BDI:	R\$ 107,12
QUANTIDADE (H):	0,24

I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)					R\$ 263,57
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 60,94	R\$ 60,94
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,00	R\$ 41,57
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,00	R\$ 14,03
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 1,00	R\$ 62,35

TOTAL Geral: R\$ 207,70

VALOR:	R\$ 207,70
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 55,87
VALOR COM BDI:	R\$ 263,57
QUANTIDADE (H):	0,32

I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)					R\$ 134,96
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,00	R\$ 57,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,00	R\$ 19,57

TOTAL Geral: R\$ 106,35

VALOR:	R\$ 106,35
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 28,61
VALOR COM BDI:	R\$ 134,96
QUANTIDADE (H):	0,00

I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)					R\$ 370,71
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 98,82	R\$ 98,82
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,00	R\$ 57,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,00	R\$ 19,57
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 1,00	R\$ 86,96
TOTAL Geral:						R\$ 292,13

VALOR:	R\$ 292,13
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 78,58
VALOR COM BDI:	R\$ 370,71
QUANTIDADE (H):	0,31

I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)					R\$ 119,70
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 1,00	R\$ 49,14
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 1,00	R\$ 16,38
TOTAL Geral:						R\$ 94,33

VALOR:	R\$ 94,33
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 25,37
VALOR COM BDI:	R\$ 119,70
QUANTIDADE (H):	0,05

I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)					R\$ 279,55
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 71,37	R\$ 71,37
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 1,00	R\$ 49,14
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 1,00	R\$ 16,38
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,59500000	R\$ 1,00	R\$ 54,59
TOTAL Geral:						R\$ 220,29

VALOR:	R\$ 220,29
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 59,26
VALOR COM BDI:	R\$ 279,55
QUANTIDADE (H):	0,03

I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)					R\$ 41,09
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

29/53 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 1,00	R\$ 9,08
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 1,00	R\$ 2,01

TOTAL Geral: R\$ 32,38

VALOR:	R\$ 32,38
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 8,71
VALOR COM BDI:	R\$ 41,09
QUANTIDADE (H):	39,65

I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)					R\$ 60,52
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 3,84	R\$ 3,84
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 1,00	R\$ 9,08
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 1,00	R\$ 2,01
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R\$ 1,00	R\$ 11,47

TOTAL Geral: R\$ 47,69

VALOR:	R\$ 47,69
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 12,83
VALOR COM BDI:	R\$ 60,52
QUANTIDADE (H):	2,15

I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)					R\$ 73,75
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,00	R\$ 21,98
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 1,00	R\$ 7,33

TOTAL Geral: R\$ 58,12

VALOR:	R\$ 58,12
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 15,63
VALOR COM BDI:	R\$ 73,75
QUANTIDADE (H):	0,05

I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)					R\$ 132,31
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81

Handwritten signatures and marks

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



2959

FLS

I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,00	R\$ 21,98
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 1,00	R\$ 7,33
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,00	R\$ 21,98
TOTAL Geral:						R\$ 104,26

VALOR:	R\$ 104,26
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 28,05
VALOR COM BDI:	R\$ 132,31
QUANTIDADE (H):	0,02

I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)					R\$ 57,17
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,00	R\$ 17,82
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,00	R\$ 5,94
TOTAL Geral:						R\$ 45,05

VALOR:	R\$ 45,05
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 12,12
VALOR COM BDI:	R\$ 57,17
QUANTIDADE (H):	0,00

I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)					R\$ 147,79
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 51,61	R\$ 51,61
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,00	R\$ 17,82
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,00	R\$ 5,94
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 1,00	R\$ 19,80
TOTAL Geral:						R\$ 116,46

VALOR:	R\$ 116,46
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 31,33
VALOR COM BDI:	R\$ 147,79
QUANTIDADE (H):	0,74

94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021					R\$ 470,02
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

29/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	R\$ 95,28	R\$ 81,35
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R\$ 0,53	R\$ 116,03
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	R\$ 79,41	R\$ 47,42
TOTAL Material:						R\$ 244,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28580000	R\$ 19,98	R\$ 125,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 125,59

VALOR:	R\$ 370,39
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 99,63
VALOR COM BDI:	R\$ 470,02
QUANTIDADE (M3):	1,25

C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL					R\$ 530,19
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R\$ 61,26	R\$ 47,66
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R\$ 73,66	R\$ 71,14
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,52	R\$ 114,40
TOTAL Material:						R\$ 233,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 184,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 184,60

VALOR:	R\$ 417,80
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 112,39
VALOR COM BDI:	R\$ 530,19
QUANTIDADE (M3):	5,04

C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)					R\$ 447,16
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 22,81	R\$ 0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,60	R\$ 27,60
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 27,60

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,52	R\$ 132,08
TOTAL Material:						R\$ 132,08

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76

Handwritten signatures and marks

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

29/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
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\$ 110,76

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 7,88	R\$ 7,25
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 89,33	R\$ 74,68
TOTAL Serviço:					R\$ 81,93

VALOR:	R\$ 352,37
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 94,79
VALOR COM BDI:	R\$ 447,16
QUANTIDADE (M3):	0,26

C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)					R\$ 465,41
Equipamento Custo Horário						
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 22,81	R\$ 0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,60	R\$ 27,60
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 27,60	

Material						
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,52	R\$ 146,64
TOTAL Material:					R\$ 146,64	

Mão de Obra						
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 110,76	

Serviço						
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 7,88	R\$ 7,07
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 89,33	R\$ 74,68
TOTAL Serviço:					R\$ 81,75	
VALOR: R\$ 366,75						
VALOR BDI (26.90%): R\$ 98,66						
VALOR COM BDI: R\$ 465,41						
QUANTIDADE (M3): 13,34						

C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)					R\$ 35,62
Equipamento Custo Horário						
I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,22	R\$ 0,00
I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 25,16	R\$ 1,68
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,68	

Mão de Obra						
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 24,16	R\$ 1,61

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

29/57 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	R\$ 18,46	R\$ 12,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,92

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 366,75	R\$ 12,47
TOTAL Serviço:						R\$ 12,47

VALOR:	R\$ 28,07
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 7,55
VALOR COM BDI:	R\$ 35,62
QUANTIDADE (M):	392,46

10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)					R\$ 394,18
Geral	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,00	R\$ 211,36
12702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,00	R\$ 70,45
TOTAL Geral:						R\$ 310,62

VALOR:	R\$ 310,62
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 83,56
VALOR COM BDI:	R\$ 394,18
QUANTIDADE (H):	0,00

10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)					R\$ 751,79
Geral	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,00	R\$ 211,36
12702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,00	R\$ 70,45
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 1,00	R\$ 281,81
TOTAL Geral:						R\$ 592,43

VALOR:	R\$ 592,43
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 159,36
VALOR COM BDI:	R\$ 751,79
QUANTIDADE (H):	0,47

95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					R\$ 0,28
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 12,86	R\$ 0,22

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DEPORTES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
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\$ 0,22
VALOR:	R\$ 0,22
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,06
VALOR COM BDI:	R\$ 0,28
QUANTIDADE (H):	226,11

95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	R\$ 0,70				
Mão de Obra						
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 12,86	R\$ 0,55
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,55

VALOR:	R\$ 0,55
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,15
VALOR COM BDI:	R\$ 0,70
QUANTIDADE (H):	10,93

95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	R\$ 0,28				
Mão de Obra						
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,78	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,22

VALOR:	R\$ 0,22
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,06
VALOR COM BDI:	R\$ 0,28
QUANTIDADE (H):	226,11

95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	R\$ 0,91				
Mão de Obra						
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 16,78	R\$ 0,72
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,72

VALOR:	R\$ 0,72
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,19
VALOR COM BDI:	R\$ 0,91
QUANTIDADE (H):	10,93

95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	R\$ 0,63				
Mão de Obra						
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	R\$ 26,53	R\$ 0,50

Handwritten signatures and marks:
Basil
④
✱

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA

29/59 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DEPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
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\$ 0,50
VALOR:	R\$ 0,50
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,13
VALOR COM BDI:	R\$ 0,63
QUANTIDADE (H):	5,73

95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	R\$ 0,36				
Mão de Obra						
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 21,24	R\$ 0,28

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,28
VALOR:	R\$ 0,28
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,08
VALOR COM BDI:	R\$ 0,36
QUANTIDADE (H):	10,92

95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	R\$ 0,37				
Mão de Obra						
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 11,88	R\$ 0,29

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,29
VALOR:	R\$ 0,29
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,08
VALOR COM BDI:	R\$ 0,37
QUANTIDADE (H):	7,84

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 32,26				
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,92

Mão de Obra						
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78

Handwritten signatures and initials



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

29/06/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DEPORTES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
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\$ 16,78

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,72	R\$ 0,72
TOTAL Serviço:					R\$ 0,72

VALOR:	R\$ 25,42
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 6,84
VALOR COM BDI:	R\$ 32,26
QUANTIDADE (H):	10,93

C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA						R\$ 5,47
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	R\$ 106,35	R\$ 0,01	
I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	R\$ 292,13	R\$ 2,17	
I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 93,19	R\$ 0,00	
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	R\$ 246,65	R\$ 1,85	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 4,03	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	R\$ 18,46	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,28

VALOR:	R\$ 4,31
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 1,16
VALOR COM BDI:	R\$ 5,47
QUANTIDADE (M3):	15,70

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m						R\$ 62,08
Mão de Obra	FONTE	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 (26.90%):	R\$ 13,16
VALOR COM BDI:	R\$ 62,08
QUANTIDADE (M3):	15,05

I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)						R\$ 42,35
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29	

Amulo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 1,00	R\$ 9,03
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 1,00	R\$ 3,05
					TOTAL Geral:	R\$ 33,37

VALOR:	R\$ 33,37
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 8,98
VALOR COM BDI:	R\$ 42,35
QUANTIDADE (H):	0,00

10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)					R\$ 177,77
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 98,82	R\$ 98,82
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 1,00	R\$ 9,03
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 1,00	R\$ 3,05
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R\$ 1,00	R\$ 7,90
					TOTAL Geral:	R\$ 140,09

VALOR:	R\$ 140,09
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 37,68
VALOR COM BDI:	R\$ 177,77
QUANTIDADE (H):	0,47

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					R\$ 271,98
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,77	R\$ 33,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,77

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89259	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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,03	R\$ 20,03
91466	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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,98	R\$ 2,98
89260	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 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,36	R\$ 7,36

Handwritten signatures and initials in blue ink.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
2962
FLS

89262	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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,90	R\$ 33,90
91467	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 116,29	R\$ 116,29

TOTAL Serviço: R\$ 180,56

VALOR:	R\$ 214,33
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 57,65
VALOR COM BDI:	R\$ 271,98
QUANTIDADE (CHP):	5,73

89259	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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014					R\$ 25,42
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 413.348,40	R\$ 14,18
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 106.178,89	R\$ 5,85

TOTAL Equipamento: R\$ 20,03

VALOR:	R\$ 20,03
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,39
VALOR COM BDI:	R\$ 25,42
QUANTIDADE (H):	5,73

91466	GUINDAUTO HIDRAULICO, 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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015					R\$ 3,78
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 413.348,40	R\$ 2,36
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 106.178,89	R\$ 0,62

TOTAL Equipamento: R\$ 2,98

VALOR:	R\$ 2,98
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,80
VALOR COM BDI:	R\$ 3,78

Handwritten signatures and initials



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

29/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

QUANTIDADE (H): 5,73

89260	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 - JUROS. AF_06/2014					R\$ 9,34
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 413.348,40	R\$ 5,83
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 106.178,89	R\$ 1,53
TOTAL Equipamento:						R\$ 7,36

VALOR:	R\$ 7,36
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 1,98
VALOR COM BDI:	R\$ 9,34
QUANTIDADE (H):	5,73

89262	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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014					R\$ 43,02
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 413.348,40	R\$ 26,58
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 106.178,89	R\$ 7,32
TOTAL Equipamento:						R\$ 33,90

VALOR:	R\$ 33,90
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 9,12
VALOR COM BDI:	R\$ 43,02
QUANTIDADE (H):	5,73

91467	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015					R\$ 147,57
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	26,43000000	R\$ 4,40	R\$ 116,29
TOTAL Material:						R\$ 116,29

VALOR:	R\$ 116,29
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 31,28
VALOR COM BDI:	R\$ 147,57

Proba



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESENVOLVIMENTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



QUANTIDADE (H):	5,73
-----------------	------

C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	R\$ 201,87
Mão de Obra		
12391	PEDREIRO	
12543	SERVENTE	
TOTAL Mão de Obra:		R\$ 159,08

VALOR:	R\$ 159,08
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 42,79
VALOR COM BDI:	R\$ 201,87
QUANTIDADE (M3):	5,04

I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	R\$ 27,02
Mão de Obra		
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	
TOTAL Mão de Obra:		R\$ 21,29

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,73
VALOR COM BDI:	R\$ 27,02
QUANTIDADE (H):	13,60

I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	R\$ 5,23
Material		
12706	OLEO DIESEL	
TOTAL Material:		R\$ 4,12

VALOR:	R\$ 4,12
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 1,11
VALOR COM BDI:	R\$ 5,23
QUANTIDADE (H):	13,60

I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	R\$ 77,33
Material		
12706	OLEO DIESEL	
TOTAL Material:		R\$ 60,94

VALOR:	R\$ 60,94
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 16,39
VALOR COM BDI:	R\$ 77,33

Embo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

29/05/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

QUANTIDADE (H): 0,32

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)						R\$ 125,40
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 3,66	R\$ 98,82
TOTAL Material:						R\$ 98,82
VALOR:						R\$ 98,82
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 26,58
VALOR COM BDI:						R\$ 125,40
QUANTIDADE (H):						0,31

I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA						R\$ 97,54
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 3,66	R\$ 76,86
TOTAL Material:						R\$ 76,86
VALOR:						R\$ 76,86
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 20,68
VALOR COM BDI:						R\$ 97,54
QUANTIDADE (H):						0,02

I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO						R\$ 63,17
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 3,66	R\$ 49,78
TOTAL Material:						R\$ 49,78
VALOR:						R\$ 49,78
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 13,39
VALOR COM BDI:						R\$ 63,17
QUANTIDADE (H):						16,56

I2745 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L						R\$ 85,45
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 3,66	R\$ 67,34
TOTAL Material:						R\$ 67,34
VALOR:						R\$ 67,34
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 18,11
VALOR COM BDI:						R\$ 85,45
QUANTIDADE (H):						0,00

Amulo *ES* *✱*



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

29/6/2024
10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



I2767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.						R\$ 90,57
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	R\$ 3,66	R\$ 71,37
TOTAL Material:						R\$ 71,37
VALOR:						R\$ 71,37
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 19,20
VALOR COM BDI:						R\$ 90,57
QUANTIDADE (H):						0,03

I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.						R\$ 30,66
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R\$ 3,66	R\$ 24,16
TOTAL Material:						R\$ 24,16
VALOR:						R\$ 24,16
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 6,50
VALOR COM BDI:						R\$ 30,66
QUANTIDADE (H):						0,02

I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)						R\$ 4,87
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 3,66	R\$ 3,84
TOTAL Material:						R\$ 3,84
VALOR:						R\$ 3,84
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 1,03
VALOR COM BDI:						R\$ 4,87
QUANTIDADE (H):						2,15

I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM						R\$ 65,49
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 3,66	R\$ 51,61
TOTAL Material:						R\$ 51,61



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



VALOR:	R\$ 51,61
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 13,88
VALOR COM BDI:	R\$ 65,49
QUANTIDADE (H):	0,74

I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	R\$ 125,40
--------------	--	-------------------

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 3,66	R\$ 98,82
TOTAL Material:					R\$ 98,82	

VALOR:	R\$ 98,82
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 26,58
VALOR COM BDI:	R\$ 125,40
QUANTIDADE (H):	0,47

I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	R\$ 107,98
--------------	---	-------------------

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 3,66	R\$ 85,09
TOTAL Material:					R\$ 85,09	

VALOR:	R\$ 85,09
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 22,89
VALOR COM BDI:	R\$ 107,98
QUANTIDADE (H):	0,30

I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	R\$ 29,47
--------------	---------------------------------------	------------------

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,46	R\$ 18,46
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R\$ 1,00	R\$ 3,48
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R\$ 1,00	R\$ 1,28
TOTAL Geral:					R\$ 23,22	

VALOR:	R\$ 23,22
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 6,25
VALOR COM BDI:	R\$ 29,47
QUANTIDADE (H):	0,00

I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	R\$ 31,93
--------------	---------------------------------------	------------------

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTE DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,46	R\$ 18,46
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R\$ 1,00	R\$ 3,48
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R\$ 1,00	R\$ 1,28
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,93560000	R\$ 1,00	R\$ 1,94
					TOTAL Geral:	R\$ 25,16

VALOR:	R\$ 25,16
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 6,77
VALOR COM BDI:	R\$ 31,93
QUANTIDADE (H):	26,16

I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)					R\$ 154,77
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,80	R\$ 32,80
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 1,00	R\$ 64,84
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 1,00	R\$ 24,32
					TOTAL Geral:	R\$ 121,96

VALOR:	R\$ 121,96
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 32,81
VALOR COM BDI:	R\$ 154,77
QUANTIDADE (H):	0,06

I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)					R\$ 355,16
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,80	R\$ 32,80
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 76,86	R\$ 76,86
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 1,00	R\$ 64,84
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 1,00	R\$ 24,32
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R\$ 1,00	R\$ 81,05
					TOTAL Geral:	R\$ 279,87

VALOR:	R\$ 279,87
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 75,29
VALOR COM BDI:	R\$ 355,16
QUANTIDADE (H):	0,02

88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 42,85
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39

Handwritten signatures and initials in blue ink.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 10/12/2024

PREFEITURA DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,53	R\$ 26,53
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,53

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
TOTAL Serviço:						R\$ 0,50

VALOR:	R\$ 33,77
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 9,08
VALOR COM BDI:	R\$ 42,85
QUANTIDADE (H):	5,73

10748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)						R\$ 1,78
Geral		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	0,78650000	R\$ 1,00	R\$ 0,79
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,19870000	R\$ 1,00	R\$ 0,20
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,41400000	R\$ 1,00	R\$ 0,41
TOTAL Geral:						R\$ 1,40

VALOR:	R\$ 1,40
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,38
VALOR COM BDI:	R\$ 1,78
QUANTIDADE (H):	954,79

12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)						R\$ 36,56
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,81

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 7,75

Procto



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 29/10/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



VALOR COM BDI:	R\$ 36,56
QUANTIDADE (H):	0,56

I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)						R\$ 36,56
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,81	
VALOR:					R\$ 28,81	
VALOR BDI (26.90%):					R\$ 7,75	
VALOR COM BDI:					R\$ 36,56	
QUANTIDADE (H):					0,31	

I2815 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS						R\$ 23,43
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,46	R\$ 18,46	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,46	
VALOR:					R\$ 18,46	
VALOR BDI (26.90%):					R\$ 4,97	
VALOR COM BDI:					R\$ 23,43	
QUANTIDADE (H):					26,16	

I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA						R\$ 41,62
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,80	R\$ 32,80	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 32,80	
VALOR:					R\$ 32,80	
VALOR BDI (26.90%):					R\$ 8,82	
VALOR COM BDI:					R\$ 41,62	
QUANTIDADE (H):					0,08	

I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA						R\$ 27,02
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2523 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,29	
VALOR:					R\$ 21,29	
VALOR BDI (26.90%):					R\$ 5,73	
VALOR COM BDI:					R\$ 27,02	

Handwritten signatures and initials:
prub
R
S



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

29/11/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



QUANTIDADE (H): 2,21

I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO					R\$ 36,56
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,81

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 7,75
VALOR COM BDI:	R\$ 36,56
QUANTIDADE (H):	0,08

I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO					R\$ 31,10
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,51

VALOR:	R\$ 24,51
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 6,59
VALOR COM BDI:	R\$ 31,10
QUANTIDADE (H):	16,56

I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L					R\$ 31,10
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,51

VALOR:	R\$ 24,51
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 6,59
VALOR COM BDI:	R\$ 31,10
QUANTIDADE (H):	0,08

I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.					R\$ 36,56
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,81

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 7,75
VALOR COM BDI:	R\$ 36,56
QUANTIDADE (H):	0,08

pmu *3*



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

29/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



I2762		MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.				R\$ 36,56
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,81
					VALOR:	R\$ 28,81
					VALOR BDI (26.90%):	R\$ 7,75
					VALOR COM BDI:	R\$ 36,56
					QUANTIDADE (H):	0,08

I2772		MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)				R\$ 27,02
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,29
					VALOR:	R\$ 21,29
					VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,73
					VALOR COM BDI:	R\$ 27,02
					QUANTIDADE (H):	41,79

I2776		MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM				R\$ 27,02
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,29
					VALOR:	R\$ 21,29
					VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,73
					VALOR COM BDI:	R\$ 27,02
					QUANTIDADE (H):	0,74

I2781		MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H				R\$ 36,56
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,81

Amulo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
2973
RIS

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 7,75
VALOR COM BDI:	R\$ 36,56
QUANTIDADE (H):	0,47

12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA						R\$ 27,02
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,29

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,73
VALOR COM BDI:	R\$ 27,02
QUANTIDADE (H):	0,47

12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)						R\$ 36,56
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,81

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 7,75
VALOR COM BDI:	R\$ 36,56
QUANTIDADE (H):	0,31

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						R\$ 35,86
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,24	R\$ 21,24

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA

29/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTE, MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

TOTAL Mão de Obra: R\$ 21,24

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28

TOTAL Serviço: R\$ 0,28

VALOR:	R\$ 28,26
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 7,60
VALOR COM BDI:	R\$ 35,86
QUANTIDADE (H):	10,92

10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)					R\$ 30,74
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 1,00	R\$ 2,51
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,00	R\$ 0,42

TOTAL Geral: R\$ 24,22

VALOR:	R\$ 24,22
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 6,52
VALOR COM BDI:	R\$ 30,74
QUANTIDADE (H):	0,00

10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)					R\$ 32,50
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 1,00	R\$ 2,51
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,00	R\$ 0,42
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 1,00	R\$ 1,39

TOTAL Geral: R\$ 25,61

VALOR:	R\$ 25,61
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 6,89
VALOR COM BDI:	R\$ 32,50
QUANTIDADE (H):	2,21

C3235	ROCHA PARA BRITAGEM					R\$ 46,67
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 45,05	R\$ 0,00
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 116,46	R\$ 6,85

Prado



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,22	R\$ 0,00
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 25,61	R\$ 4,52
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 11,37

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 4,40	R\$ 5,46
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 13,68	R\$ 0,68
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 11,77	R\$ 6,36
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 5,42	R\$ 0,05
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 5,31	R\$ 0,32
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 534,34	R\$ 0,27
TOTAL Material:					R\$ 13,14	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 23,93	R\$ 1,41
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,46	R\$ 10,86
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,27	

VALOR:	R\$ 36,78
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 9,89
VALOR COM BDI:	R\$ 46,67
QUANTIDADE (M3):	12,51

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015					R\$ 35,99
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,26	R\$ 28,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,26	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
TOTAL Serviço:					R\$ 0,10	

VALOR:	R\$ 28,36
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 7,63
VALOR COM BDI:	R\$ 35,99
QUANTIDADE (CHI):	8,74

91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015					R\$ 37,74
Mão de Obra com Encargos Complementares						

Handwritten signatures and marks:
- A signature that appears to be "Drobo".
- A circled number "3".
- A dollar sign "\$".



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

29/12 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESENVOLVIMENTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,26	R\$ 28,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,32	R\$ 1,32
TOTAL Serviço:						R\$ 1,48

VALOR:	R\$ 29,74
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 8,00
VALOR COM BDI:	R\$ 37,74
QUANTIDADE (CHP):	2,18

91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015					R\$ 0,10																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">Equipamento</th> <th style="width: 10%;">FONTE</th> <th style="width: 5%;">UNID</th> <th style="width: 10%;">COEFICIENTE</th> <th style="width: 10%;">PREÇO UNITÁRIO</th> <th style="width: 15%;">TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00014618</td> <td>SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00007200</td> <td>R\$ 1.122,11</td> <td>R\$ 0,08</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">TOTAL Equipamento:</td> <td>R\$ 0,08</td> </tr> </tbody> </table>							Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.122,11	R\$ 0,08	TOTAL Equipamento:					R\$ 0,08
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																				
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.122,11	R\$ 0,08																			
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,08																				

VALOR:	R\$ 0,08
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,02
VALOR COM BDI:	R\$ 0,10
QUANTIDADE (H):	10,92

91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015					R\$ 0,03																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">Equipamento</th> <th style="width: 10%;">FONTE</th> <th style="width: 5%;">UNID</th> <th style="width: 10%;">COEFICIENTE</th> <th style="width: 10%;">PREÇO UNITÁRIO</th> <th style="width: 15%;">TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00014618</td> <td>SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00001480</td> <td>R\$ 1.122,11</td> <td>R\$ 0,02</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">TOTAL Equipamento:</td> <td>R\$ 0,02</td> </tr> </tbody> </table>							Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.122,11	R\$ 0,02	TOTAL Equipamento:					R\$ 0,02
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																				
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.122,11	R\$ 0,02																			
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,02																				

VALOR:	R\$ 0,02
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,01
VALOR COM BDI:	R\$ 0,03
QUANTIDADE (H):	10,92

Amulo

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

29/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESENVOLVIMENTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
29/12/2024
FLS 2

91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015					R\$ 0,08
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.122,11	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,06

VALOR:	R\$ 0,06
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,02
VALOR COM BDI:	R\$ 0,08
QUANTIDADE (H):	2,18

91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015					R\$ 1,68
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,97	R\$ 1,32
TOTAL Especiais:						R\$ 1,32

VALOR:	R\$ 1,32
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 0,36
VALOR COM BDI:	R\$ 1,68
QUANTIDADE (H):	2,18

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 25,35
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,81

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,88	R\$ 11,88
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,88

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:						R\$ 0,29

Amulo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA

29/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



VALOR:	R\$ 19,98
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 5,37
VALOR COM BDI:	R\$ 25,35
QUANTIDADE (H):	7,84

10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	R\$ 30,01
Geral		TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	R\$ 17,68
12702	JUROS	R\$ 5,97
TOTAL Geral:		R\$ 23,65

VALOR:	R\$ 23,65
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 6,36
VALOR COM BDI:	R\$ 30,01
QUANTIDADE (H):	0,00

10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	R\$ 44,03
Geral		TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	R\$ 17,68
12702	JUROS	R\$ 5,97
12703	MANUTENÇÃO	R\$ 11,05
TOTAL Geral:		R\$ 34,70

VALOR:	R\$ 34,70
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 9,33
VALOR COM BDI:	R\$ 44,03
QUANTIDADE (H):	0,16

10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	R\$ 118,26
Geral		TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	R\$ 28,81
12701	DEPRECIÇÃO	R\$ 45,58
12702	JUROS	R\$ 18,80
TOTAL Geral:		R\$ 93,19

VALOR:	R\$ 93,19
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 25,07
VALOR COM BDI:	R\$ 118,26
QUANTIDADE (H):	0,01

pmh



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 29/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESENVOLVIMENTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



I0779		TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)				R\$ 313,00
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 85,09	R\$ 85,09
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,00	R\$ 45,58
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,00	R\$ 18,80
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,00	R\$ 68,37
TOTAL Geral:						R\$ 246,65
VALOR:						R\$ 246,65
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 66,35
VALOR COM BDI:						R\$ 313,00
QUANTIDADE (H):						0,30

I0670		USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)				R\$ 58,29
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 1,00	R\$ 12,84
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 1,00	R\$ 4,28
TOTAL Geral:						R\$ 45,93
VALOR:						R\$ 45,93
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 12,36
VALOR COM BDI:						R\$ 58,29
QUANTIDADE (H):						0,00

I0783		USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)				R\$ 80,01
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 1,00	R\$ 12,84
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 1,00	R\$ 4,28
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	17,11680000	R\$ 1,00	R\$ 17,12
TOTAL Geral:						R\$ 63,05
VALOR:						R\$ 63,05
VALOR BDI (26.90%):						R\$ 16,96
VALOR COM BDI:						R\$ 80,01
QUANTIDADE (H):						0,08

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

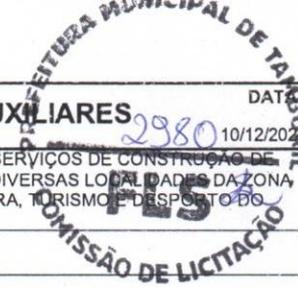


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

2980 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO					R\$ 31,05
Equipamento Custo Horário		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	R\$ 84,41	R\$ 3,83
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	R\$ 207,70	R\$ 4,43
I0661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,65	R\$ 0,00
I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	R\$ 34,70	R\$ 4,63
I0670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 45,93	R\$ 0,00
I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 63,05	R\$ 4,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,09

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,46	R\$ 7,38
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,38

VALOR:	R\$ 24,47
VALOR BDI (26.90%):	R\$ 6,58
VALOR COM BDI:	R\$ 31,05
QUANTIDADE (M3):	1,24

I B PONTE
CASTRO
LTDA:52401
746000100

Assinado de forma digital por I B PONTE CASTRO LTDA:52401746000100
Dados: 2024.12.09 18:51:27 -03'00'

BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:0793
3329314

Assinado de forma digital por BIANCA CAVALCANTE CARLOS:07933329314
Dados: 2024.12.09 18:51:37 -03'00'

Dmbe *B*

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,72470000	226,10640000
					TOTAL:	226,10640000
[Serviço]	C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00300000	1,17738000
					TOTAL:	1,17738000
[Serviço]	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,03522560	13,82463898
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,07955405	0,23866215
					TOTAL:	14,06330113
[Serviço]	C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00070000	0,27472200
					TOTAL:	0,27472200
[Serviço]	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,67300000	8,07600000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23810000	2,85720000
					TOTAL:	10,93320000
[Equipamento]	I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,03400000	13,34364000
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,08650000	0,25950000
					TOTAL:	13,60314000
[Serviço]	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,02842400	11,15528304
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,07231400	0,21694200
					TOTAL:	11,37222504
[Serviço]	C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,25000000	98,11500000
					TOTAL:	98,11500000
[Equipamento]	I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H			
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	1,38000000	16,56000000

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

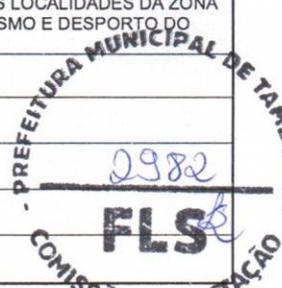
DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						16,56000000
[Equipamento]	I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00019200	0,07535232
TOTAL:						0,07535232
[Equipamento]	I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00000800	0,00313968
TOTAL:						0,00313968
[Serviço]	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,72470000	226,10640000
TOTAL:						226,10640000
[Equipamento]	I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00059285	0,23266856
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00114497	0,00343491
TOTAL:						0,23610348
[Equipamento]	I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00080149	0,31455142
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00186811	0,00560433
TOTAL:						0,32015575
[Equipamento]	I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00000301	0,00118036
TOTAL:						0,00118036
[Equipamento]	I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00078699	0,30886166
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00110492	0,00331475
TOTAL:						0,31217641
[Equipamento]	I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00013400	0,05258964
TOTAL:						0,05258964
[Equipamento]	I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00006600	0,02590236
TOTAL:						0,02590236

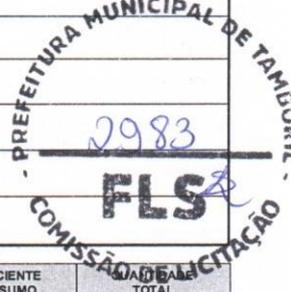


DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
[Equipamento]	I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H				
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,07570000		39,64711800
							TOTAL: 39,64711800
[Equipamento]	I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H				
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,00410000		2,14733400
							TOTAL: 2,14733400
[Equipamento]	I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H				
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00013800		0,05415948
							TOTAL: 0,05415948
[Equipamento]	I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H				
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00006200		0,02433252
							TOTAL: 0,02433252
[Equipamento]	I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H				
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00183920		0,72181244
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00467914		0,01403742
							TOTAL: 0,73584986
[Serviço]	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3				
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,00400000		1,24800000
							TOTAL: 1,24800000
[Serviço]	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3				
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	0,42000000		5,04000000
							TOTAL: 5,04000000
[Serviço]	C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3				
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,08650000		0,25950000
							TOTAL: 0,25950000
[Serviço]	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3				
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,03400000		13,34364000
							TOTAL: 13,34364000
[Serviço]	C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M				
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	1,00000000		392,46000000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						392,46000000
[Equipamento]	10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00118433	0,46480350
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00301308	0,00903925
TOTAL:						0,47384275
[Serviço]	95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,72470000	226,10640000
TOTAL:						226,10640000
[Serviço]	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,67300000	8,07600000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23810000	2,85720000
TOTAL:						10,93320000
[Serviço]	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,72470000	226,10640000
TOTAL:						226,10640000
[Serviço]	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,67300000	8,07600000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23810000	2,85720000
TOTAL:						10,93320000
[Serviço]	95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						5,73120000
[Serviço]	95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,03500000	10,92000000
TOTAL:						10,92000000
[Serviço]	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,02514320	7,84467840
TOTAL:						7,84467840

Handwritten signature

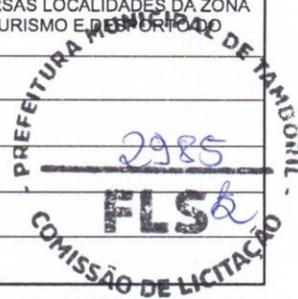
Handwritten signature

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E RECREAÇÃO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,67300000	8,07600000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23810000	2,85720000
		TOTAL:				10,93320000
[Serviço]	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,04000000	15,69840000
		TOTAL:				15,69840000
[Serviço]	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,02000000	7,84920000
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	0,60000000	7,20000000
		TOTAL:				15,04920000
[Equipamento]	I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00118433	0,46480350
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00301308	0,00903925
		TOTAL:				0,47384275
[Serviço]	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	CHP			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
		TOTAL:				5,73120000
[Serviço]	89259	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 - DEPREENÇAO. AF_06/2014	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
		TOTAL:				5,73120000
[Serviço]	91466	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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
		TOTAL:				5,73120000

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	89260	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 - JUROS. AF_06/2014	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						5,73120000
[Serviço]	89262	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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						5,73120000
[Serviço]	91467	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						5,73120000
[Serviço]	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3			
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	0,42000000	5,04000000
TOTAL:						5,04000000
[Geral]	I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,03400000	13,34364000
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,08650000	0,25950000
TOTAL:						13,60314000
[Geral]	I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00139433	0,54721998
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00301308	0,00903925
TOTAL:						0,55625923
[Geral]	I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00079000	0,31004202
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00110492	0,00331475

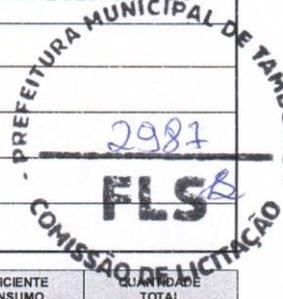


DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,31335677
[Geral]	I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,06666667	26,16400131
						TOTAL: 26,16400131
[Geral]	I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00020000	0,07849200
						TOTAL: 0,07849200
[Geral]	I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00551760	2,16543732
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 19MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,01403742	0,04211227
						TOTAL: 2,20754959
[Geral]	I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00021000	0,08241660
						TOTAL: 0,08241660
[Geral]	I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H			
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	1,38000000	16,56000000
						TOTAL: 16,56000000
[Geral]	I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00020000	0,07849200
						TOTAL: 0,07849200
[Geral]	I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00020000	0,07849200
						TOTAL: 0,07849200
[Geral]	I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00020000	0,07849200
						TOTAL: 0,07849200
[Geral]	I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,07960000	41,79445200
						TOTAL: 41,79445200
[Geral]	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00183920	0,72181244
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE	CJ	3,00	0,00467914	0,01403742

Amo

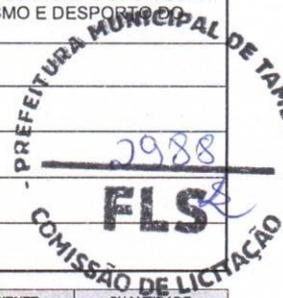


DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
7.2	C1347	AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M				
						TOTAL: 0,73584986
[Geral]	I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00118433	0,46480350
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00301308	0,00903925
						TOTAL: 0,47384275
[Geral]	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00118433	0,46480350
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00301308	0,00903925
						TOTAL: 0,47384275
[Geral]	I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00079000	0,31004188
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00110492	0,00331475
						TOTAL: 0,31335663
[Equipamento]	I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H			
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	0,80000000	954,79200000
						TOTAL: 954,79200000
[Geral]	I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,03400000	13,34364000
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,08650000	0,25950000
						TOTAL: 13,60314000
[Geral]	I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00080149	0,31455142
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00186811	0,00560433
						TOTAL: 0,32015575
[Geral]	I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00078699	0,30886166
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00110492	0,00331475
						TOTAL: 0,31217641

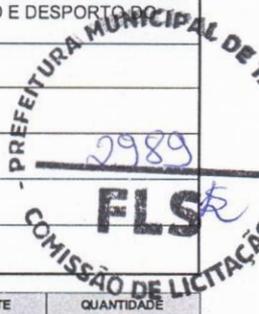
Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00004400	0,01726824
					TOTAL:	0,01726824
[Geral]	I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H			
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	1,38000000	16,56000000
					TOTAL:	16,56000000
[Geral]	I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00000800	0,00313968
					TOTAL:	0,00313968
[Geral]	I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00006600	0,02590236
					TOTAL:	0,02590236
[Geral]	I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00006200	0,02433252
					TOTAL:	0,02433252
[Geral]	I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,00410000	2,14733400
					TOTAL:	2,14733400
[Geral]	I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00183920	0,72181244
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLASTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00467914	0,01403742
					TOTAL:	0,73584986
[Geral]	I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00118433	0,46480350
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLASTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00301308	0,00903925
					TOTAL:	0,47384275
[Geral]	I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00076553	0,30044150
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLASTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00104967	0,00314901
					TOTAL:	0,30359051

Handwritten signatures and initials in blue ink.

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTE DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,06666667	26,16400131
					TOTAL:	26,16400131
[Equipamento]	I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00015600	0,06122376
					TOTAL:	0,06122376
[Equipamento]	I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00004400	0,01726824
					TOTAL:	0,01726824
[Serviço]	88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
					TOTAL:	5,73120000
[Serviço]	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,03500000	10,92000000
					TOTAL:	10,92000000
[Equipamento]	I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00551760	2,16543732
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,01403742	0,04211227
					TOTAL:	2,20754959
[Serviço]	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,03126640	12,27081134
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,07954540	0,23863620
					TOTAL:	12,50944754
[Serviço]	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,02800000	8,73600000
					TOTAL:	8,73600000
[Serviço]	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,00700000	2,18400000
					TOTAL:	2,18400000

Amo
FLS



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

FLS
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,03500000	10,92000000
					TOTAL:	10,92000000
[Serviço]	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,03500000	10,92000000
					TOTAL:	10,92000000
[Serviço]	91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,00700000	2,18400000
					TOTAL:	2,18400000
[Serviço]	91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,00700000	2,18400000
					TOTAL:	2,18400000
[Serviço]	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,02514320	7,84467840
					TOTAL:	7,84467840
[Equipamento]	10774	TÂNQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00042000	0,16483320
					TOTAL:	0,16483320
[Equipamento]	10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00002446	0,00960038
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00005525	0,00016574
					TOTAL:	0,00976612
[Equipamento]	10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00076553	0,30044150
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00104967	0,00314901
					TOTAL:	0,30359051
[Equipamento]	10783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00021000	0,08241660
					TOTAL:	0,08241660
[Serviço]	C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3			

Amo



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
2024
10/12/2024
FLS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00315000	1,23624900
					TOTAL:	1,23624900
[Material]	I0169	AÇO CA-60	KG			
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	1,31700000	15,80400000
					TOTAL:	15,80400000
[Material]	I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG			
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	21,00000000	25.063,29000000
					TOTAL:	25.063,29000000
[Material]	I0035	AGUARRÁS MINERAL	L			
6.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	91,56	0,05000000	4,57800000
					TOTAL:	4,57800000
[Mão de Obra]	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H			
4.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	1.193,49	0,04000000	47,73960000
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,11500000	1,38000000
					TOTAL:	49,11960000
[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H			
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,60500000	7,26000000
					TOTAL:	7,26000000
[Mão de Obra]	00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,70191881	8,42302572
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,24833116	2,97997388
					TOTAL:	11,40299960
[Mão de Obra]	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			
5.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	2,00000000	6,00000000
5.3	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	M	180,00	0,30000000	54,00000000
5.4	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	15,00	0,80000000	12,00000000
5.5	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	600,00	0,14000000	84,00000000
5.6	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	90,00	0,16000000	14,40000000
5.7	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	3,00	0,90000000	2,70000000
5.8	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	12,00	0,30000000	3,60000000
5.11	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	12,00	2,40000000	28,80000000
5.12	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	24,00	1,30000000	31,20000000
5.15	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	16,00	0,30000000	4,80000000
5.16	C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	48,00	0,01000000	0,48000000
					TOTAL:	241,98000000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 1993

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H			
6.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	91,56	0,40000000	36,62400000
6.2	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	783,06	0,50000000	391,53000000
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	0,90000000	541,86300000
TOTAL:						970,01700000
[Mão de Obra]	I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H			
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	1,10000000	662,27700000
TOTAL:						662,27700000
[Mão de Obra]	I0037	AJUDANTE	H			
7.6	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	30,72	0,20780000	6,38361600
TOTAL:						6,38361600
[Encargos Complementares]	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	1,50954320	470,97747840
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,58480000	19,01760000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,71500000	8,58000000
TOTAL:						498,57507840
[Material]	I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG			
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	0,20000000	120,41400000
TOTAL:						120,41400000
[Material]	I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG			
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	0,09000000	54,18630000
TOTAL:						54,18630000
[Material]	I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG			
4.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	1.193,49	0,01000000	11,93490000
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,02200000	0,26400000
TOTAL:						12,19890000
[Material]	I0105	ARBUSTO ORNAMENTAL	UN			
7.7	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	24,00	1,00000000	24,00000000
TOTAL:						24,00000000
[Material]	I0108	AREIA GROSSA	M3			
3.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	9,99	0,21000000	2,09790000

Handwritten signatures and marks:
- A blue signature, possibly "Dante".
- A blue circle with a checkmark.
- A blue 'X' mark.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	143,22	1,15000000	164,70300000
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	0,03000000	35,80470000
TOTAL:						202,60560000
[Material]	00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,00341520	1,06554240
TOTAL:						1,06554240
[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3			
3.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	22,47	0,36480000	8,19705600
4.2	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	95,49	0,69800000	66,65202000
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,05680000	29,74843200
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	0,32676000	3,92112000
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,08000000	0,96000000
TOTAL:						109,47862800
[Material]	I0111	AREIA VERMELHA	M3			
3.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	96,87	1,10000000	106,55700000
TOTAL:						106,55700000
[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			
4.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	1.193,49	0,02000000	23,86980000
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,11500000	1,38000000
TOTAL:						25,24980000
[Material]	I0128	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1"	UN			
5.16	C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	48,00	1,00000000	48,00000000
TOTAL:						48,00000000
[Material]	I0142	ARVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA	UN			
7.5	C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Material]	I0188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	UN			
7.8	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						6,00000000
[Material]	I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN			
5.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Material]	I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN			
5.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	1,00000000	3,00000000

Amo



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
						TOTAL:	3,00000000
[Material]	I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN				
5.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	
						TOTAL:	3,00000000
[Mão de Obra]	I0221	BLASTER	H				
5.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00183920	0,72181243	
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00467914	0,01403742	
						TOTAL:	0,73584986
[Material]	I0273	BRAÇADEIRA TIPO "D" , METALICA DE 1"	UN				
5.15	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	16,00	1,00000000	16,00000000	
						TOTAL:	16,00000000
[Material]	00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN				
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,00000000	12,00000000	
						TOTAL:	12,00000000
[Material]	I0280	BRITA	M3				
4.2	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	95,49	0,87800000	83,84022000	
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	0,40563600	4,86763200	
10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,05360000	0,64320000	
						TOTAL:	89,35105200
[Material]	I0287	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1"	UN				
5.16	C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	48,00	1,00000000	48,00000000	
						TOTAL:	48,00000000
[Material]	00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M				
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	5,00000000	60,00000000	
						TOTAL:	60,00000000
[Material]	I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M				
5.5	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	600,00	1,02000000	612,00000000	
						TOTAL:	612,00000000
[Material]	I0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M				
5.6	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	90,00	1,02000000	91,80000000	

Arinho

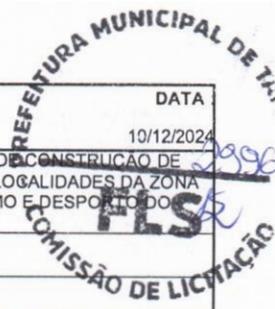


DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						91,80000000
[Material]	00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,41250000	128,70000000
TOTAL:						128,70000000
[Material]	10441	CAL HIDRATADA	KG			
3.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	9,99	30,95000000	309,19050000
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	6,00000000	72,00000000
TOTAL:						381,19050000
[Mão de Obra]	10445	CALCETEIRO	H			
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,15950000	83,53653000
TOTAL:						83,53653000
[Equipamento]	00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,00002827	0,00033929
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,00002827	0,00033929
TOTAL:						0,00067857
[Mão de Obra]	00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,73701265	229,94794774
TOTAL:						229,94794774
[Mão de Obra]	00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,73432402	229,10909299
TOTAL:						229,10909299
[Mão de Obra]	10498	CARPINTEIRO	H			
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,60500000	7,26000000
TOTAL:						7,26000000
[Material]	10508	CERA	KG			
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	0,10000000	119,34900000
TOTAL:						119,34900000
[Material]	10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2			
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,10000000	1,20000000
TOTAL:						1,20000000

Ambs



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2			
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	36,00	1,02000000	36,72000000
TOTAL:						36,72000000
[Material]	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,87572000	273,22464000
TOTAL:						273,22464000
[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
3.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	22,47	109,50000000	2.460,46500000
3.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	9,99	30,95000000	309,19050000
4.2	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	95,49	220,00000000	21.007,80000000
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	26,58000000	31.722,96420000
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	9,84350000	3.863,18001000
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	92,40000000	1.108,80000000
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	18,00000000	216,00000000
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	21,97100000	65,91300000
TOTAL:						60.754,31271000
[Material]	I0860	CORDEL DETONANTE	M			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,03877034	15,21580607
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,09863630	0,29590889
TOTAL:						15,51171495
[Geral]	I2701	DEPRECIÇÃO	H			
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	0,62920000	750,94390800
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,76728526	301,12877276
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,72483936	379,62736641
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	36,66756600	440,01079200
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	1,13281807	3,39845422
TOTAL:						1.875,10929339
[Material]	I2507	DINAMITE 60%	KG			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00156332	0,61354057
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00397727	0,01193181
TOTAL:						0,62547238
[Material]	I2568	DINAMITE GRANULADA	KG			

Amiba



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
29/08/2024
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,01688386	6,62623813	
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,04295452	0,12886355	
						TOTAL:	6,75510167
[Material]	I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN				
5.8	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	12,00	1,00000000	12,00000000	
						TOTAL:	12,00000000
[Material]	I1011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	UN				
5.7	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	
						TOTAL:	3,00000000
[Mão de Obra]	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H				
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,70191861	8,42302572	
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,24833116	2,97997388	
						TOTAL:	11,40299960
[Mão de Obra]	I2312	ELETRICISTA	H				
5.1	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	
5.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	2,00000000	6,00000000	
5.3	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	M	180,00	0,30000000	54,00000000	
5.5	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	600,00	0,14000000	84,00000000	
5.6	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	90,00	0,16000000	14,40000000	
5.7	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	3,00	0,90000000	2,70000000	
5.8	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	12,00	0,30000000	3,60000000	
5.11	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	12,00	1,20000000	14,40000000	
5.12	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	24,00	1,30000000	31,20000000	
5.16	C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	48,00	0,01000000	0,48000000	
						TOTAL:	213,78000000
[Material]	I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M				
5.3	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	M	180,00	1,00000000	180,00000000	
						TOTAL:	180,00000000
[Material]	I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M				
5.4	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	15,00	1,00000000	15,00000000	
						TOTAL:	15,00000000
[Mão de Obra]	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS				
1.1	adm-lam	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,04000000	4,00000000	
						TOTAL:	4,00000000

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA

2999

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA DE TAMBORIL
MISSÃO DE LICITAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Especiais]	00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,00952000	2,97024000
						TOTAL: 2,97024000
[Mão de Obra]	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	MÊS			
1.1	adm-lam	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,02000000	2,00000000
						TOTAL: 2,00000000
[Encargos Complementares]	00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	1,44940000	452,21280000
						TOTAL: 452,21280000
[Encargos Complementares]	00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,34600000	16,15200000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,47620000	5,71440000
						TOTAL: 21,86640000
[Encargos Complementares]	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,03500000	10,92000000
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
						TOTAL: 16,65120000
[Encargos Complementares]	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,02514320	7,84467840
						TOTAL: 7,84467840
[Material]	I1100	ESMALTE SINTETICO	L			
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	36,00	1,00000000	36,00000000
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	0,18500000	111,38295000
						TOTAL: 147,38295000
[Material]	I1101	ESMERIL N.36	UN			
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	0,10000000	119,34900000
						TOTAL: 119,34900000
[Material]	I1102	ESMERIL N.60	UN			
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	0,05000000	59,67450000
						TOTAL: 59,67450000

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I2326	ESPOLETA	UN			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00028140	0,11043730
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00071591	0,00214773
TOTAL:						0,11258503
[Material]	I2329	ESTOPIM	M			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00187598	0,73624868
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00477272	0,01431817
TOTAL:						0,75056685
[Material]	I1139	ESTRUTURA METÁLICA P/ TABELA DE BASQUETE, EM TUBOS DE AÇO DE 4" E DE 1" PAREDE 2MM, ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ			
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	1,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Encargos Complementares]	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	1,50954320	470,97747840
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,58480000	19,01760000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,71500000	8,58000000
TOTAL:						498,57507840
[Encargos Complementares]	00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	1,44940000	452,21280000
TOTAL:						452,21280000
[Encargos Complementares]	00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,34600000	16,15200000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,47620000	5,71440000
TOTAL:						21,86640000
[Encargos Complementares]	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,03500000	10,92000000
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,23880000	2,86560000
TOTAL:						16,65120000

Amo *B*

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESENVOLVIMENTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares]	00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,02514320	7,84467840
						TOTAL: 7,84467840
[Material]	12570	FILLER (PO CALCÁREO)	KG			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,19800000	77,70708000
						TOTAL: 77,70708000
[Material]	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN			
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,01400000	0,16800000
						TOTAL: 0,16800000
[Material]	12478	GRADE PINTADA P/ ARVORE DE 1,50 a 2,00m	UN			
7.5	C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
						TOTAL: 3,00000000
[Material]	11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2			
7.6	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	30,72	0,90000000	27,64800000
						TOTAL: 27,64800000
[Mão de Obra]	11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	H			
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	0,50000000	596,74500000
						TOTAL: 596,74500000
[Equipamento]	00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,00003443	0,00041322
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,00003443	0,00041322
						TOTAL: 0,00082644
[Material]	12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN			
5.11	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M	UN	12,00	1,00000000	12,00000000
						TOTAL: 12,00000000
[Mão de Obra]	11277	JARDINEIRO	H			
7.7	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	24,00	0,16960000	4,07040000
						TOTAL: 4,07040000
[Material]	11316	JUNTA PLÁSTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M			
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	2,50000000	2.983,72500000
						TOTAL: 2.983,72500000

Handwritten signatures and initials in blue ink.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTE DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	I2702	JUROS	H			
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	0,15896000	189,71717040
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,25887691	101,59883395
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,16023042	83,91908017
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	15,12535200	181,50422400
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLASTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,36072567	1,08217702
					TOTAL:	557,82148554
[Material]	I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L			
6.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	91,56	0,12000000	10,98720000
					TOTAL:	10,98720000
[Material]	I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN			
6.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	91,56	0,25000000	22,89000000
					TOTAL:	22,89000000
[Material]	00042246	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATE 97 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN			
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,00000000	12,00000000
					TOTAL:	12,00000000
[Geral]	I2703	MANUTENÇÃO	H			
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	0,33120000	395,28388800
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,72705121	285,33851674
6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,04704135	24,63743665
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	55,00141800	660,01701600
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLASTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	1,32762698	3,98288095
					TOTAL:	1.369,25973834
[Mão de Obra]	I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00020000	0,07849200
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	1,38000000	16,56000000
					TOTAL:	16,63849200
[Mão de Obra]	00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	H			
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,24330138	2,91961656
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,24330138	2,91961656
					TOTAL:	5,83923312
[Material]	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L			

Handwritten signatures and initials in blue ink.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	6,31148400	75,73780800
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	6,31148400	75,73780800
TOTAL:						151,47561600
[Material]	I2706	OLEO DIESEL	L			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,15131924	59,38674948
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,00430500	2,25470070
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	18,76800000	225,21600000
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,32998333	0,98994998
TOTAL:						287,84740017
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,03400000	13,34364000
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,08650000	0,25950000
TOTAL:						13,60314000
[Mão de Obra]	I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00218433	0,85726200
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00411800	0,01235400
TOTAL:						0,86961600
[Mão de Obra]	I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00040000	0,15698401
TOTAL:						0,15698401
[Mão de Obra]	I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H			
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,07980000	41,79445200
TOTAL:						41,79445200
[Mão de Obra]	I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00183920	0,72181244
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00467914	0,01403742
TOTAL:						0,73584986
[Mão de Obra]	I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00118433	0,46480350
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA	CJ	3,00	0,00301308	0,00903925

Amo

15

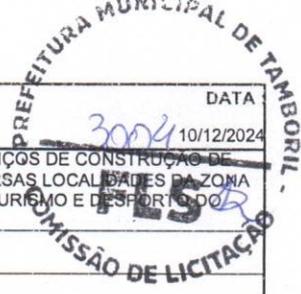
18

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
7.2	C1347	ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M				
					TOTAL:	0,47384275
[Mão de Obra]	I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00118433	0,46480350
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00301308	0,00903925
					TOTAL:	0,47384275
[Mão de Obra]	00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,03546480	11,06501760
					TOTAL:	11,06501760
[Mão de Obra]	I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00020000	0,07849200
					TOTAL:	0,07849200
[Mão de Obra]	I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00551760	2,16543732
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,01403742	0,04211227
					TOTAL:	2,20754959
[Mão de Obra]	I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00079000	0,31004188
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00110492	0,00331475
					TOTAL:	0,31335663
[Mão de Obra]	I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00021000	0,08241660
					TOTAL:	0,08241660
[Material]	I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00001137	0,00446211
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00002893	0,00008678
					TOTAL:	0,00454889
[Material]	00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,00238840	0,74518080
					TOTAL:	0,74518080

Handwritten signatures and initials in blue ink.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

3005 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E ESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3			
3.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	22,47	1,10000000	24,71700000
TOTAL:						24,71700000
[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H			
3.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	22,47	6,00000000	134,82000000
3.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	9,99	8,50000000	84,91500000
2	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	95,49	2,00000000	190,98000000
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	1,20000000	1.432,18800000
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,36666667	143,90200000
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	0,84000000	10,08000000
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	2,83500000	34,02000000
5.12	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRILICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTENCIA MINIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	24,00	1,80000000	43,20000000
TOTAL:						2.074,10500000
[Mão de Obra]	I2395	PINTOR	H			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,05000000	19,62300000
6.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	91,56	0,50000000	45,78000000
6.2	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	783,06	1,00000000	783,06000000
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	1,20000000	722,48400000
TOTAL:						1.570,94700000
[Material]	I2403	PÓ DE PEDRA	M3			
	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,00650000	3,40431000
TOTAL:						3,40431000
[Material]	I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M			
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	36,00	4,50000000	162,00000000
TOTAL:						162,00000000
[Material]	I9457	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN			
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	1,00000000	12,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Material]	I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG			
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	36,00	0,15000000	5,40000000
TOTAL:						5,40000000
[Material]	00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,11100000	34,63200000
TOTAL:						34,63200000

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
3000
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I9125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN			
5.12	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTENCIA MINIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	24,00	1,00000000	24,00000000
					TOTAL:	24,00000000
[Material]	I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN			
5.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
					TOTAL:	3,00000000
[Material]	I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN			
5.1	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
					TOTAL:	3,00000000
[Material]	I1140	REDE PARA PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	CJ			
7.4	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	CJ	3,00	1,00000000	3,00000000
					TOTAL:	3,00000000
[Material]	00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,74450000	232,28400000
					TOTAL:	232,28400000
[Encargos Complementares]	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	1,50954320	470,97747840
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,58480000	19,01760000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,71500000	8,58000000
					TOTAL:	498,57507840
[Material]	I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,00001563	0,00613541
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,00003977	0,00011932
					TOTAL:	0,00625472
[Equipamento]	00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,00000339	0,00105706
					TOTAL:	0,00105706

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA

3007 10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I1858	SERRALHEIRO	H			
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	1,60000000	963,31200000
					TOTAL:	963,31200000
[Mão de Obra]	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,02575720	8,03624545
					TOTAL:	8,03624545
[Mão de Obra]	I2543	SERVENTE	H			
2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.836,00	0,25000000	459,00000000
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	36,00	2,00000000	72,00000000
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	22,47	2,93000000	65,83710000
3.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	96,87	1,70000000	164,67900000
3.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	22,47	9,00000000	202,23000000
3.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	9,99	9,20000000	91,90800000
4.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	143,22	1,30000000	186,18600000
4.2	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	95,49	16,00000000	1.527,84000000
4.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	1.193,49	1,20000000	1.432,18800000
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	1,42648700	559,83908644
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	0,15950000	83,53653000
5.9	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	12,00	11,07000000	132,84000000
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	4,76800000	57,21600000
5.12	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	24,00	2,40000000	57,60000000
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	0,58306666	1,74919999
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	1.785,18	0,70000000	1.249,62600000
					TOTAL:	6.344,27491643
[Material]	I1872	SOLDA 50X50	KG			
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	0,19000000	114,39330000
					TOTAL:	114,39330000
[Mão de Obra]	I1879	SOLDADOR	H			
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	0,60000000	361,24200000
					TOTAL:	361,24200000
[Material]	I2496	SUPERCAL	KG			
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	392,46	0,07500000	29,43450000
					TOTAL:	29,43450000

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA

3008/10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I1911	TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	CJ			
7.2	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	3,00	1,00000000	3,00000000
						TOTAL: 3,00000000
[Material]	00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			
7.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,55000000	171,60000000
						TOTAL: 171,60000000
[Material]	I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M			
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,03000000	0,36000000
						TOTAL: 0,36000000
[Material]	I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	M2			
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	1,05000000	632,17350000
						TOTAL: 632,17350000
[Material]	I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	M2			
4.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	1.193,49	1,03000000	1.229,29470000
						TOTAL: 1.229,29470000
[Material]	I2077	TERRA VEGETAL	M3			
7.6	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	30,72	0,07500000	2,30400000
						TOTAL: 2,30400000
[Material]	I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN			
4.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	523,74	51,00000000	26.710,74000000
						TOTAL: 26.710,74000000
[Material]	I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN			
3.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	9,99	235,00000000	2.347,65000000
						TOTAL: 2.347,65000000
[Material]	I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN			
5.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	101,00000000	1.212,00000000
						TOTAL: 1.212,00000000
[Material]	I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	L			
6.2	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	783,06	0,03000000	23,49180000
						TOTAL: 23,49180000

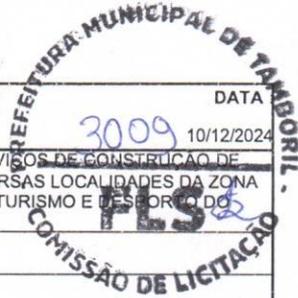
Amulo

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	0,02560000	7,98720000
						TOTAL: 7,98720000
[Material]	I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L			
6.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	91,56	0,24000000	21,97440000
						TOTAL: 21,97440000
[Encargos Complementares]	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
2.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	312,00	1,50954320	470,97747840
5.13	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	1,58480000	19,01760000
5.14	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	0,71500000	8,58000000
						TOTAL: 498,57507840
[Material]	I1137	TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	CJ			
7.3	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES	CJ	3,00	1,00000000	3,00000000
						TOTAL: 3,00000000
[Material]	I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M			
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	3,47000000	2.089,18290000
						TOTAL: 2.089,18290000
[Material]	I2293	ZARCÃO	L			
7.1	PROPOPIA.01	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	M2	602,07	0,14000000	84,28980000
						TOTAL: 84,28980000

BIANCA CAVALCA NTE
CARLOS:07 933329314
Assinado de forma digital por BIANCA CAVALCANTE
CARLOS:07933329314
Dados: 2024.12.09 18:52:01 -03'00'

I B PONTE CASTRO
LTDA:5240 174600010
0
Assinado de forma digital por I B PONTE CASTRO
LTDA:52401746000100
Dados: 2024.12.09 18:52:10 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

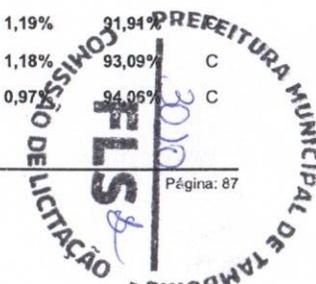
DATA :

10/12/2024



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
PROPOPIA.0 1	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2" ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO E MALHA 5X5CM	Composição	Serviço	M2	602,07	R\$ 454,39	R\$ 273.574,59	30,06%	30,06%	A
C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.193,49	R\$ 123,85	R\$ 147.813,74	16,24%	46,30%	A
adm-lam	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composição	Serviço	%	100,00	R\$ 752,97	R\$ 75.297,00	8,27%	54,57%	B
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	95,49	R\$ 717,63	R\$ 68.526,49	7,53%	62,10%	B
C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M	783,06	R\$ 43,12	R\$ 33.765,55	3,71%	65,81%	B
C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	Serviço	M2	1.193,49	R\$ 24,58	R\$ 29.335,98	3,22%	69,03%	B
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	1.785,18	R\$ 16,40	R\$ 29.276,95	3,22%	72,25%	B
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	523,74	R\$ 50,52	R\$ 26.459,34	2,91%	75,15%	B
C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	Serviço	M	392,46	R\$ 57,96	R\$ 22.746,98	2,50%	77,65%	B
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	Serviço	M3	143,22	R\$ 158,36	R\$ 22.680,32	2,49%	80,14%	C
99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	312,00	R\$ 68,26	R\$ 21.297,12	2,34%	82,48%	C
C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 1.703,53	R\$ 20.442,36	2,25%	84,73%	C
C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	Serviço	CJ	3,00	R\$ 4.782,34	R\$ 14.347,02	1,58%	86,31%	C
C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	R\$ 586,18	R\$ 14.068,32	1,55%	87,85%	C
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	Serviço	M3	22,47	R\$ 611,26	R\$ 13.735,01	1,51%	89,36%	C
C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	Serviço	CJ	3,00	R\$ 4.141,20	R\$ 12.423,60	1,36%	90,73%	C
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	96,87	R\$ 111,43	R\$ 10.794,22	1,19%	91,94%	C
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	Serviço	M2	1.836,00	R\$ 5,85	R\$ 10.740,60	1,18%	93,09%	C
C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	Serviço	M	600,00	R\$ 14,76	R\$ 8.856,00	0,97%	94,06%	C



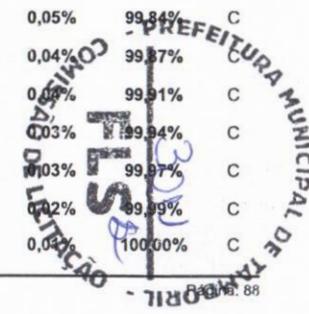


ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :
10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	Serviço	CJ	3,00	R\$ 2.514,08	R\$ 7.542,24	0,83%	94,89%	C
C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M3	9,99	R\$ 663,67	R\$ 6.630,06	0,73%	95,62%	C
C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 1.098,88	R\$ 6.593,28	0,72%	96,35%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	36,00	R\$ 183,08	R\$ 6.590,88	0,72%	97,07%	C
C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	M	180,00	R\$ 25,30	R\$ 4.554,00	0,50%	97,57%	C
C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 323,49	R\$ 3.881,88	0,43%	98,00%	C
101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 319,99	R\$ 3.839,88	0,42%	98,42%	C
C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	91,56	R\$ 32,50	R\$ 2.975,70	0,33%	98,75%	C
101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 155,20	R\$ 1.862,40	0,20%	98,95%	C
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	Serviço	M	90,00	R\$ 19,67	R\$ 1.770,30	0,19%	99,14%	C
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 144,50	R\$ 1.734,00	0,19%	99,34%	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	22,47	R\$ 68,64	R\$ 1.542,34	0,17%	99,50%	C
C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	R\$ 45,94	R\$ 1.102,56	0,12%	99,63%	C
C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 321,64	R\$ 964,92	0,11%	99,73%	C
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	Serviço	M2	30,72	R\$ 18,10	R\$ 556,03	0,06%	99,79%	C
C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 140,71	R\$ 422,13	0,05%	99,84%	C
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	Serviço	M	15,00	R\$ 21,46	R\$ 321,90	0,04%	99,87%	C
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 26,78	R\$ 321,36	0,04%	99,91%	C
C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 105,31	R\$ 315,93	0,03%	99,94%	C
C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 89,25	R\$ 267,75	0,03%	99,97%	C
C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	Serviço	UN	16,00	R\$ 8,62	R\$ 137,92	0,02%	99,99%	C
C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	PAR	48,00	R\$ 2,02	R\$ 96,96	0,01%	100,00%	C



Handwritten signatures and initials

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :

10/12/2024



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM AREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRONICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

Subtotal até 100,00%%	R\$ 910.205,61
Outros	R\$ 0,00
Valor total do Orçamento	R\$ 910.205,61

**IB PONTE
CASTRO
LTDA:52401
746000100**

Assinado de forma digital por IB PONTE CASTRO LTDA:52401746000100
Dados: 2024.12.09 18:52:22 -03'00'

**BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:07933
329314**

Assinado de forma digital por BIANCA CAVALCANTE CARLOS:07933329314
Dados: 2024.12.09 18:52:31 -03'00'





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA :

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	DIA 30		DIA 60		DIA 90		DIA 120		Total parcela		
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8,27	R\$ 75.297,00	25,00	R\$ 18.824,25	25,00	R\$ 18.824,25	25,00	R\$ 18.824,25	25,00	R\$ 18.824,25	100,00	R\$ 75.297,00	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,24	R\$ 38.628,60	50,00	R\$ 19.314,30	50,00	R\$ 19.314,30					100,00	R\$ 38.628,60	
3	FUNDAÇÕES	3,59	R\$ 32.701,63	50,00	R\$ 16.350,81	50,00	R\$ 16.350,82					100,00	R\$ 32.701,63	
4	PAVIMENTAÇÃO	34,89	R\$ 317.562,85	20,00	R\$ 63.512,57	50,00	R\$ 158.781,42	30,00	R\$ 95.268,86			100,00	R\$ 317.562,85	
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	6,97	R\$ 63.435,88			50,00	R\$ 31.717,94	50,00	R\$ 31.717,94			100,00	R\$ 63.435,88	
6	PINTURA	4,04	R\$ 36.741,25							100,00	R\$ 36.741,25	100,00	R\$ 36.741,25	
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	34,78	R\$ 316.561,45					40,00	R\$ 126.624,58	60,00	R\$ 189.936,87	100,00	R\$ 316.561,45	
8	LIMPEZA DA OBRA	3,22	R\$ 29.276,95							100,00	R\$ 29.276,95	100,00	R\$ 29.276,95	
				R\$ 910.205,61	12,96	R\$ 118.001,93	26,92	R\$ 244.988,73	29,93	R\$ 272.435,63	30,19	R\$ 274.779,32	R\$ 910.205,61	
					12,96	R\$ 118.001,93	39,88	R\$ 362.990,66	69,81	R\$ 635.426,29	100,00	R\$ 910.205,61		

BIANCA
CAVALCA
NTE

CARLOS:07
933329314

Assinado de
forma digital por
BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:0793332

9314
Dados:
2024.12.09
18:52:42 -03'00'

IB PONTE
CASTRO
LTDA:524
01746000
100

Assinado de
forma digital por I
B PONTE CASTRO
LTDA:5240174600
0100
Dados: 2024.12.09
18:52:52 -03'00'





COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO DE 2024

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,20%
DF	Despesas financeiras	1,00%
R	Riscos	0,97%
TOTAL		5,17%
II - BENEFÍCIO		
S+ G	Garantia/Seguros	0,85%
L	Lucro	6,90%
TOTAL		7,75%
III - IMPOSTOS		
I		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL		10,65%

**BDI = 26,90%**

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

**I B PONTE
CASTRO**LTDA:524017
46000100Assinado de forma
digital por I B PONTE
CASTROLTDA:52401746000100
Dados: 2024.12.09
18:53:06 -03'00'**BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:0793
3329314**Assinado de forma
digital por BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:07933329314
Dados: 2024.12.09
18:53:17 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO 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%







TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA:

10/12/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS DESCOBERTAS COM ÁREA URBANIZADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DE TAMBORIL, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTOS, MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	10 DE DEZEMBRO 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	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

BIANCA
CAVALCA
NTE
CARLOS:07
933329314

Assinado de
forma digital por
BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:07933329
314
Dados: 2024.12.09
18:53:29 -03'00'

I B PONTE
CASTRO
LTDA:52401
746000100

Assinado de
forma digital por I
B PONTE CASTRO
LTDA:5240174600
0100
Dados: 2024.12.09
18:53:42 -03'00'

Amulo
(Signature)

APÓLICE DIGITAL



A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nácar, 1440 - Centro - CEP 80410-201 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **09/12/2024 17:46:55**

Nº Apólice Seguro Garantia: **11-0775-0462167**

Proposta: **4954670**

Controle Interno (Código Controle): **944056865**

Nº de Registro SUSEP: **054362024001107750462167**

DADOS DO SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

CPF/CNPJ: 07.705.817/0001-04 RUA GERMINIANO RODRIGUES DE FARIAS, S/N, BAIRRO SÃO PEDRO, TAMBORIL - CE

DADOS DO TOMADOR: I B PONTE CASTRO LTDA

CPF/CNPJ: 52.401.746/0001-00 R CNSO JOSE JULIO 617, *, CENTRO - CEP: 62.010-820 - SOBRAL - CE

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.201668-1 LOGOS CORRETORA DE SEGUROS EIRELI

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Eduardo de O. Nobrega

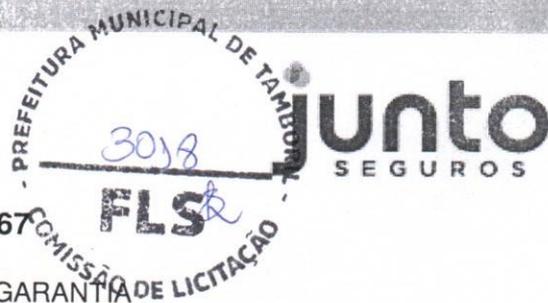
Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 47312402203ECBD2 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 009F1E58A664DE5F543AD0

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site <https://www.gov.br/susep/pt-br>. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800.704.0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, <http://www.consumidor.gov.br>.

Ambo
Q
8



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0462167
 Proposta: 4954670
 Controle Interno (Código Controle): 944056865
 Nº de Registro SUSEP: 054362024001107750462167



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R\$ 10.695,76	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 10.695,76	09/12/2024	08/06/2025
Multas e Penalidades	R\$ 10.695,76	09/12/2024	08/06/2025

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
Prêmio Total	R\$ 160,00

Condições de Pagamento:	Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
	1	16/12/2024	23566609	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição.

Amulo

APÓLICE DIGITAL



N° Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0462167
Proposta: 4954670
Controle Interno (Código Controle): 944056865
N° de Registro SUSEP: 054362024001107750462167



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 007/2024/CP PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 00011.20240610/0001-24**.

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTA APÓLICE.

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0462167
Proposta: 4954670
Controle Interno (Código Controle): 944056865
Nº de Registro SUSEP: 054362024001107750462167



CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
- c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
- d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
- e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
- j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
- k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
- l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;
- m) quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.

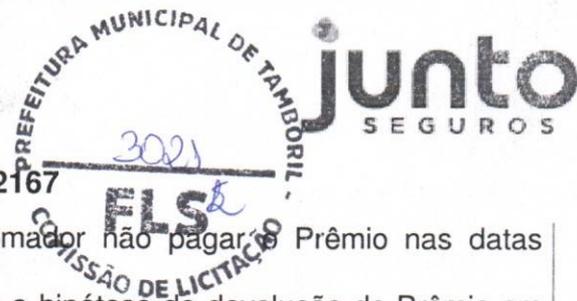
3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.

Handwritten signature and initials.



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0462167
Proposta: 4954670
Controle Interno (Código Controle): 944056865
Nº de Registro SUSEP: 054362024001107750462167



3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES

4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO

5.1. **Reclamação de Sinistro:** não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.2. **Caracterização do Sinistro:** o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.

5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:

- a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;
- b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
- c) cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
- d) cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
- e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
- f) planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- g) cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
- h) cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

5.4. **Regulação do Sinistro:** a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

APÓLICE DIGITAL

(Handwritten signatures and initials)



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0462167
Proposta: 4954670
Controle Interno (Código Controle): 944056865
Nº de Registro SUSEP: 054362024001107750462167



junto
SEGUROS

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO

6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.

6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS

7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;

II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;

III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;

IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;

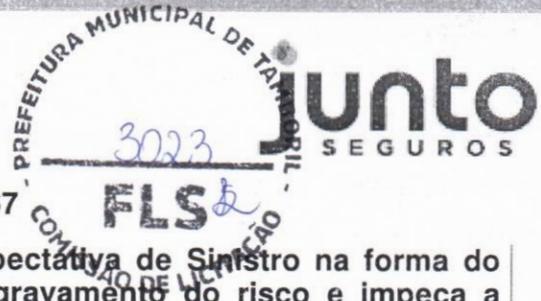
V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0462167
Proposta: 4954670
Controle Interno (Código Controle): 944056865
Nº de Registro SUSEP: 054362024001107750462167



junto
SEGUROS

VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;

VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.

7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

- a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;**
- b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;**
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;**
- d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou**
- e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.**

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

11. ACEITAÇÃO

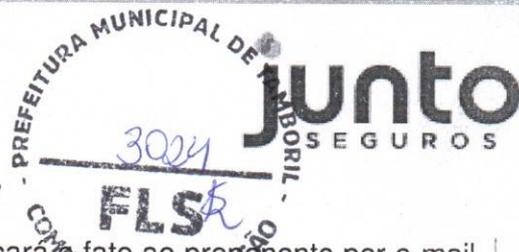
11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.



Nº Apólice Seguro Garantia: **11-0775-0462167**
Proposta: **4954670**
Controle Interno (Código Controle): **944056865**
Nº de Registro SUSEP: **054362024001107750462167**



11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

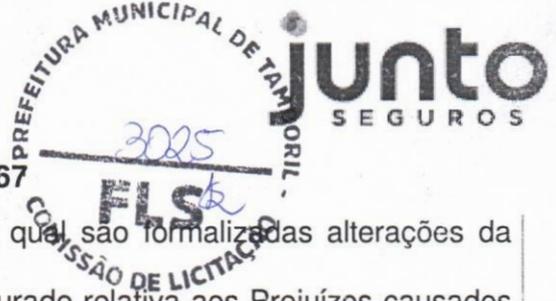
III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

Ambr
APÓLICE DIGITAL



N° Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0462167
Proposta: 4954670
Controle Interno (Código Controle): 944056865
N° de Registro SUSEP: 054362024001107750462167



- V. Endosso:** documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas as alterações da Apólice.
- VI. Indenização:** contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.
- VII. Limite Máximo de Garantia (LMG):** valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.
- VIII. Prejuízos:** multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.
- IX. Prêmio:** importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.
- X. Prêmio Mínimo:** a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.
- XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro:** documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.
- XII. Segurado:** ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.
- XIII. Seguradora:** é a Junto Seguros S/A.
- XIV. Seguro garantia:** seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.
- XV. Tomador:** pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.
- XVI. Vigência:** as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

APÓLICE DIGITAL



| Emissão de certidões



MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E AUTORIZAÇÕES



CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES

Ambrósio
B
S

Certificamos que a JUNTO SEGUROS S.A., com sede na cidade Curitiba, CNPJ 84948157000133, possui os seguintes diretores:

Nome	Cargo



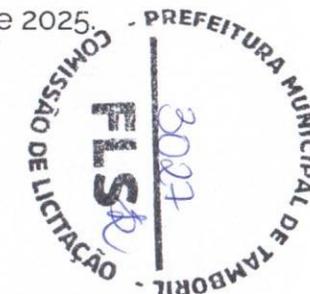
DIEGO MARINS MASSARA		Diretor
EDUARDO DE OLIVEIRA NOBREGA		Diretor
ELISA FRANCIELLI MARCHI PRESTES		Diretor
GUILHERME MALUCELLI GOBBO		Diretor
KETLYN PAROLIN BERTHOLDI STEFANOVIC		Diretor
LUIZ HENRIQUE DE ANDRADE VERRI		Diretor
ROQUE JUNIOR DE HOLANDA MELO		Presidente



Código da Certidão: **CA05436_16012025_093006_263**

Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 16 de Janeiro de 2025.



Avaliar o Serviço



Handwritten signatures and initials in blue ink.

