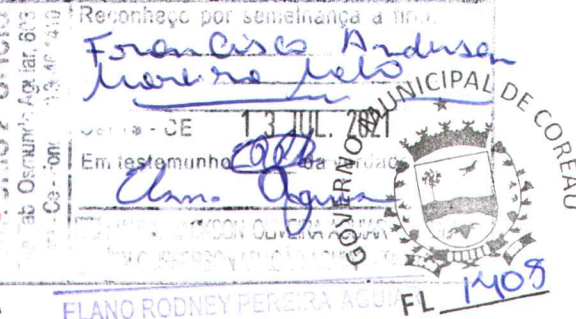




CARTA PROPOSTA



À Comissão Permanente de Licitação do GOVERNO MUNICIPAL DE COREAÚ - CE. CARIRÉ - CE

O Licitante **F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, CNPJ: 34.303.498/0001-83, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da Lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93 e suas alterações e as condições da **TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA**;

Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL – CRC, ora apresentado para fins de habilitação;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei Nº 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vendedor (es) da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ - CEARÁ.

Valor Global: **R\$ 112.591,96 (cento e doze mil, quinhentos e noventa e um reais e noventa e seis centavos)**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Francisco Anderson Moreira Melo, portador da Identidade nº 58.844.593-9 SSP-SP, e do CPF nº 069.345.083-51, como representante legal desta empresa.

Concordamos em manter a validade da proposta por um período de 60 (sessenta) dias, desde a data fixada para a abertura das propostas.

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

Proponente: F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

E-mail: faconstruoescarire@hotmail.com

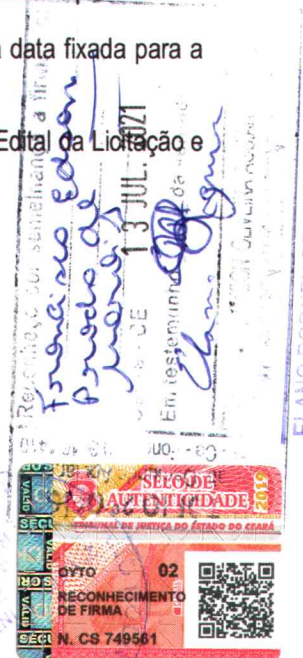
Telefone: (88) 98153-2811

Prazo de Execução: 120 (cento e vinte) dias.

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

Cariré - CE, 12 de julho de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo
Francisco Anderson Moreira Melo
CPF nº 069.345.083-51
Proprietário



Francisco Edson Prado de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-CE 51486



Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstruoescarire@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

BDI: 26,49%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							3.137,87
1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	86,08	108,88	653,28
1.2	C2317	SEINFRA	TAPUME DE TÁBUAS DE 3.ª C/ABERTURA E PORTÃO	M2	253,53	7,75	9,80	2.484,59
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							11.836,83
2.1	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	4,56	41,77	52,83	240,90
2.2	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	487,45	18,10	22,89	11.157,73
2.3	C0708	SEINFRA	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	53,31	2,71	3,43	182,85
	C2531	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	53,31	3,79	4,79	255,35
3.0	CONTORNO DA PRAÇA							17.907,55
3.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	18,11	32,55	41,17	745,59
3.2	C4592	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	18,11	483,48	611,55	11.075,17
3.3	C0367	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	120,73	31,65	40,03	4.832,82
3.4	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	24,15	4,89	6,19	149,49
3.5	C3408	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	24,15	27,28	34,51	833,42
3.6	C0588	SEINFRA	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	60,37	3,55	4,49	271,06
4.0	PAVIMENTAÇÃO							41.866,15
4.1	C1863	SEINFRA	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	428,03	40,78	51,58	22.077,79
4.2	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	23,57	89,19	112,82	2.659,17
4.3	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	451,60	29,99	37,93	17.129,19
5.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA							1.760,04
	C0603	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	216,10	273,34	1.093,36
5.2	C2506	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	4,00	21,99	27,82	111,28
5.3	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	28,25	15,54	19,66	555,40
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							13.279,73
6.1	C3626	SEINFRA	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	4,00	914,75	1.157,07	4.628,28
6.2	C4805	SEINFRA	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA	UN	8,00	399,02	504,72	4.037,76
6.3	C4841	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x 30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	4,00	60,90	77,03	308,12
6.4	C2066	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	136,30	172,41	172,41
6.5	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	4,00	16,40	20,74	82,96
6.6	C1101	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	21,47	27,16	27,16
6.7	C0537	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	258,60	6,48	8,20	2.120,52
6.8	C1189	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M	40,00	17,30	21,88	875,20
6.9	C4765	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	4,00	203,04	256,83	1.027,32

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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

CEP: 62.184-000 CARIRÉ/CE
CNPJ: 34.303.498/0001-83
F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

BDI: 26,49%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
7.0	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO							22.238,35
7.1	C1430	SEINFRA	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	95,52	13,66	17,28	1.650,59
7.2	C1452	SEINFRA	HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL	M2	41,40	148,38	187,69	7.770,37
7.3	C0112	SEINFRA	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	50,00	30,13	38,11	1.905,50
7.4	C0229	SEINFRA	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN	3,00	38,49	48,69	146,07
7.5	C3061	SEINFRA	ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO	UN	6,00	64,13	81,12	486,72
7.6	C3611	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN	10,00	812,64	1.027,91	10.279,10
SERVIÇOS DIVERSOS							565,44	
8.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	487,45	0,92	1,16	565,44
TOTAL GERAL C/ BDI (R\$)							112.591,96	
R\$ 112.591,96 cento e doze mil, quinhentos e noventa e um reais e noventa e seis centavos								

Cariré - CE, 12 de JULHO de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo
CPF n° 069.345.083-51
Proprietário

Francisco Edson Prado de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-CE 51486

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



CRONOGRAMA FISICO-FINANÇEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA 109

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAU.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAU.

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	3.137,87							3.137,87
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	11.836,83							11.836,83
3	CONTORNO DA PRAÇA	50,00%	8.953,78	50,00%	8.953,78					17.907,55
4	PAVIMENTAÇÃO			20,00%	8.373,23	40,00%	16.746,46			41.886,15
5	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	100,00%	1.760,04							1.760,04
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	20,00%	2.655,95	30,00%	3.983,92	40,00%	5.311,89	10,00%	1.327,97	13.279,73
7	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO			30,00%	6.671,51	40,00%	8.895,34	30,00%	6.671,51	22.238,35
8	SERVIÇOS DIVERSOS							100,00%	565,44	565,44
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		25,17%	28.344,46	24,85%	27.982,43	27,49%	30.953,69	22,48%	25.311,38	
TOTAL ACUMULADO (R\$)		25,17%	28.344,46	50,03%	56.326,89	77,52%	87.280,58	100,00%	112.591,96	112.591,96

Cariré - CE, 12 de JULHO de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo
 Francisco Anderson Moreira Melo
 CPF nº 069.345.083-51
 Proprietário

Francisco Edison Prado de Aguiar
 Francisco Edison Prado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 51486

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



COMPOSIÇÃO DE BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
I	Impostos	10,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15
	BDI =	26,49%

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

Cariré - CE, 12 de JULHO de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo

CPF nº 069.345.083-51

Proprietário

Francisco Edson Prado de Moraes
Francisco Edson Prado de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-CE 51486

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



RELAÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

CAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

COD	DESCRIÇÃO	%
I	Impostos e Taxas	10,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15

Cariré - CE, 12 de JULHO de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo

CPF n° 069.345.083-51

Proprietário

Francisco Edson Prado de Moraes
Francisco Edson Prado de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-CE 51486

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 027.1		TABELA 027	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,48	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,87	0,67	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12	16,82	6,43
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77	16,34	6,06
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35	0,48	0,37
	TOTAL (A+B+C+D)	83,85	47,76	112,76	71,07

Cariré - CE, 12 de JULHO de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo
Francisco Anderson Moreira Melo
CPF nº 069.345.083-51
Proprietário

Francisco Edson Prado de Morais
Francisco Edson Prado de Morais
Engenheiro Civil
CREA-CE 51486

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,5800	15,5500 R\$	24,57
Total:			R\$ 24,57

MATERIAIS

I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM
 I1100 ESMALTE SINTETICO
 I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"
 I1725 PREGO 15X15

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,0200	28,1161 R\$	28,68
L	1,0000	19,7421 R\$	19,74
M	4,5000	2,5000 R\$	11,25
KG	0,1500	12,2766 R\$	1,84
Total:			R\$ 61,51
Total Simples:			R\$ 86,08
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,49%):			R\$ 22,80
Valor Geral:			R\$ 108,88

C2317 - TAPUME DE TÁBUAS DE 3.ª C/ABERTURA E PORTÃO - M2

MAO DE OBRA

I0498 CARPINTEIRO
 I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0500	20,7700 R\$	1,04
H	0,0500	15,5500 R\$	0,78
Total:			R\$ 1,82

MATERIAIS

I1160 FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME
 I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"
 I1724 PREGO
 I1824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM
 I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
KG	0,5000	0,3930 R\$	0,20
M	3,1500	1,5000 R\$	4,73
KG	0,3000	0,7770 R\$	0,23
M	3,3000	0,0675 R\$	0,22
M	1,1000	0,5005 R\$	0,55
Total:			R\$ 5,93
Total Simples:			R\$ 7,75
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,49%):			R\$ 2,05
Valor Geral:			R\$ 9,80

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
 I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2370	20,7700 R\$	4,92
H	2,3700	15,5500 R\$	36,85
Total:			R\$ 41,77
Total Simples:			R\$ 41,77
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,49%):			R\$ 11,06
Valor Geral:			R\$ 52,83

C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
 I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1027	20,7700 R\$	2,13
H	1,0270	15,5500 R\$	15,97
Total:			R\$ 18,10
Total Simples:			R\$ 18,10
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,49%):			R\$ 4,79
Valor Geral:			R\$ 22,89

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

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

C0708 - CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0104	102,4333 R\$	1,07
H	0,0104	132,4040 R\$	1,38
Total:			R\$ 2,45

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE
-------	----------

H	0,0164	15,5500 R\$	0,26
Total:			R\$ 0,26
Total Simples:			R\$ 2,71
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,49%):			R\$ 0,72
Valor Geral:			R\$ 3,43

C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)
-------	--------------------------------

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0370	102,4333 R\$	3,79
Total:			R\$ 3,79

Total Simples:			R\$ 3,79
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,49%):			R\$ 1,00
Valor Geral:			R\$ 4,79

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

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE
-------	----------

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,0935	15,5500 R\$	32,55
Total:			R\$ 32,55

Total Simples:			R\$ 32,55
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,49%):			R\$ 8,62
Valor Geral:			R\$ 41,17

C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 - M3

MAO DE OBRA

12391	PEDREIRO
12543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	6,7150	20,7700 R\$	139,47
H	7,2680	15,5500 R\$	113,02
Total:			R\$ 252,49

MATERIAIS

12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM
-------	----------------------------------

UN	235,0000	0,5372 R\$	126,24
Total:			R\$ 126,24

SERVIÇOS

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4
-------	---

M3	0,3000	349,1642 R\$	104,75
Total:			R\$ 104,75
Total Simples:			R\$ 483,48
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,49%):			R\$ 128,07
Valor Geral:			R\$ 611,55

F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83
CEP: 62.184-000 - ARAQUEM/CARIRÉ/CE

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,2370	20,7700 R\$	4,92
I2543	SERVENTE	H	0,3160	15,5500 R\$	4,91
				Total: R\$	9,83
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	3,5542 R\$	0,89
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	32,5539 R\$	0,65
C0127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	57,1101 R\$	0,17
C0111	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0400	3,2720 R\$	0,13
C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	1,0000	19,7820 R\$	19,78
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	291,5876 R\$	0,20
				Total: R\$	21,82
				Total Simples: R\$	31,65
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	8,38
				Valor Geral: R\$	40,03

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0790	20,7700 R\$	1,64
I2543	SERVENTE	H	0,1185	15,5500 R\$	1,84
				Total: R\$	3,48
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	53,3250 R\$	0,33
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,4424 R\$	1,08
				Total: R\$	1,41
				Total Simples: R\$	4,89
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	1,30
				Valor Geral: R\$	6,19

C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,4740	20,7700 R\$	9,84
I2543	SERVENTE	H	0,4740	15,5500 R\$	7,37
				Total: R\$	17,21
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0250	402,7815 R\$	10,07
				Total: R\$	10,07
				Total Simples: R\$	27,28
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	7,23
				Valor Geral: R\$	34,51

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

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL - M2

MAO DE OBRA

I2395 PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1580	20,7700 R\$	3,28
Total:			R\$ 3,28

MATERIAIS

I2496 SUPERCAL

KG	0,3000	0,9085 R\$	0,27
Total:			R\$ 0,27

Total Simples: R\$ 3,55

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,49%): R\$ 0,94

Valor Geral: R\$ 4,49

C1863 - PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA - M2

MAO DE OBRA

I0044 AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA

I1227 GRANITEIRO/MAMORISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1975	16,7700 R\$	3,31
H	0,2765	20,7700 R\$	5,74
Total:			R\$ 9,05

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA

I0441 CAL HIDRATADA

I0805 CIMENTO PORTLAND

I1661 PISO PEDRA CARIRI E=2CM

M3	0,0304	59,0288 R\$	1,79
KG	4,5500	0,8690 R\$	3,95
KG	9,1300	0,4424 R\$	4,04
M2	1,0500	20,9034 R\$	21,95
Total:			R\$ 31,73

Total Simples: R\$ 40,78

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,49%): R\$ 10,80

Valor Geral: R\$ 51,58

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

MAO DE OBRA

I1328 LADRILHISTA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,2640	20,7700 R\$	26,25
H	0,9875	15,5500 R\$	15,36
Total:			R\$ 41,61

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA

I0441 CAL HIDRATADA

I0805 CIMENTO PORTLAND

I8623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm

M3	0,0182	53,3250 R\$	0,97
KG	2,7300	0,8690 R\$	2,37
KG	2,8000	0,4424 R\$	1,24
M2	1,1000	39,0892 R\$	43,00
Total:			R\$ 47,58

Total Simples: R\$ 89,19

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,49%): R\$ 23,63

Valor Geral: R\$ 112,82

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83
CEP: 62.184-000 CARIRÉ/CE

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoesarir@hotmai.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	17,6255 R\$	0,63
			Total: R\$	0,63

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO	H	0,3160	20,7700 R\$	6,56
12543 SERVENTE	H	0,8690	15,5500 R\$	13,51
			Total: R\$	20,07

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA	M3	0,0332	53,3250 R\$	1,77
10280 BRITA	M3	0,0440	60,1901 R\$	2,65
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4424 R\$	4,87
			Total: R\$	9,29

Total Simples: R\$ 29,99

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,49%): R\$ 7,94

Valor Geral: R\$ 37,93

C0603 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0909	16,7700 R\$	1,52
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,4780	16,7700 R\$	8,02
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0909	20,7700 R\$	1,89
10498 CARPINTEIRO	H	0,4780	20,7700 R\$	9,93
12391 PEDREIRO	H	2,2965	20,7700 R\$	47,70
12543 SERVENTE	H	4,1933	15,5500 R\$	65,21
			Total: R\$	134,27

MATERIAIS

10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	7,9395 R\$	0,17
10109 AREIA MEDIA	M3	0,1050	53,3250 R\$	5,60
10169 AÇO CA-60	KG	1,3170	6,5412 R\$	8,61
10280 BRITA	M3	0,0420	60,1901 R\$	2,53
10441 CAL HIDRATADA	KG	5,4600	0,8690 R\$	4,74
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	23,9607 R\$	2,40
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	26,1600	0,4424 R\$	11,57
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	0,5005 R\$	0,02
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	100,8000	0,4582 R\$	46,19
			Total: R\$	81,83

Total Simples: R\$ 216,10

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,49%): R\$ 57,24

Valor Geral: R\$ 273,34

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

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

C2506 - TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3950	16,7700 R\$	6,62
12320	ENCANADOR	H	0,1975	20,3200 R\$	4,01
				Total: R\$	10,63

MATERIAIS

11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,2212 R\$	0,22
12133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,0000	11,1390 R\$	11,14
				Total: R\$	11,36
				Total Simples: R\$	21,99
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	5,83
				Valor Geral: R\$	27,82

C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") - M

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3160	16,7700 R\$	5,30
12320	ENCANADOR	H	0,3160	20,3200 R\$	6,42
				Total: R\$	11,72

MATERIAIS

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	35,6764 R\$	0,03
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	30,9838 R\$	0,01
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,6000	2,3621 R\$	3,78
				Total: R\$	3,82
				Total Simples: R\$	15,54
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	4,12
				Valor Geral: R\$	19,66

C3626 - POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12312	ELETRICISTA	H	0,2765	20,7700 R\$	5,74
12543	SERVENTE	H	25,2800	15,5500 R\$	393,10
				Total: R\$	398,84

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,1680	53,3250 R\$	8,96
10280	BRITA	M3	0,2110	60,1901 R\$	12,70
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	16,0000	1,5484 R\$	24,77
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	53,0000	0,4424 R\$	23,45
12389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	UN	4,0000	8,6584 R\$	34,63
16695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,0000	83,8348 R\$	83,83
16696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,0000	327,5656 R\$	327,57
				Total: R\$	515,91
				Total Simples: R\$	914,75
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	242,32
				Valor Geral: R\$	1.157,07

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

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5800	16,7700 R\$	26,50
I2312	ELETRICISTA	H	1,5800	20,7700 R\$	32,82
				Total: R\$	59,32
MATERIAIS					
I9120	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MINIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA	UN	1,0000	339,7000 R\$	339,70
				Total: R\$	339,70
				Total Simples: R\$	399,02
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	105,70
				Valor Geral: R\$	504,72

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

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	0,7000	47,2557 R\$	33,08
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	0,7100	4,8838 R\$	3,47
C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	M3	0,0100	102,9394 R\$	1,03
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	0,7100	32,8482 R\$	23,32
				Total: R\$	60,90
				Total Simples: R\$	60,90
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	16,13
				Valor Geral: R\$	77,03

C2066 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9480	16,7700 R\$	15,90
I2312	ELETRICISTA	H	0,9480	20,7700 R\$	19,69
				Total: R\$	35,59
MATERIAIS					
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	25,5881 R\$	25,59
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	25,1694 R\$	25,17
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	20,8086 R\$	20,81
I1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	UN	1,0000	29,1352 R\$	29,14
				Total: R\$	100,71
				Total Simples: R\$	136,30
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	36,11
				Valor Geral: R\$	172,41

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

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2370	16,7700 R\$	3,97
12312	ELETRICISTA	H	0,2370	20,7700 R\$	4,92
				Total: R\$	8,89
MATERIAIS					
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	7,5050 R\$	7,51
				Total: R\$	7,51
				Total Simples: R\$	16,40
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	4,34
				Valor Geral: R\$	20,74

C1101 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2370	16,7700 R\$	3,97
12312	ELETRICISTA	H	0,2370	20,7700 R\$	4,92
				Total: R\$	8,89
MATERIAIS					
10989	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	UN	1,0000	12,5847 R\$	12,58
				Total: R\$	12,58
				Total Simples: R\$	21,47
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	5,69
				Valor Geral: R\$	27,16

C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1027	16,7700 R\$	1,72
12312	ELETRICISTA	H	0,1027	20,7700 R\$	2,13
				Total: R\$	3,85
MATERIAIS					
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200	2,5754 R\$	2,63
				Total: R\$	2,63
				Total Simples: R\$	6,48
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	1,72
				Valor Geral: R\$	8,20

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2923	16,7700 R\$	4,90
12312	ELETRICISTA	H	0,2923	20,7700 R\$	6,07
				Total: R\$	10,97
MATERIAIS					
11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1,0000	6,3279 R\$	6,33
				Total: R\$	6,33
				Total Simples: R\$	17,30
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,49%): R\$	4,58
				Valor Geral: R\$	21,88

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

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

C4765 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,7650	16,7700 R\$	46,37
I2312	ELETRICISTA	H	1,1850	20,7700 R\$	24,61
				Total: R\$	70,98
MATERIAIS					
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000	19,8922 R\$	59,68
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	40,7798 R\$	40,78
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,0461 R\$	2,05
I0852	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	29,5460 R\$	29,55
				Total: R\$	132,06
				Total Simples: R\$	203,04
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (26,49%): R\$	53,79
				Valor Geral: R\$	256,83

C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	0,1642	16,7700 R\$	2,75
				Total: R\$	2,75
MATERIAIS					
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000	5,0718 R\$	4,56
I2077	TERRA VEGETAL	M3	0,0750	84,6406 R\$	6,35
				Total: R\$	10,91
				Total Simples: R\$	13,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (26,49%): R\$	3,62
				Valor Geral: R\$	17,28

C1452 - HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0077	JARDINEIRO	H	0,2512	18,9500 R\$	4,76
				Total: R\$	4,76
MATERIAIS					
I1245	HERBACEA ORNAMENTAL-EXTERNA	UN	30,0000	4,7874 R\$	143,62
				Total: R\$	143,62
				Total Simples: R\$	148,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (26,49%): R\$	39,31
				Valor Geral: R\$	187,69

C0112 - ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1277	JARDINEIRO	H	0,1340	18,9500 R\$	2,54
				Total: R\$	2,54
MATERIAIS					
I0105	ARBUSTO ORNAMENTAL	UN	1,0000	27,5947 R\$	27,59
				Total: R\$	27,59
				Total Simples: R\$	30,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (26,49%): R\$	7,98
				Valor Geral: R\$	38,11

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

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11277	JARDINEIRO	H	0,4606	18,9500 R\$	8,73
				Total: R\$	8,73
MATERIAIS					
10143	ARVORE ORNAMENTAL	UN	1,0000	29,7593 R\$	29,76
				Total: R\$	29,76
				Total Simples: R\$	38,49
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (26,49%): R\$	10,20
				Valor Geral: R\$	48,69

C3061 - ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO - UN

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10142	ARVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA	UN	1,0000	64,1322 R\$	64,13
				Total: R\$	64,13
				Total Simples: R\$	64,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (26,49%): R\$	16,99
				Valor Geral: R\$	81,12

C3611 - BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,7900	16,7700 R\$	13,25
10498	CARPINTEIRO	H	0,7900	20,7700 R\$	16,41
11858	SERRALHEIRO	H	1,5800	20,7700 R\$	32,82
				Total: R\$	62,48
MATERIAIS					
11582	CHAPA DE AÇO FINA 3/10 (4,131111 - 30,00X30,00)	M2	0,0600	211,9412 R\$	12,72
11584	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	UN	8,0000	2,6623 R\$	21,30
11584	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 3.8 X 30MM	UN	4,0000	0,0474 R\$	0,19
11589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	UN	16,0000	0,1580 R\$	2,53
12173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3")	M	1,8500	93,7019 R\$	173,35
16681	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)m	UN	1,0000	113,0174 R\$	113,02
16682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	UN	2,0000	88,8750 R\$	177,75
				Total: R\$	500,86
SERVIÇOS					
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,2200	319,7914 R\$	70,35
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,0500	35,9936 R\$	1,80
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	0,2300	29,8325 R\$	6,86
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X	M2	0,9300	75,7713 R\$	70,47
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,2200	180,3175 R\$	39,67
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,5000	17,1843 R\$	60,15
				Total: R\$	249,30
				Total Simples: R\$	812,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (26,49%): R\$	215,27
				Valor Geral: R\$	1.027,91

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

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2021 - INFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA, NO DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

OBRA: REFORMA DA PRAÇA MATEUS JOSÉ DE SOUSA

LOCAL: DISTRITO ARAQUEM, MUNICÍPIO DE COREAÚ.

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0593	15,5500 R\$	0,92
Total:			R\$ 0,92
Total Simples:			R\$ 0,92
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (26,49%):			R\$ 0,24
Valor Geral:			R\$ 1,16

Cariré - CE, 12 de JULHO de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo

CPF nº 069.345.083-51

Proprietário

Francisco Edson Prado de Moraes
Francisco Edson Prado de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-CE 51486

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

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

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