

CARTA PROPOSTA

À Comissão permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Santana do Acaraú.

O Licitante **ARTIMPEC CONSTRUÇÕES LTDA ME**, inscrita no CNPJ nº 19.122.259/0001-33, 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 condições da TOMADA DE PREÇOS Nº 1902.01/2018.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o serviço especificado no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

Item	Especificação	UND	QTDE	Valor Unit.	Valor Total
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE	UN	1,0	459.678,89	459.678,89
TOTAL GLOBAL (R\$)					459.678,89

VALOR GLOBAL: R\$ 459.678,89 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL SEISCENTOS E SETENTA E OITO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS).

Proponente: ARTIMPEC CONSTRUÇÕES LTDA ME


Endereço: Rua Francisco Miranda, 35, pecém, são Gonçalo do amarante/CE
CEP:62.674-000

CNPJ: 19.122.259/0001-33

Prazo de Execução: 90 (noventa) dias


Validade da Proposta: 90 (noventa) dias

São Gonçalo do amarante/CE, 06 de MARÇO de 2018

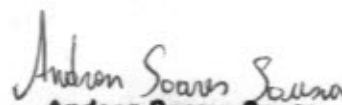

Wandevagner B. Moreira
Administrador

Rua Francisco Miranda, 35, pecém, são Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117



Reconheço ser(em) verdadeira(s) a(s)
firma(s) supra de Wandevagner B. Moreira
Anderson Soares Sousa
ou que usei re.
Em test.  de verdade
Santana do Acaraú 07 de 03 de 2018

Deusiana Fabíola Monteiro Lira Nascimento
SUBSTITUTA


Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D

1/48



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARÁU-CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
1 URBANIZAÇÃO						185.722,83
1 SERVIÇOS PRELIMINARES						6.460,63
1.1 CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA						6.460,63
101	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00	233,95	2.807,40
10102	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	UN	1,00	3.653,23	3.653,23
2 MUROS E FECHAMENTOS						7.398,00
2.1 ALAMBRADOS						7.398,00
20101	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	M2	200,00	36,99	7.398,00
3 OBRAS DE DRENAGEM						11.432,25
3.1 DRENAGEM SUPERFICIAL						11.432,25
30101	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	M	168,37	33,53	5.645,45
30102	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)M C/REJUNTAMENTO	M	343,43	16,85	5.786,80
4 PISOS						133.688,43
4.1 LASTROS						3.363,70
40101	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	43,73	43,85	1.917,56
02	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07_2016	M2	91,47	15,81	1.446,14
4.2 PISOS EXTERNOS						130.324,73
40201	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9X10X4)CM COLORIDO	M2	874,59	39,36	34.423,86
40202	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	1.401,14	51,43	72.060,63
40203	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	50,94	63,10	3.214,31
40204	73922/3	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	582,16	35,43	20.625,93
5 PINTURA						2.734,66
5.1 PISOS						2.734,66
50101	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	148,14	18,46	2.734,66
6 URBANIZAÇÃO/ PAISAGISMO						13.536,31
6.1 URBANIZAÇÃO						5.295,64
60101	T0001	CONJUNTO DE COLETA SELETIVA COM 4 ANEIS DE D=0,60 , H=0,50M	CJ	4,00	323,80	1.295,20

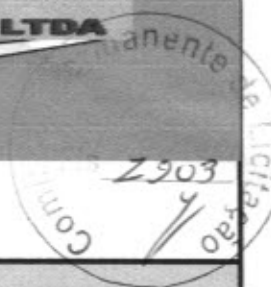
2/49

 Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Rua Francisco Miranda, 35, poeém, São Gonçalo do Amarante/CE CEP:62.674-000
 CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

Andson Soares Souse
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

Andson Soares Souse



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
60102	T0002	BANCO EM " U " DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (1,20 X 0,60 X 0,45 M) C/ FECHAMENTO LATERAL E PINTADO	UN	12,00	333,37	4.000,44
6.2 PAISAGISMO						8.240,67
60201	74236/1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	708,57	11,63	8.240,67
7 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						3.239,48
7.1 TUBOS E CONEXÕES DE PVC						2.702,30
70101	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	97,38	27,75	2.702,30
7.3 EQUIPAMENTOS						537,18
70301	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¼) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	6,00	89,53	537,18
8 INST. ELÉTRICAS						7.233,07
8.1 ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						1.752,18
80101	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	M	116,89	14,99	1.752,18
8.2 FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						4.286,39
80201	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	777,93	5,51	4.286,39
8.3 POÇOS E CAIXAS						1.194,50
80301	74104/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	10,00	119,45	1.194,50
II QUIOSQUES (X6)						148.166,60
9 SERVIÇOS PRELIMINARES						333,28
9.1 LOCAÇÃO DE OBRA						333,28
90101	74077/2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	91,56	3,64	333,28
10 MOVIMENTO DE TERRA						2.968,40
10.1 ESCAVAÇÕES						1.207,21
100101	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	M3	51,48	23,45	1.207,21
10.2 ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO						1.761,19

3/4/18

 Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Rua Francisco Miranda, 35 ,pecém ,são Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
 CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

Comissão Permanente de Licitação
2904
7

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
100201	55835	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	39,90	44,14	1.761,19
11 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						40.871,07
11.1 EMBASAMENTOS E BALDRAMES						11.833,68
110101	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	27,30	275,83	7.530,16
110102	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	113,70	24,39	2.773,14
110103	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	4,56	335,61	1.530,38
11.2 FORMAS						16.017,63
110201	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	M2	245,82	65,16	16.017,63
11.3 ARMADURAS						4.831,49
110301	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	691,20	6,99	4.831,49
11.4 CONCRETOS						2.657,14
110401	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	8,64	222,66	1.923,78
110402	74157/4	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	8,64	84,88	733,36
11.5 ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO						5.531,13
110501	74141/1	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	89,82	61,58	5.531,13
12 PAREDES E PAINÉIS						10.189,73
12.1 ALVENARIA DE ELEVAÇÃO						8.499,57
120101	87477	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	295,74	28,74	8.499,57
12.2 VERGAS E CHAPIM						1.190,77
120201	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS E JANELAS	M	69,84	17,05	1.190,77
12.3 ELEMENTOS VAZADOS						499,39
120301	73937/1	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M2	5,76	86,70	499,39
13 ESQUADRIAS E FERRAGENS						20.406,76
13.1 ESQUADRIAS METÁLICAS						17.885,20

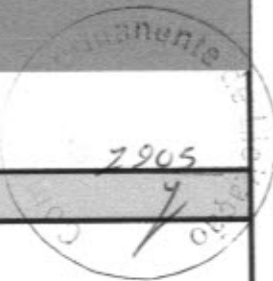
4/44 W...
Wandevagner B. Moreira
Administrador

Rua Francisco Miranda, 35, pecém, são Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

Anderson Soares S.
Anderson Soares S.
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/1

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

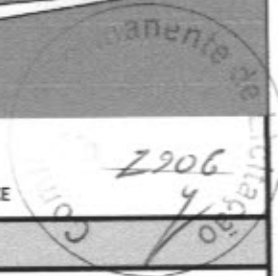
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
130101	74136/3	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M2	34,14	196,28	6.701,00
130102	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	20,64	541,87	11.184,20
13.2 MOBILIÁRIO						2.521,56
130201	C0353	BALCÃO EM BRUMASA REVESTIDO EM FÓRMICA	M2	7,44	338,92	2.521,56
14 COBERTURA						10.469,66
14.1 ESTRUTURA DE MADEIRA						7.745,13
140101	92567	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	109,86	21,73	2.387,26
140102	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	109,86	48,77	5.357,87
14.2 TELHAS						2.724,53
140201	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	109,86	24,80	2.724,53
15 IMPERMEABILIZAÇÃO						255,03
15.1 BALDRAMES						255,03
101	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	34,14	7,47	255,03
16 REVESTIMENTOS						24.945,10
16.1 ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						14.894,84
160101	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	533,34	5,29	2.821,37
160102	87536	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	139,80	22,18	3.100,76
160103	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	393,54	22,80	8.972,71
16.2 ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						7.489,09

5/43 *Wandevagner B. Moreira*

Wandevagner B. Moreira
Administrador

Rua Francisco Miranda, 35 ,pecém ,são Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

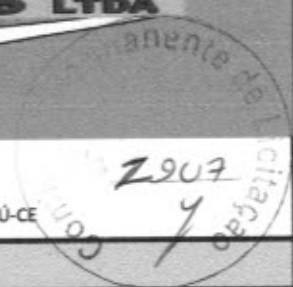
LOCAL: Santana do Acaraú - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
160201	87268	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	139,80	53,57	7.489,09
16.3 ARGAMASSAS PARA TETOS						2.561,17
160301	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	73,26	5,29	387,55
160302	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	73,26	29,67	2.173,62
17 PISOS						4.341,24
17.1 LASTROS						2.051,13
170101	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	3,66	403,09	1.475,31
170102	40780	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	73,26	7,86	575,82
17.2 PISOS INTERNOS						2.290,11
170201	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M ² . AF_06/2014	M2	73,26	31,26	2.290,11
18 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						19.468,46
18.1 TUBOS E CONEXÕES DE PVC						4.985,42
180101	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	M	5,82	9,49	55,23
180102	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	M	38,16	12,92	493,03
180103	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	39,60	23,20	918,72
180104	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	109,50	27,75	3.038,63
180105	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	24,48	19,60	479,81
18.2 REGISTROS E VÁLVULAS						1.356,66
180201	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25MM (1")	UN	18,00	48,45	872,10
180202	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40MM (1 1/2")	UN	6,00	80,76	484,56

6/4/18

Rua Francisco Miranda, 35, pecém, São Gonçalo do Amarante/CE CEP:62.674-000
 Wandevagner B. Moreira Administrador CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

Anderson Soares Sousa Engenheiro Civil CREA-CE 52649/D



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

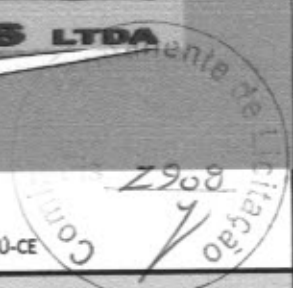
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
18.3 LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						9.541,62
180301	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6,00	152,65	915,90
180302	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	6,00	161,93	971,58
180303	C3596	MUTIRÃO MISTO - CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN	6,00	75,80	454,80
180304	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6,00	434,87	2.609,22
180305	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2CM (COLOCADO)	M2	9,78	263,27	2.574,78
180306	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6,00	31,49	188,94
180307	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	9,60	190,25	1.826,40
18.4 POÇOS E CAIXAS						3.584,76
180401	74104/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	12,00	119,45	1.433,40
180402	74051/2	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	120,46	722,76
180403	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	UN	6,00	208,52	1.251,12
180404	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL AF_12/2014	UN	12,00	14,79	177,48
19 INST. ELÉTRICAS						9.871,26
19.1 ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						1.940,64
190101	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4")	M	186,96	10,38	1.940,64
19.2 QUADROS/ CAIXAS						2.438,94
190201	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	6,00	133,36	800,16
190202	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	6,00	66,68	400,08
190203	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	6,00	134,05	804,30
190204	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	18,00	6,70	120,60
190205	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	60,00	5,23	313,80
19.3 FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						2.103,30

7/13

 Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Rua Francisco Miranda, 35, pecém, São Gonçalo do Amarante/CE CEP:62.674-000
 CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
190301	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	560,88	3,75	2.103,30
19.4 BASES, CHAVES E DISJUNTORES						360,48
190401	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	18,00	15,02	270,36
190402	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	6,00	15,02	90,12
19.5 TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						1.019,76
190501	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	48,00	18,57	891,36
190502	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	12,00	10,70	128,40
19.6 LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						968,82
190601	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	12,00	53,54	642,48
190602	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	6,00	54,40	326,34
19.7 OUTROS ELEMENTOS						1.039,32
190701	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	6,00	173,22	1.039,32
20 PINTURA						3.866,24
20.1 PAREDES E FORROS						3.866,24
200101	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	371,04	10,42	3.866,24
21 SERVIÇOS DIVERSOS						180,37
21.1 LIMPEZA FINAL						180,37
210101	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	91,56	1,97	180,37

ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						28.490,46
------------------------------	--	--	--	--	--	------------------

22 ADMINISTRAÇÃO LOCAL						28.490,46
22.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						28.490,46
220101	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	9.496,82	28.490,46

TOTAL PARCIAL SEM BDI (R\$)						362.379,89
BDI 26,85% (R\$)						97.299,00
TOTAL GERAL (R\$)						459.678,89

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR TOTAL DE R\$ 459.678,89 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL SEISCENTOS E SETENTA E OITO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS).

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

BDI: 26,85%

FONTE: SEINFRA-CE e SINAPI

São Gonçalo do amarante/CE, 06 de MARÇO de 2018

8/44

Wanderlaine B. Moreira
Wanderlaine B. Moreira
Administrador

Rua Francisco Miranda, 35 .pecém ,são Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

4

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: Revitalização da Praça Doutor Feijão

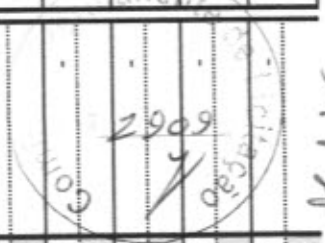
Local: Santana do Acaraú - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL GERAL	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	TOTAL
I	URBANIZAÇÃO					R\$ 185.722,83
1	SERVICIOS PRELIMINARES	R\$ 6.460,63	6.460,63 100,00%	-	-	R\$ 6.460,63
2	MUROS E FECHAMENTOS	R\$ 7.398,00	4.438,80 60,00%	2.959,20 40,00%	-	R\$ 7.398,00
3	OBRAS DE DRENAGEM	R\$ 11.432,25	2.858,06 25,00%	4.001,29 35,00%	4.572,90 40,00%	R\$ 11.432,25
4	PISOS	R\$ 133.688,43	13.368,84 10,00%	66.844,22 50,00%	53.475,37 40,00%	R\$ 133.688,43
5	PINTURA	R\$ 2.734,66	-	1.367,33 50,00%	1.367,33 50,00%	R\$ 2.734,66
6	URBANIZAÇÃO/ PAISAGISMO	R\$ 13.536,31	-	6.768,16 50,00%	6.768,16 50,00%	R\$ 13.536,31
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 3.239,48	-	1.619,74 50,00%	1.619,74 50,00%	R\$ 3.239,48
8	INST. ELÉTRICAS	R\$ 7.233,07	7.233,07 100,00%	-	-	R\$ 7.233,07
II	QUIOSQUES (X6)					R\$ 148.166,60
9	SERVICIOS PRELIMINARES	R\$ 333,28	166,64 50,00%	166,64 50,00%	-	R\$ 333,28
10	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 2.968,40	1.484,20 50,00%	1.484,20 50,00%	-	R\$ 2.968,40
11	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 40.871,07	20.435,54 50,00%	20.435,54 50,00%	-	R\$ 40.871,07
12	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 10.189,73	5.094,87 50,00%	5.094,87 50,00%	-	R\$ 10.189,73
13	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 20.406,76	10.203,38 50,00%	10.203,38 50,00%	-	R\$ 20.406,76
14	COBERTURA	R\$ 10.469,66	5.234,83 50,00%	5.234,83 50,00%	-	R\$ 10.469,66

Andson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/1

Rua Francisco Miranda, 35 -pecém ,São Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
 CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

Wandevagner B. Mônica





REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: Revitalização da Praça Doutor Feijão

Local: Santana do Acaraú - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL GERAL	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	TOTAL
15	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 255,03	-	127,52 50,00%	127,52 50,00%	R\$ 255,03
16	REVESTIMENTOS	R\$ 24.945,10	-	12.472,55 50,00%	12.472,55 50,00%	R\$ 24.945,10
17	PISOS	R\$ 4.341,24	-	2.170,62 50,00%	2.170,62 50,00%	R\$ 4.341,24
18	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 19.468,46	-	9.734,23 50,00%	9.734,23 50,00%	R\$ 19.468,46
19	INST. ELÉTRICAS	R\$ 9.871,26	-	4.935,63 50,00%	4.935,63 50,00%	R\$ 9.871,26
20	PINTURA	R\$ 3.866,24	-	1.933,12 50,00%	1.933,12 50,00%	R\$ 3.866,24
21	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 180,37	-	90,19 50,00%	90,19 50,00%	R\$ 180,37
III	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 28.490,46
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 28.490,46	9.495,87 33,33%	9.495,87 33,33%	9.498,72 33,34%	R\$ 28.490,46
		R\$ Parcial	R\$ 86.474,73	R\$ 167.139,10	R\$ 108.766,07	R\$ 362.379,89
		R\$ BDI	R\$ 23.218,46	R\$ 44.876,85	R\$ 29.203,69	R\$ 0,00
		R\$ Geral	R\$ 109.693,19	R\$ 212.015,95	R\$ 137.969,76	R\$ 35.284,37
		%	23,86%	46,12%	30,01%	100,00%
		R\$ Acumulado	R\$ 109.693,19	R\$ 321.709,14	R\$ 459.678,89	R\$ 459.678,89
		% Acumulada	23,86%	69,98%	100,00%	100,00%

R\$ 459.678,89

São Gonçalo do amarante/CE, 06 de MARÇO de 2018

Andson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D

Rua Francisco Miranda, 35 .pecém ,são Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

Wandevagner B. Moreira
Administrador

2920
10/05/2018



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 024.1		TABELA 024	
		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	46,45	17,71	46,45	17,71
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00	17,87	-
B2	FERIADOS	3,72	-	3,72	-
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	-	1,65	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,43	11,78	15,43	11,78
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,69	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41	0,53	0,41
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	3,39	17,65	6,95
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98	17,09	6,52
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41	0,56	0,43
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	49,68	116,33	73,24

São Gonçalo do amarante/CE, 06 de MARÇO de 2018

12/13

 Wandevagner B. Moreira
 Administrador

4

 Andson Soares Sousa



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

ENCARGOS SOCIAIS - SINAPI

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	-
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	47,33
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87
B2	FERIADOS	3,71
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92
B4	13º SALÁRIO	10,97
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73
B7	DIAS DE CHUVAS	1,66
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,26
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	16,01
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,07
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,17
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,17
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	5,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,59
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,54
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,95
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,59
TOTAL (A+B+C+D)		88,68

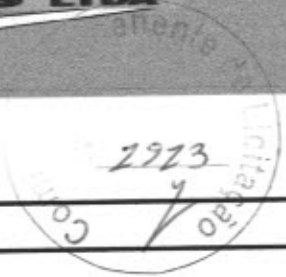
São Gonçalo do amarante/CE, 06 de MARÇO de 2018

13/13

Wagner B. Moreira
Wagner B. Moreira
Administrador

Andson Soares Sousa

Andson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

1	URBANIZAÇÃO
1	SERVICOS PRELIMINARES

PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO
Preço Adotado: 2,2800

Unid: M2


Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000	R\$ 4,87	R\$ 4,87
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,0000	R\$ 6,90	R\$ 27,60
	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000	R\$ 156,32	R\$ 156,32
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100	R\$ 10,78	R\$ 1,19
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 16,59	R\$ 16,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 12,74	R\$ 25,48
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0100	R\$ 190,00	R\$ 1,90
				TOTAL MAO DE OBRA	R\$ 233,95
				Total Simples	R\$ 233,95
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 233,95

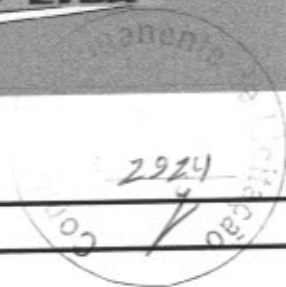
BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1

Preço Adotado: 6.325,1700

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	32,0000	R\$ 7,20	R\$ 230,40
12391	PEDREIRO	H	8,0000	R\$ 7,20	R\$ 57,60
12543	SERVENTE	H	40,0000	R\$ 4,88	R\$ 195,20
				Total:	R\$ 483,20
MATERIAIS					
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,0000	R\$ 80,00	R\$ 80,00
10197	BARROTE DE 2"x2"	M	15,0000	R\$ 4,74	R\$ 71,10
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	26,0000	R\$ 18,76	R\$ 487,76
10400	CADEADO MEDIO	UN	1,0000	R\$ 15,60	R\$ 15,60
10414	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA	UN	1,0000	R\$ 32,20	R\$ 32,20
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN	1,0000	R\$ 22,03	R\$ 22,03
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	43,0000	R\$ 12,51	R\$ 537,86
10796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000	R\$ 6,50	R\$ 6,50
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000	R\$ 8,30	R\$ 8,30
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	R\$ 3,20	R\$ 9,60
11092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	R\$ 4,94	R\$ 4,94
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	R\$ 72,31	R\$ 72,31
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	UN	1,0000	R\$ 23,17	R\$ 23,17
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	16,2800	R\$ 1,35	R\$ 21,98
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	6,0000	R\$ 2,45	R\$ 14,70
12311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	UN	6,0000	R\$ 6,74	R\$ 40,44
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	UN	2,0000	R\$ 35,00	R\$ 70,00
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	M	64,0000	R\$ 1,07	R\$ 68,48
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN	3,0000	R\$ 8,20	R\$ 24,60
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	3,0000	R\$ 2,03	R\$ 6,09
12379	MINI POSTE F.G. 1 1/14" C/2.00M E REX MONOFASICO	UN	1,0000	R\$ 47,96	R\$ 47,96
12408	PREGO 1 1/2" x 14	KG	2,0000	R\$ 9,40	R\$ 18,80
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	UN	1,0000	R\$ 23,90	R\$ 23,90
12416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	UN	1,0000	R\$ 17,60	R\$ 17,60


Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2	2,7000 R\$	20,60 R\$	55,62
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	UN	3,0000 R\$	3,90 R\$	11,70
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	UN	10,5000 R\$	17,36 R\$	182,28
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	UN	2,0000 R\$	6,50 R\$	13,00
I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,0000 R\$	23,70 R\$	23,70
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 (NBR 5688)	M	3,0000 R\$	9,82 R\$	29,46
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM (NBR 5688)	M	3,0000 R\$	6,65 R\$	19,95
I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM (NBR 5688)	M	3,0000 R\$	3,65 R\$	10,95
				Total: R\$	2.072,58
SERVIÇOS					
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,3240 R\$	248,67 R\$	80,57
C .5	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	21,1600 R\$	16,39 R\$	346,80
				Total: R\$	427,37
				TOTAL SERVIÇOS R\$	2.983,15
				Total Simples R\$	2.983,15
				Encargos R\$	670,08
				BDI R\$	-
				TOTAL GERAL R\$	3.653,23

2

MUROS E FECHAMENTOS

C3436 - ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,7500	7,2000 R\$	5,40
I2543	SERVENTE	H	0,4200	4,8800 R\$	2,05
				Total: R\$	7,45

MATERIAIS

	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0190	9,9700 R\$	0,19
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,4300	2,2300 R\$	0,96
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	M	0,2940	9,3300 R\$	2,74
I6219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	M2	1,0000	2,2500 R\$	2,25
I6220	CORDA DE NYLON DE 4mm	M	0,8570	0,1700 R\$	0,15
I6221	GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXAÇÃO DAS REDES NOS TUBOS	UN	0,4080	3,5000 R\$	1,43
				Total: R\$	7,72

SERVIÇOS

C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	0,0820	5,7774 R\$	0,47
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0040	274,2541 R\$	1,10
C1803	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0040	75,0400 R\$	0,30
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,5000	12,9320 R\$	6,47
C3022	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	M2	0,0610	10,8463 R\$	0,66
				Total: R\$	9,00

Total Simples: 24,17

Encargos Sociais: 12,82

Valor BDI: 0,00

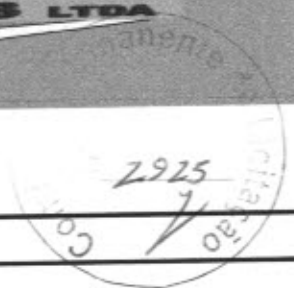
Valor Geral: R\$ 36,99

15/12

Wanderlândia B. Moreira
Administrador

Rua Francisco Miranda, 35, pecém, São Gonçalo do Amarante/CE CEP: 62.674-000
CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

Andson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

3 OBRAS DE DRENAGEM

C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	7,2000 R\$	2,16
I2543	SERVENTE	H	0,4000	4,8800 R\$	1,95
				Total: R\$	4,11
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	1,7580 R\$	0,44
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	12,9320 R\$	0,26
7	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	46,8794 R\$	0,14
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	1,0000	17,1300 R\$	17,13
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	239,0424 R\$	0,17
				Total: R\$	18,14
				Total Simples:	22,25
				Encargos Sociais:	11,28
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral: R\$	33,53

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1800	7,2000 R\$	1,30
I2543	SERVENTE	H	0,3600	4,8800 R\$	1,76
				Total: R\$	3,06
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	10,7400 R\$	10,74
				Total: R\$	10,74
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
70	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	347,7360 R\$	0,35
				Total: R\$	0,35
				Total Simples:	14,15
				Encargos Sociais:	2,70
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral: R\$	16,85

4 PISOS

C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	1,3000	4,8800 R\$	6,34
				Total: R\$	6,34
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2403	PO DE PEDRA	M3	1,1500	27,8200 R\$	31,99
				Total: R\$	31,99
				Total Simples:	38,33
				Encargos Sociais:	5,62
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral: R\$	43,85

Andson Soares Sousa
Andson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D

Wandevagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
Administrador

Rua Francisco Miranda, 35 ,pecém ,São Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
 CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

16/47



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07_2016 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,0500	R\$ 142,00	R\$ 7,10
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0500	R\$ 195,00	R\$ 9,75
				Total:	R\$ 16,85
				Total Simples	R\$ 16,85
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 16,85

C3445 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO - M2

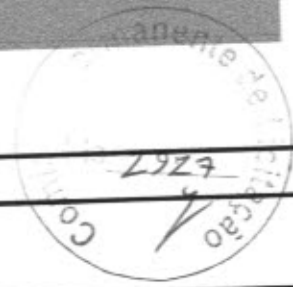
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391 PEDREIRO	H	0,5000	7,2000 R\$	3,60	
12543 SERVENTE	H	0,7500	4,8800 R\$	3,66	
			Total:	R\$ 7,26	
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
16230 TIJOLINHO K317 (19,9 X 10 X 4)cm - COLORIDO	UN	51,0000	0,5054 R\$	25,78	
			Total:	R\$ 25,78	
				Total Simples:	33,04
				Encargos Sociais:	6,32
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	R\$ 39,36

92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
4741	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	R\$ 38,00	R\$ 2,16
	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0065	R\$ 40,00	R\$ 0,26
36155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0487	R\$ 34,80	R\$ 36,49
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	R\$ 17,00	R\$ 6,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	R\$ 12,74	R\$ 5,06
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041	R\$ 4,52	R\$ 0,02
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947	R\$ 0,73	R\$ 0,14
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483	R\$ 8,82	R\$ 0,43
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504	R\$ 0,73	R\$ 0,11
				Total:	R\$ 51,43
				Total Simples	R\$ 51,43
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 51,43

Wandevagner B. Moreira
Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

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

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA		H	1,6000	7,2000 R\$	11,52
11328	LADRILHISTA	H	1,2500	4,8800 R\$	6,10
12543	SERVENTE			Total: R\$	17,62
MATERIAIS		M3	0,0182	46,0000 R\$	0,84
10109	AREIA MEDIA	KG	2,7300	0,7400 R\$	2,02
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,8000	0,5000 R\$	1,40
10805	CIMENTO PORTLAND	M2	1,1000	23,5400 R\$	25,89
10803	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3cm			Total: R\$	30,15
Total Simples:					47,77
Encargos Sociais:					15,33
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					R\$ 63,10

73922/3 - PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	16,68 R\$	16,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	12,74 R\$	12,74
88629	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	M3	0,0200000	300,50 R\$	6,01
Total:					R\$ 35,43
Total Simples					R\$ 35,43
Encargos					R\$ -
BDI					R\$ -
TOTAL GERAL					R\$ 35,43

5 PINTURA

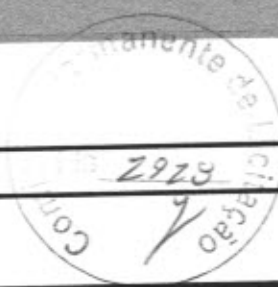
C1040 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA - M

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA		H	0,6000	5,6000 R\$	3,36
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8840	7,2000 R\$	6,36
12395	PINTOR			Total: R\$	9,72
MATERIAIS		L	0,0300	9,2000 R\$	0,28
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)			Total: R\$	0,28
Total Simples:					10,00
Encargos Sociais:					8,44
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					R\$ 18,44

Wagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

18/13



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

6 URBANIZAÇÃO/ PAISAGISMO

T0001 - CONJUNTO DE COLETA SELETIVA COM 4 ANEIS DE D=0,60 , H=0,50M - C/J

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18061 ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 0,60M, H = 0,50M	UN	4,0000	54,6450 R\$	218,58
			Total: R\$	218,58
SERVIÇOS	M2	7,5400	11,4200 R\$	86,11
74245/1 PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAO S				Total: R\$ 86,11
MAO DE OBRA	H	1,5000	12,74 R\$	19,11
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				Total: R\$ 19,11
Total Simples:				323,80
Encargos Sociais:				0,00
Valor BDI:				0,00
Valor Geral: R\$				323,80

T0002 - BANCO EM " U " DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (1,20 X 0,60 X 0,45 M) C/ FECHAMENTO LATERAL E PINTADO - UND

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
COTAÇÃO BANCO DE CONCRETO PRE MOLDADO EM "U"	UN	1,0000	231,9000 R\$	231,90
87471 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2014	M2	0,5200	32,8400 R\$	17,08
11818 RESINA ACRILICA	L	0,3800	17,0000 R\$	6,46
11857 SELADOR ACRILICO PICONCRETO	L	0,5000	18,1500 R\$	9,08
			Total: R\$	264,52
MATERIAIS	H	1,5200	16,68 R\$	25,35
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1100	12,74 R\$	26,88
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	16,62 R\$	16,62
88340 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				Total: R\$ 68,85
Total Simples:				333,37
Encargos Sociais:				0,00
Valor BDI:				0,00
Valor Geral: R\$				333,37

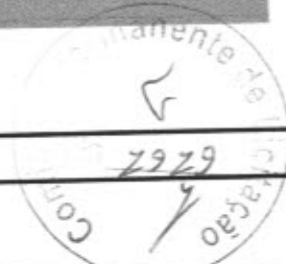
74236/1 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	1,0000	5,78 R\$	5,78
25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	0,1000	2,40 R\$	0,24
25963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	0,1500	0,07 R\$	0,01
38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	3,0000	0,99 R\$	2,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	12,74 R\$	1,27
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	13,62 R\$	1,36
Total: R\$				11,63	
Total Simples				R\$ 11,63	
Encargos				R\$ -	
BDI				R\$ -	
TOTAL GERAL				R\$ 11,63	

Wandevagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Andson Soares Sousa
Andson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

39/43



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

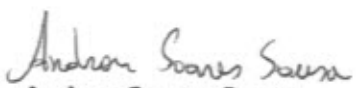
OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

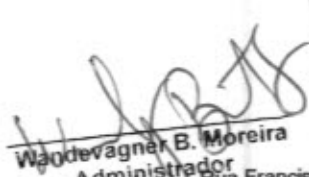
LOCAL: Santana do Acaraú - CE

7 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS
 91785 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 - M

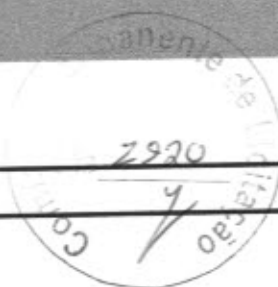
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	0,7940	R\$ 13,92	R\$ 11,05
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,6543	R\$ 5,65	R\$ 3,70
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,1694	R\$ 10,75	R\$ 1,82
89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0773	R\$ 4,00	R\$ 0,31
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,6522	R\$ 4,26	R\$ 2,78
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,3037	R\$ 7,86	R\$ 2,39
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0168	R\$ 14,74	R\$ 0,25
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0115	R\$ 13,08	R\$ 0,15
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	0,0780	R\$ 6,45	R\$ 0,50
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0076	R\$ 3,81	R\$ 0,03
89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0135	R\$ 2,76	R\$ 0,04
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0017	R\$ 5,39	R\$ 0,01
89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0034	R\$ 10,17	R\$ 0,03
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	0,1280	R\$ 3,46	R\$ 0,44
89528	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0670	R\$ 2,88	R\$ 0,19
89532	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0135	R\$ 2,14	R\$ 0,03
89622	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0461	R\$ 3,52	R\$ 0,16
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0385	R\$ 8,77	R\$ 0,34
90436	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0031	R\$ 13,53	R\$ 0,04
90443	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	0,0083	R\$ 9,27	R\$ 0,08
90453	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,2006	R\$ 8,42	R\$ 1,69
90466	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN	0,0071	R\$ 1,74	R\$ 0,01
91185	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,2006	R\$ 8,19	R\$ 1,64
91190	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	0,0092	R\$ 4,67	R\$ 0,04
	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	UN	0,0083	R\$ 3,19	R\$ 0,03
				Total:	R\$ 27,75

Total Simples R\$ 27,75
 Encargos R\$ -
 BDI R\$ -
TOTAL GERAL R\$ 27,75


Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D


Wladimir B. Moreira
Administrador

20/43



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

95635 - KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).
AF_11/2016 - UND

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
63	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4", COMPLETO	UN	1,0000	R\$ 29,59	R\$ 29,59
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,3060	R\$ 10,32	R\$ 3,16
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0720	R\$ 28,24	R\$ 2,03
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,3960	R\$ 1,10	R\$ 0,44
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7025	R\$ 15,00	R\$ 25,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7025	R\$ 16,90	R\$ 28,77
				Total:	R\$ 89,53
				Total Simples	R\$ 89,53
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 89,53

8	INST. ELÉTRICAS
----------	------------------------

C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4500	5,6000 R\$	2,52
12312 ELETRICISTA	H	0,4500	7,2000 R\$	3,24
			Total:	R\$ 5,76
MATERIAIS				
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000	3,8400 R\$	4,22
			Total:	R\$ 4,22
			Total Simples:	9,98
			Encargos Sociais:	5,01
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	R\$ 14,99

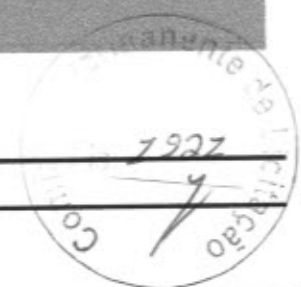
C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1300	5,6000 R\$	0,73
12312 ELETRICISTA	H	0,1300	7,2000 R\$	0,94
			Total:	R\$ 1,67
MATERIAIS				
10358 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200	2,3400 R\$	2,39
			Total:	R\$ 2,39
			Total Simples:	4,06
			Encargos Sociais:	1,45
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	R\$ 5,51

Andson Soares Sousa
Andson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D

Wandevagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
Administrador

23/4/13



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

74104/1 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO - UND

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,8000	R\$ 0,36	R\$ 0,29
6087	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	UN	1,0000	R\$ 24,04	R\$ 24,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	75,8860	R\$ 0,22	R\$ 16,69
87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	M3	0,0228	R\$ 325,68	R\$ 7,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9000	R\$ 16,68	R\$ 31,69
88630	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6500	R\$ 12,74	R\$ 21,02
93358	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0165	R\$ 223,42	R\$ 3,69
94969	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,2160	R\$ 50,39	R\$ 10,88
	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0180	R\$ 206,51	R\$ 3,72
				Total:	R\$ 119,45
				Total Simples	R\$ 119,45
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 119,45

II	QUIOSQUES (X6)
9	SERVIÇOS PRELIMINARES

74077/2 - LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES. - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200	R\$ 10,00	R\$ 0,20
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,0360	R\$ 6,90	R\$ 0,25
	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 38 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0100	R\$ 11,50	R\$ 0,12
	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	0,0320	R\$ 4,25	R\$ 0,14
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 16,59	R\$ 1,66
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 12,74	R\$ 1,27
				Total:	R\$ 3,64
				Total Simples	R\$ 3,64
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 3,64

10	MOVIMENTO DE TERRA
----	--------------------

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

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	2,5700	4,8800 R\$	12,54 R\$
			Total:	R\$ 12,54
			Total Simples:	12,54
			Encargos Sociais:	10,91
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	R\$ 23,45


Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D


Wardeveagner B. Moreira
Administrador
 Rua Francisco Miranda, 35 ,pecém ,são Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
 CNPJ: 19.122.269/0001-33 FONE: (06) 99169-7117

22/4/18

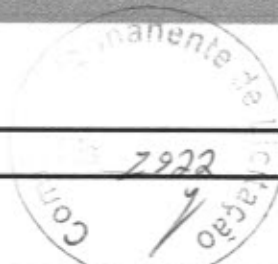
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE



55835 - REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE - M3

Preço Adotado: 2,2800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,4650	R\$ 12,74	R\$ 44,14
				Total:	R\$ 44,14
				Total Simples	R\$ 44,14
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 44,14

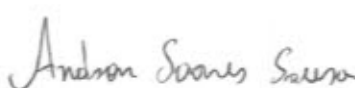
11 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS


0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	6,0000	7,2000	R\$ 43,20
12543	SERVENTE	H	9,0000	4,8800	R\$ 43,92
				Total:	R\$ 87,12
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	40,0000	R\$ 14,59
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,5000	R\$ 54,75
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	39,6100	R\$ 43,57
				Total:	R\$ 112,91
				Total Simples:	200,03
				Encargos Sociais:	75,80
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	R\$ 275,83

93204 - CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 - M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0035	R\$ 6,26	R\$ 0,02
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,0000	R\$ 0,13	R\$ 0,78
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600	R\$ 16,68	R\$ 6,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	R\$ 12,74	R\$ 2,29
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	0,2000	R\$ 35,00	R\$ 7,00
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,7900	R\$ 6,50	R\$ 5,14
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0154	R\$ 205,00	R\$ 3,16
				Total:	R\$ 24,39
				Total Simples	R\$ 24,39
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 24,39


Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D


Wandevagner B. Moreira

Administrador Rua Francisco Miranda, 35 ,pecém ,são Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
 CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

23/4/19

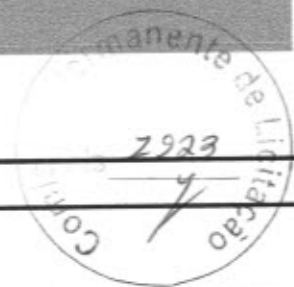
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE



C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	8,5000	7,2000 R\$	61,20
12543	SERVENTE	H	9,2000	4,8800 R\$	44,90
				Total: R\$	106,10

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	M3	0,2100	40,0000 R\$	8,40
10441	CAL HIDRATADA	KG	30,9500	0,6240 R\$	19,31
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	30,9500	0,5000 R\$	15,48
10981	TJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,4000 R\$	94,00
				Total: R\$	137,19
				Total Simples:	243,29
				Encargos Sociais:	92,32
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral: R\$	335,61

92265 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	1,1900	R\$ 24,44	R\$ 29,08
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,1620	R\$ 6,90	R\$ 1,12
4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	7,7340	R\$ 0,98	R\$ 7,58
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1550	R\$ 10,78	R\$ 1,67
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2220	R\$ 13,62	R\$ 3,02
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1110	R\$ 16,59	R\$ 18,43
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0540	R\$ 20,89	R\$ 1,13
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1690	R\$ 18,54	R\$ 3,13
				Total: R\$	65,16
				Total Simples	R\$ 65,16
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 65,16

C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 - KG

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	71,0000 R\$	0,57
				Total: R\$	0,57

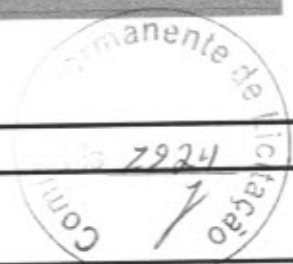
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	5,6000 R\$	0,45
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	7,2000 R\$	0,58
				Total: R\$	1,03

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,9700 R\$	0,20
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	4,0500 R\$	4,25
				Total: R\$	4,45
				Total Simples:	6,05
				Encargos Sociais:	0,94
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral: R\$	6,99

Wagner B. Moreira
Wagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

24/43



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 - M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7850	R\$ 38,00	R\$ 29,83
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	298,5000	R\$ 0,36	R\$ 107,46
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5870	R\$ 50,00	R\$ 29,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5300	R\$ 12,74	R\$ 32,23
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6000	R\$ 14,04	R\$ 22,46
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,8300	R\$ 1,36	R\$ 1,13
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7800	R\$ 0,25	R\$ 0,20
				Total:	R\$ 222,66
				Total Simples	R\$ 222,66
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 222,66

74157/4 - LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES - M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6250	R\$ 16,68	R\$ 27,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	R\$ 12,74	R\$ 57,33
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,3000	R\$ 1,46	R\$ 0,44
				Total:	R\$ 84,88
				Total Simples	R\$ 84,88
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 84,88

74141/1 - LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
3741	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,50 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,0000	R\$ 25,46	R\$ 25,46
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	1,1000	R\$ 6,90	R\$ 7,59
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0200	R\$ 10,78	R\$ 0,22
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,3000	R\$ 6,26	R\$ 1,88
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	R\$ 16,59	R\$ 2,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 16,68	R\$ 5,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	R\$ 12,74	R\$ 10,19
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,0350	R\$ 21,92	R\$ 0,77
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0350	R\$ 223,54	R\$ 7,82
				Total:	R\$ 61,58
				Total Simples	R\$ 61,58
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 61,58

Wandevagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

25/13

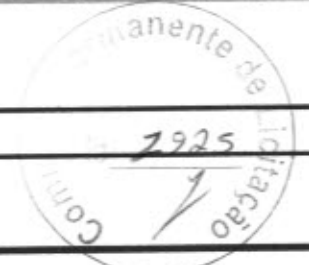
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE



12	PAREDES E PAINÉIS
----	-------------------

87477 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,4200	R\$ 1,60	R\$ 0,67
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050	R\$ 47,84	R\$ 0,24
37592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUIROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	13,3500	R\$ 1,00	R\$ 13,35
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0104	R\$ 328,27	R\$ 3,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4800	R\$ 16,68	R\$ 8,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2400	R\$ 12,74	R\$ 3,06
				Total:	R\$ 28,74
				Total Simples	R\$ 28,74
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 28,74

93182 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS E JANELAS - M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0060	R\$ 6,26	R\$ 0,04
39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,0000	R\$ 0,13	R\$ 0,78
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2014	M3	0,0019	R\$ 309,80	R\$ 0,59
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0840	R\$ 16,68	R\$ 1,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020	R\$ 12,74	R\$ 1,30
92792	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	0,1700	R\$ 32,25	R\$ 5,48
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,4900	R\$ 7,03	R\$ 3,44
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0180	R\$ 223,54	R\$ 4,02
				Total:	R\$ 17,05
				Total Simples	R\$ 17,05
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 17,05

73937/1 - COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUIROS *50 X 50 X 7* CM	UN	4,0000	R\$ 15,08	R\$ 60,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500	R\$ 16,68	R\$ 14,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500	R\$ 12,74	R\$ 10,83
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0048	R\$ 283,98	R\$ 1,36
				Total:	R\$ 86,70
				Total Simples	R\$ 86,70
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 86,70

Wanderlaine B. Moreira
Administrador

Andson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D

Rua Francisco Miranda, 35, pecém, São Gonçalo do Amarante/CE CEP:62.674-000
CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

26/4/13

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE



13 ESQUADRIAS E FERRAGENS

74136/3 - PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
4910	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA CEGA, EM ACO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NUMERO 24 (SEM INSTALACAO)	M2	1,0000	R\$ 115,10	R\$ 115,10
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	R\$ 16,68	R\$ 13,34
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8000	R\$ 15,92	R\$ 28,66
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 12,74	R\$ 38,22
	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0060	R\$ 326,13	R\$ 1,96
Total:					R\$ 197,28
Total Simples					R\$ 197,28
Encargos					R\$ -
BDI					R\$ -
TOTAL GERAL					R\$ 197,28

91341 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	R\$ 31,85	R\$ 28,12
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	R\$ 0,43	R\$ 2,07
39025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	UN	0,5473	R\$ 725,82	R\$ 397,24
40555	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE (COLETADO CAIXA)	M	6,8504	R\$ 15,42	R\$ 105,63
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826	R\$ 16,68	R\$ 6,38
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1910	R\$ 12,74	R\$ 2,43
Total:					R\$ 541,87
Total Simples					R\$ 541,87
Encargos					R\$ -
BDI					R\$ -
TOTAL GERAL					R\$ 541,87

C0353 - BALCÃO EM BRUMASA REVESTIDO EM FÓRMICA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	5,6500	5,6000 R\$	31,64
10498	CARPINTEIRO	H	5,6500	7,2000 R\$	40,68
Total:					R\$ 72,32
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10197	BARROTE DE 2"x2"	M	3,5593	4,7400 R\$	16,87
10284	BRUMASA DE 10MM	UN	2,7124	56,2000 R\$	152,44
10816	COLA FORMICA	KG	0,2824	15,3600 R\$	4,34
11032	DOBRADIÇA DE LATÃO EM VARA	M	0,2840	9,3300 R\$	2,65
12345	FORMICA LISA FOSCA	UN	0,3785	68,1800 R\$	25,81
12409	PREGO 1 1/4" x 14	KG	0,1660	9,4000 R\$	1,56
Total:					R\$ 203,67
Total Simples:					275,99
Encargos Sociais:					62,93
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					R\$ 338,92

Wandevagner B. Moreira
Administrador

Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D

27/11

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE



14 COBERTURA

92567 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
4425	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,1850	R\$ 17,95	R\$ 3,32
4430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,7410	R\$ 8,66	R\$ 6,42
5613	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,1300	R\$ 24,43	R\$ 3,18
5613	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,2400	R\$ 10,78	R\$ 2,59
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1180	R\$ 13,62	R\$ 1,61
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600	R\$ 16,59	R\$ 4,31
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0077	R\$ 15,90	R\$ 0,12
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0118	R\$ 15,04	R\$ 0,18
				Total:	R\$ 21,73
				Total Simples	R\$ 21,73
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 21,73

92539 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
4425	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *1,5 X 5* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,1530	R\$ 2,04	R\$ 6,43
4425	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,6310	R\$ 17,95	R\$ 11,33
4430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,8740	R\$ 8,66	R\$ 16,23
20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0700	R\$ 11,94	R\$ 0,84
39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,0500	R\$ 10,77	R\$ 0,54
40568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,0300	R\$ 10,86	R\$ 0,33
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940	R\$ 13,62	R\$ 5,37
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3724	R\$ 16,59	R\$ 6,18
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0413	R\$ 15,90	R\$ 0,66
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0572	R\$ 15,04	R\$ 0,86
				Total:	R\$ 48,77
				Total Simples	R\$ 48,77
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 48,77

Wandevagnek B. Moreira
Wandevagnek B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

28/4/18

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE



94204 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
7176	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL, COMPRIMENTO DE *44* CM, RENDIMENTO DE *26* TELHAS/M2	UN	27,5350	R\$ 0,47	R\$ 12,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5210	R\$ 12,74	R\$ 6,64
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2540	R\$ 14,95	R\$ 3,80
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0372	R\$ 15,90	R\$ 0,59
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0516	R\$ 15,04	R\$ 0,78
				Total:	R\$ 24,80
				Total Simples	R\$ 24,80
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 24,80

15 IMPERMEABILIZAÇÃO

74106/1 - IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS. - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
7319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,3710	R\$ 7,39	R\$ 2,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3710	R\$ 12,74	R\$ 4,73
				Total:	R\$ 7,47
				Total Simples	R\$ 7,47
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 7,47

16 REVESTIMENTOS

87905 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0042	R\$ 258,00	R\$ 1,08
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1830	R\$ 16,68	R\$ 3,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910	R\$ 12,74	R\$ 1,16
				Total:	R\$ 5,29
				Total Simples	R\$ 5,29
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 5,29

Wagner B. Moreira
Wagner B. Moreira
Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D

29/4/18

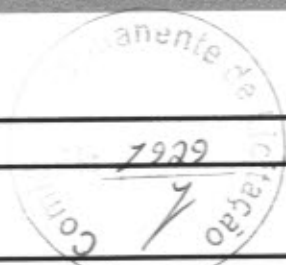
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE



87536 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,0386	R\$ 397,72	R\$ 15,34
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3200	R\$ 16,68	R\$ 5,34
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1180	R\$ 12,74	R\$ 1,50
				Total:	R\$ 22,18
				Total Simples	R\$ 22,18
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 22,18

87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0389	R\$ 328,27	R\$ 12,78
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4700	R\$ 16,68	R\$ 7,84
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1710	R\$ 12,74	R\$ 2,18
				Total:	R\$ 22,80
				Total Simples	R\$ 22,80
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 22,80

87268 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0800	R\$ 28,20	R\$ 30,46
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600	R\$ 0,62	R\$ 3,01
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,2900	R\$ 3,96	R\$ 1,15
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8600	R\$ 15,51	R\$ 13,34
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4400	R\$ 12,74	R\$ 5,61
				Total:	R\$ 53,57
				Total Simples	R\$ 53,57
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 53,57

Wagner B. Moreira
Wagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

30/11/18

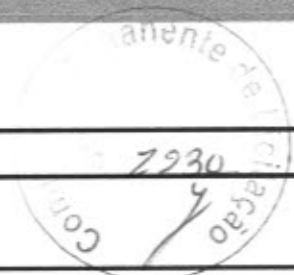
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE



87905 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0042	R\$ 258,00	R\$ 1,08
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1830	R\$ 16,68	R\$ 3,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910	R\$ 12,74	R\$ 1,16
				Total:	R\$ 5,29
				Total Simples	R\$ 5,29
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 5,29

90406 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0389	R\$ 328,27	R\$ 12,78
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7915	R\$ 16,68	R\$ 13,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900	R\$ 12,74	R\$ 3,69
				Total:	R\$ 29,67
				Total Simples	R\$ 29,67
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 29,67

5

17	PISOS
----	-------

83534 - LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO - M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
7325	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	KG	20,0000	R\$ 5,24	R\$ 104,80
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 16,68	R\$ 33,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 12,74	R\$ 76,44
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,0000	R\$ 188,49	R\$ 188,49
				Total:	R\$ 403,09
				Total Simples	R\$ 403,09
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 403,09

Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

31/48

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

40780 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
134	GRAUTE CIMENTICIO PARA USO GERAL	KG	0,1500	R\$ 1,70	R\$ 0,26
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,1500	R\$ 0,36	R\$ 0,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 16,68	R\$ 5,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 12,74	R\$ 2,55
				Total:	R\$ 7,86
				Total Simples	R\$ 7,86
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 7,86

18 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2400	5,6000 R\$	1,34
12320	ENCANADOR	H	0,2400	7,2000 R\$	1,73
				Total:	3,0700
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	38,2500 R\$	0,19
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075	27,3000 R\$	0,20
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	M	1,0100	3,3300 R\$	3,36
				Total:	3,7500
				Total Simples:	6,82
				Encargos Sociais:	2,67
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	R\$ 9,49

C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	5,6000 R\$	1,68
12320	ENCANADOR	H	0,3000	7,2000 R\$	2,16
				Total:	3,8400
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	38,2500 R\$	0,29
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	27,3000 R\$	0,30
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2")	M	1,0100	5,1000 R\$	5,15
				Total:	5,7400
				Total Simples:	9,58
				Encargos Sociais:	3,34
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	R\$ 12,92

Wandevagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

32/143

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

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

MAO DE OBRA

10043 AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,5200	5,6000 R\$	2,91
H	0,5200	7,2000 R\$	3,74
		Total:	6,6500

MATERIAIS

10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4")

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
KG	0,0250	38,2500 R\$	0,96
L	0,0400	27,3000 R\$	1,09
M	1,0100	8,6200 R\$	8,71
		Total:	10,7600

Total Simples: 17,41
Encargos Sociais: 5,79
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: R\$ 23,20

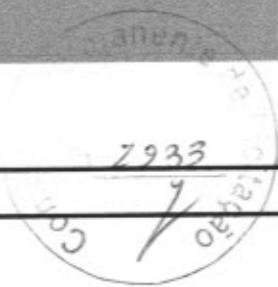
91785 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 - M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	0,7940	R\$ 13,92	R\$ 11,05
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,6543	R\$ 5,65	R\$ 3,70
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,1694	R\$ 10,75	R\$ 1,82
89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0773	R\$ 4,00	R\$ 0,31
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,6522	R\$ 4,26	R\$ 2,78
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,3037	R\$ 7,86	R\$ 2,39
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0168	R\$ 14,74	R\$ 0,25
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0115	R\$ 13,08	R\$ 0,15
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	0,0780	R\$ 6,45	R\$ 0,50
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0076	R\$ 3,81	R\$ 0,03
89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0135	R\$ 2,76	R\$ 0,04
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0017	R\$ 5,39	R\$ 0,01
89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0034	R\$ 10,17	R\$ 0,03
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	0,1280	R\$ 3,46	R\$ 0,44
89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0670	R\$ 2,88	R\$ 0,19
89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0135	R\$ 2,14	R\$ 0,03

Wagner B. Moreira

Rua Francisco Miranda, 35, pecém, São Gonçalo do Amarante/CE CEP: 62.674-000
CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

89532	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0461 R\$	3,52 R\$	0,16
89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0385 R\$	8,77 R\$	0,34
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0031 R\$	13,53 R\$	0,04
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	0,0083 R\$	9,27 R\$	0,08
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,2006 R\$	8,42 R\$	1,69
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN	0,0071 R\$	1,74 R\$	0,01
91185	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,2006 R\$	8,19 R\$	1,64
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	0,0092 R\$	4,67 R\$	0,04
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	UN	0,0083 R\$	3,19 R\$	0,03
				Total: R\$	27,75
				Total Simples R\$	27,75
				Encargos R\$	-
				BDI R\$	-
				TOTAL GERAL R\$	27,75

91787 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 - M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0027 R\$	4,25 R\$	0,01
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1,0000 R\$	9,30 R\$	9,30
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,1743 R\$	7,47 R\$	1,30
89558	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0451 R\$	7,84 R\$	0,35
89568	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,1240 R\$	4,90 R\$	0,61
89570	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,1156 R\$	18,33 R\$	2,12
89572	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0567 R\$	6,08 R\$	0,34
89623	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0289 R\$	5,25 R\$	0,15
89626	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,3853 R\$	11,55 R\$	4,45
90453	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0393 R\$	17,66 R\$	0,69
91185	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN	0,0365 R\$	1,74 R\$	0,06
91190	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	0,0448 R\$	4,67 R\$	0,21
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	UN	0,0030 R\$	3,19 R\$	0,01
				Total: R\$	19,60
				Total Simples R\$	19,60
				Encargos R\$	-
				BDI R\$	-
				TOTAL GERAL R\$	19,60

Wagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
Administrador

Andson Soares Sousa
Andson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D

34/4

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARÁU-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5400	5,6000 R\$	3,02
12320	ENCANADOR	H	0,5400	7,2000 R\$	3,89
				Total:	6,9100

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2000	0,3800 R\$	0,46
11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	UN	1,0000	35,0700 R\$	35,07
				Total:	35,5300

Total Simples:					42,44
Encargos Sociais:					6,01
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					R\$ 48,45

C2160 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8500	5,6000 R\$	4,76
12320	ENCANADOR	H	0,8500	7,2000 R\$	6,12
				Total:	10,8800

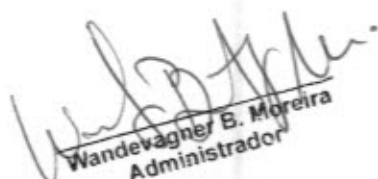
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,8800	0,3800 R\$	0,71
11801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	UN	1,0000	59,7000 R\$	59,70
				Total:	60,4100

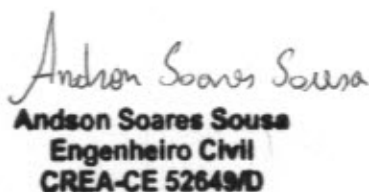
Total Simples:					71,29
Encargos Sociais:					9,47
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					R\$ 80,76

865 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM, EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 - UND

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	4,74 R\$	4,74
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	7,82 R\$	7,82
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	5,85 R\$	5,85
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	98,84 R\$	98,84
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000	35,40 R\$	35,40
				Total:	R\$ 152,65

Total Simples					R\$ 152,65
Encargos					R\$ -
BDI					R\$ -
TOTAL GERAL					R\$ 152,65


Wandevagner B. Moreira
 Administrador


Andson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

35/147



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

95470 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 - UND

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
6142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPLUDE	UN	1,0000	R\$ 5,37	R\$ 5,37
95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,0000	R\$ 156,56	R\$ 156,56
				Total:	R\$ 161,93
				Total Simples	R\$ 161,93
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 161,93

C3596 - MUTIRÃO MISTO - CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12320	ENCANADOR	H	2,6000	7,2000	R\$ 18,72
				Total:	18,7200
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10416	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN	1,0000	24,6600	R\$ 24,66
11092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	4,9400	R\$ 4,94
12192	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA	UN	1,0000	11,1900	R\$ 11,19
				Total:	40,7900
				Total Simples:	59,51
				Encargos Sociais:	16,29
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	R\$ 75,80

86889 - BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 - UND

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228	31,92	R\$ 16,69
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000	R\$ 0,43	R\$ 2,58
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1,0050	R\$ 321,23	R\$ 322,84
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,0351	R\$ 54,62	R\$ 1,92
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	R\$ 27,32	R\$ 54,64
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4900	R\$ 15,91	R\$ 23,71
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9800	R\$ 12,74	R\$ 12,49
				Total:	R\$ 434,87
				Total Simples	R\$ 434,87
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 434,87

Wandevagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

36/43

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	7,2000 R\$	8,64
I2543	SERVENTE	H	2,0000	4,8800 R\$	9,76
				Total:	18,4000

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	50,0000 R\$	0,40
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,5000 R\$	1,60
I7894	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES E=2cm,	M2	1,0000	226,8600 R\$	226,86
				Total:	228,8600

Total Simples:	247,26
Encargos Sociais:	16,01
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	R\$ 263,27

86912 - TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 - UND

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304	R\$ 2,25	R\$ 0,07
13416	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	1,0000	R\$ 28,91	R\$ 28,91
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	R\$ 16,65	R\$ 2,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400	R\$ 12,74	R\$ 0,51
				Total:	R\$ 31,49

Total Simples	R\$ 31,49
Encargos	R\$ -
BDI	R\$ -
TOTAL GERAL	R\$ 31,49

C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1530	MONTADOR	H	1,0000	7,2000 R\$	7,20
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	7,2000 R\$	1,80
I2543	SERVENTE	H	0,3500	4,8800 R\$	1,71
				Total:	10,7100

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	50,0000 R\$	0,03
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,5000 R\$	0,08
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000	170,1100 R\$	170,11
				Total:	170,2200

Total Simples:	180,83
Encargos Sociais:	9,32
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	R\$ 190,25

Wandevagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

Rua Francisco Miranda, 35 ,pecém ,são Gonçalo do amarante/CE CEP:62.674-000
 CNPJ: 19.122.259/0001-33 FONE: (85) 99156-7117

37/43

y
r

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

74104/1 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO - UND


Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,8000	R\$ 0,36	R\$ 0,29
6087	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	UN	1,0000	R\$ 24,04	R\$ 24,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	75,8860	R\$ 0,22	R\$ 16,69
87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	M3	0,0228	R\$ 325,68	R\$ 7,43
9	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9000	R\$ 16,68	R\$ 31,69
6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6500	R\$ 12,74	R\$ 21,02
88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0165	R\$ 223,42	R\$ 3,69
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,2160	R\$ 50,39	R\$ 10,88
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0180	R\$ 206,51	R\$ 3,72
				Total:	R\$ 119,45
				Total Simples	R\$ 119,45
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 119,45


74051/2 - CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO - UND

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,8000	R\$ 0,36	R\$ 0,29
11881	CAIXA GORDURA, SIMPLES, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40 CM	UN	1,0000	R\$ 61,39	R\$ 61,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 16,65	R\$ 33,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 12,74	R\$ 25,48
				Total:	R\$ 120,46
				Total Simples	R\$ 120,46
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 120,46

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

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,7000	4,8800	R\$ 3,42
			Total:	3,4200
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
16226 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP.500L. COM TAMPA	UN	1,0000	202,1200	R\$ 202,12
			Total:	202,1200
Total Simples:				205,54
Encargos Sociais:				2,98
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				R\$ 208,52


Wandevagner B. Moreira
 Administrador


Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

38/12

7938
7/2018

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

89482 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL AF_12/2014 - UND

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148	R\$ 32,52	R\$ 0,48
5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000	R\$ 8,45	R\$ 8,45
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0200	R\$ 11,90	R\$ 0,24
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0225	R\$ 28,24	R\$ 0,64
20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0365	R\$ 1,10	R\$ 0,04
7	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1350	R\$ 13,64	R\$ 1,84
7	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1350000	R\$ 16,65	R\$ 2,25
				Total:	R\$ 14,79
				Total Simples	R\$ 14,79
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 14,79

19 INST. ELÉTRICAS

C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	5,6000 R\$	1,68	
12312 ELETRICISTA	H	0,3000	7,2000 R\$	2,16	
				Total:	3,8400
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000	2,9100 R\$	3,20	
				Total:	3,2000
				Total Simples:	7,04
				Encargos Sociais:	3,34
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	R\$ 10,38

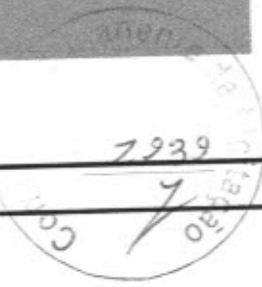
83447 - CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA - UND

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	0,5600	R\$ 3,51	R\$ 1,97
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0050	R\$ 57,50	R\$ 0,29
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0700	R\$ 38,00	R\$ 2,66
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	5,7800	R\$ 0,74	R\$ 4,28
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	0,0800	R\$ 23,77	R\$ 1,90
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	16,4700	R\$ 0,36	R\$ 5,93
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0058	R\$ 50,00	R\$ 0,29
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0060	R\$ 50,00	R\$ 0,30
7258	TUOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	98,0000	R\$ 0,22	R\$ 21,56
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	R\$ 16,68	R\$ 41,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,1195	R\$ 12,74	R\$ 52,48
				Total:	R\$ 133,36

Wandevagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
Engenheiro Civil
CREA-CE 52649/D

Total Simples R\$ 133,36
Encargos R\$ -
BDI R\$ -
TOTAL GERAL R\$ 133,36



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

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

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA		H	1,0000	5,8000 R\$		5,60
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000	7,2000 R\$		7,20
12312	ELETRICISTA				Total:	12,8000
MATERIAIS		UN	1,0000	42,7400 R\$		42,74
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)				Total:	42,7400
Total Simples:						55,54
Encargos Sociais:						11,14
Valor BDI:						0,00
Valor Geral:						R\$ 66,68

C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA		H	1,2000	5,6000 R\$		6,72
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000	7,2000 R\$		8,64
12312	ELETRICISTA				Total:	15,3600
MATERIAIS		UN	1,0000	26,4500 R\$		26,45
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	30,1000 R\$		30,10
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	24,8800 R\$		24,88
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	23,9000 R\$		23,90
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS				Total:	105,3300
Total Simples:						120,69
Encargos Sociais:						13,36
Valor BDI:						0,00
Valor Geral:						R\$ 134,05

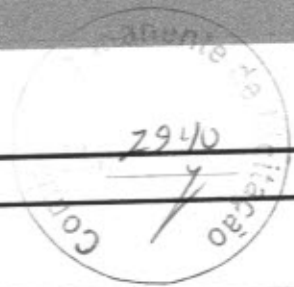
91937 - CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - UND

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
1871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000	R\$ 2,32	R\$	2,32
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1430	R\$ 13,78	R\$	1,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1430	R\$ 16,83	R\$	2,41
Total:						R\$ 6,70
Total Simples:						R\$ 6,70
Encargos BDI:						R\$ -
TOTAL GERAL:						R\$ 6,70

Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

40/149



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA		H	0,1500	5,6000 R\$	0,84	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	7,2000 R\$	1,08	
12312	ELETRICISTA			Total:	1,9200	
MATERIAIS		UN	1,0000	1,6400 R\$	1,64	
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR			Total:	1,6400	
					Total Simples:	3,56
					Encargos Sociais:	1,67
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	R\$ 5,23

C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 - M

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA		H	0,1100	5,6000 R\$	0,62	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	7,2000 R\$	0,79	
12312	ELETRICISTA			Total:	1,4100	
MATERIAIS		M	1,0200	1,0900 R\$	1,11	
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2			Total:	1,1100	
					Total Simples:	2,52
					Encargos Sociais:	1,23
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	R\$ 3,75

C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA		H	0,3000	5,6000 R\$	1,68	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	7,2000 R\$	2,16	
2	ELETRICISTA			Total:	3,8400	
MATERIAIS		UN	1,0000	7,8400 R\$	7,84	
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A			Total:	7,8400	
					Total Simples:	11,68
					Encargos Sociais:	3,34
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	R\$ 15,02

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

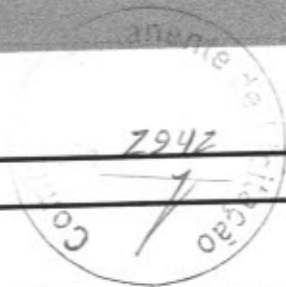
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA		H	0,3000	5,6000 R\$	1,68	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	7,2000 R\$	2,16	
12312	ELETRICISTA			Total:	3,8400	
MATERIAIS		UN	1,0000	7,8400 R\$	7,84	
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A			Total:	7,8400	
					Total Simples:	11,68
					Encargos Sociais:	3,34
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	R\$ 15,02

Wandevagner B. Moreira
Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

44/42

4



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900	5,6000 R\$	1,62	
I2312	ELETRICISTA	H	0,2900	7,2000 R\$	2,09	
				Total:	3,7100	
MATERIAIS		UN	1,0000	11,6300 R\$	11,63	
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA				Total:	11,6300
				Total Simples:	15,34	
				Encargos Sociais:	3,23	
				Valor BDI:	0,00	
				Valor Geral:	R\$ 18,57	

C1484 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	5,6000 R\$	1,18	
I2312	ELETRICISTA	H	0,2100	7,2000 R\$	1,51	
				Total:	2,6900	
MATERIAIS		UN	1,0000	5,6700 R\$	5,67	
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES				Total:	5,6700
				Total Simples:	8,36	
				Encargos Sociais:	2,34	
				Valor BDI:	0,00	
				Valor Geral:	R\$ 10,70	

C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000	5,6000 R\$	2,80	
I2312	ELETRICISTA	H	1,0000	7,2000 R\$	7,20	
				Total:	10,0000	
MATERIAIS		UN	1,0000	34,8400 R\$	34,84	
I1360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA				Total:	34,8400
				Total Simples:	44,84	
				Encargos Sociais:	8,70	
				Valor BDI:	0,00	
				Valor Geral:	R\$ 53,54	

C1663 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000	5,6000 R\$	2,80	
I2312	ELETRICISTA	H	1,0000	7,2000 R\$	7,20	
				Total:	10,0000	
MATERIAIS		UN	1,0000	35,7000 R\$	35,70	
I1361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA				Total:	35,7000
				Total Simples:	45,70	
				Encargos Sociais:	8,70	
				Valor BDI:	0,00	
				Valor Geral:	R\$ 54,40	

Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

42/43



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAU-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,5000	5,6000 R\$	R\$	19,60
I2312	ELETRICISTA	H	1,5000	7,2000 R\$	R\$	10,80
				Total:		30,4000

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0336	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000	8,0500 R\$	R\$	24,15
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	47,0300 R\$	R\$	47,03
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,3500 R\$	R\$	2,35
I0844	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,0000	44,8400 R\$	R\$	44,84
				Total:		118,3700
				Total Simples:		148,77
				Encargos Sociais:		26,46
				Valor BDI:		0,00
				Valor Geral:	R\$	175,22

20 PINTURA

95305 - TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016 - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,1400	R\$ 5,63	R\$	6,42
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1880	R\$ 16,62	R\$	3,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690	R\$ 12,74	R\$	0,88
				Total:	R\$	10,42
				Total Simples	R\$	10,42
				Encargos	R\$	-
				BDI	R\$	-
				TOTAL GERAL	R\$	10,42

21 SERVIÇOS DIVERSOS

9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA - M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,0500	R\$ 3,87	R\$	0,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400	R\$ 12,74	R\$	1,78
				Total:	R\$	1,97
				Total Simples	R\$	1,97
				Encargos	R\$	-
				BDI	R\$	-
				TOTAL GERAL	R\$	1,97

Wandevagner B. Moreira
 Administrador

Anderson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

43/42

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1902.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DOUTOR FEIJÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

7943

OBRA: Revitalização da Praça Doutor Feijão

LOCAL: Santana do Acaraú - CE

III	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL

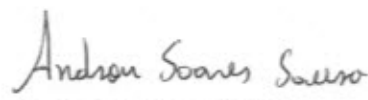


93572 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - MÊS

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1,0000	R\$ 8.743,26	R\$ 8.743,26
1	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 147,97	R\$ 147,97
2	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 406,70	R\$ 406,70
40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 69,24	R\$ 69,24
40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 3,94	R\$ 3,94
93557	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	0,0500	R\$ 166,78	R\$ 8,34
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000	R\$ 117,37	R\$ 117,37
				Total:	R\$ 9.496,82
				Total Simples	R\$ 9.496,82
				Encargos	R\$ -
				BDI	R\$ -
				TOTAL GERAL	R\$ 9.496,82

São Gonçalo do amarante/CE, 06 de MARÇO de 2018


Wandevagner B. Moreira
 Administrador


Andson Soares Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 52649/D

44/43

R
A