



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato - CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

121

PLANILHA DE ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE
CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CIGERO NO DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: JULHO/2020 TABELA SEINFRA CE 026.1 A C/ DESONERAÇÃO BDI = 28,82 % ENCARGOS: 85,20%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNI	PREÇOS (R\$)		
				UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
A	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 01 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE					70.527,39
1.0	SERVICOS PRELIMINARES					411,13
1.1	LIMPEZA DE BASE OU LASTRO	268,71	M2	1,19	1,53	411,13
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					2.486,55
2.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	26,87	M3	71,84	92,54	2.486,55
3.0	PAVIMENTAÇÃO					43.323,67
3.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	16,12	M3	410,95	529,39	8.533,77
3.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	250,71	M2	95,51	123,04	30.847,36
3.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	43,80	M	18,80	24,22	1.060,84
3.4	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	31,29	M	18,32	23,60	738,44
3.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	18,00	M2	92,43	119,07	2.143,26
4.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					10.894,68
4.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO (CONFORME PROJETO)	9,00	UND	871,10	1.122,15	10.099,35
4.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	1,00	UND	277,71	357,75	357,75
4.3	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	23,35	M2	14,55	18,74	437,58
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					11.477,73
5.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UND	1.083,35	1.395,57	1.395,57
5.2	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	2,00	UN	3.188,11	4.106,92	8.213,84
5.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	20,00	M	11,43	14,72	294,40
5.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	108,00	M	6,82	8,79	949,32
5.5	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	2,00	UND	242,43	312,30	624,60
6.0	DIVERSOS					1.933,63
6.1	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	14,68	M2	21,40	27,57	404,73
6.2	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	14,68	M2	59,88	77,14	1.132,42
6.3	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	14,68	M2	10,31	13,28	194,95
6.4	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	268,71	M2	0,58	0,75	201,53
B	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 02 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE					21.580,96
1.0	SERVICOS PRELIMINARES					234,18
1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	55,10	M2	3,30	4,25	234,18
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					509,90
2.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	5,51	M3	71,84	92,54	509,90
3.0	PAVIMENTAÇÃO					9.676,91
3.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	3,31	M3	410,95	529,39	1.752,28
3.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	49,61	M2	95,51	123,04	6.104,01
3.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	32,59	M	18,80	24,22	789,33
3.4	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	16,00	M	18,32	23,60	377,60
3.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	5,49	M2	92,43	119,07	653,69
4.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					4.846,35
4.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO (CONFORME PROJETO)	4,00	UND	871,10	1.122,15	4.488,60
4.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	1,00	UND	277,71	357,75	357,75
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					6.272,29
5.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UND	1.083,35	1.395,57	1.395,57

27.455.220/0001-66
CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
Centro - CEP: 63.100-140
Crato - CE

Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 336576
RNP Nº: 061777479-0

PLANILHA DE ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE
 CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCÁ NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: JULHO/2020 TABELA SEINFRA CE 026.1 A C/ DESONERAÇÃO BDI = 28,82 % ENCARGOS: 85,20%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNI	PREÇOS (R\$)		
				UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
5.2	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	1,00	UN	3.188,11	4.106,92	4.106,92
5.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	6,00	M	11,43	14,72	88,32
5.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	42,00	M	6,82	8,79	369,18
5.5	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	1,00	UND	242,43	312,30	312,30
6.0	DIVERSOS					41,33
6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	55,10	M2	0,58	0,75	41,33
C	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE					153.607,74
1.0	SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO					9.945,25
1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE DRENAGEM	28,00	M	1,72	2,22	62,16
1.2	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	28,00	M	129,84	167,26	4.683,28
1.3	POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1,50m E PROFUNDIDADE= 2m	1,00	UND	4.036,49	5.199,81	5.199,81
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					6.111,67
2.1	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	356,15	M3	3,06	3,94	1.403,23
2.2	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (COXIM DE AREIA)	50,88	M3	71,84	92,54	4.708,44
3.0	MURO DE ARRIMO DE PEDRA					20.350,51
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	5,11	M3	23,78	30,63	156,52
3.2	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	37,50	M3	353,89	455,88	17.095,50
3.3	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP=2,5 mm	60,20	M2	24,58	31,66	1.905,93
3.4	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	60,20	M2	15,38	19,81	1.192,56
4.0	PAVIMENTAÇÃO					80.378,30
4.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	30,53	M3	410,95	529,39	16.162,28
4.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	467,48	M2	95,51	123,04	57.518,74
4.3	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	75,36	M	18,32	23,60	1.778,50
4.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	41,31	M2	92,43	119,07	4.918,78
5.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					9.692,70
5.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO (CONFORME PROJETO)	8,00	UND	871,10	1.122,15	8.977,20
5.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	2,00	UND	277,71	357,75	715,50
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					21.705,33
6.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UND	1.083,35	1.395,57	1.395,57
6.2	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	4,00	UN	3.188,11	4.106,92	16.427,68
6.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	38,00	M	16,08	20,71	786,98
6.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	210,00	M	6,82	8,79	1.845,90
6.5	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	4,00	UND	242,43	312,30	1.249,20
7.0	DIVERSOS					5.423,98
7.1	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	51,80	M	74,83	96,40	4.993,52
7.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	573,95	M2	0,58	0,75	430,46
D	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PADRE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCÁ NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE					48.525,48
1.0	SERVICIOS PRELIMINARES					2.067,44
1.1	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	8,31	M3	193,13	248,79	2.067,44
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					1.282,60
2.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	13,86	M3	71,84	92,54	1.282,60
3.0	PAVIMENTAÇÃO					23.899,89
3.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	8,31	M3	410,95	529,39	4.399,23
3.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	123,90	M2	95,51	123,04	15.244,66
3.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	58,00	M	18,80	24,22	1.404,76



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

123

PLANILHA DE ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE
CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: JULHO/2020

TABELA SEINFRA CE 026.1 A C/ DESONERAÇÃO

BDI = 28,82 %

ENCARGOS: 85,20%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNI	PREÇOS (R\$)		
				UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
3.4	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	46,80	M	18,32	23,60	1.104,48
3.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	14,67	M2	92,43	119,07	1.746,76
4.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					5.968,50
4.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO (CONFORME PROJETO)	5,00	UND	871,10	1.122,15	5.610,75
4.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	1,00	UND	277,71	357,75	357,75
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					11.354,46
5.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UND	1.083,35	1.395,57	1.395,57
5.2	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	2,00	UN	3.188,11	4.106,92	8.213,84
5.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	17,00	M	11,43	14,72	250,24
5.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	99,00	M	6,82	8,79	870,21
5.5	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	2,00	UND	242,43	312,30	624,60
6.0	DIVERSOS					3.952,59
6.1	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/REJUNTAMENTO	7,52	M2	381,56	491,53	3.696,31
6.2	LÁTEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	6,96	M2	16,99	21,89	152,35
6.3	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	138,57	M2	0,58	0,75	103,93

TOTAL GERAL DA OBRA:

294.241,57

DUZENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL, DUZENTOS E QUARENTA E UM REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS.

27.455.220/0001-66
CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
Centro - CEP: 63.100-140
Crato - CE

Yago Teixeira
Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 336576
RNP Nº: 061777479-0



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
CNPJ: 27.455.220/0001-66
Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE
e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

124

QUADRO RESUMO

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCÁ NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: JULHO/2020 TABELA SEINFRA CE 026.1 A C/ DESONERAÇÃO BDI = 28,82% ENCARGOS: 85,20%

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL
01	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 01 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	70.527,39
02	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 02 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	21.580,96
03	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	153.607,74
04	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PADRE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCÁ NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	48.525,48
TOTAL GERAL:		294.241,57
DUZENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL, DUZENTOS E QUARENTA E UM REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS.		

27.455.220/0001-66
CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
Centro - CEP: 63.100-140
Crato - CE


Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 336576
RNP Nº: 061777479 -0



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

125

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

PROP: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSE FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCÁ NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: JULHO/2020 TABELA SEINFRA CE 026.1 A C/ DESONERAÇÃO BDI = 28,82% ENCARGOS: 85,20%

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
A	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 01 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	70.527,39	100,00%					70.527,39	23,97%
B	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 02 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	21.580,96	100,00%					21.580,96	7,33%
C	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	30.721,55	20,00%	30.721,55	20,00%	92.164,65	60,00%	153.607,74	52,20%
D	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PADRE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCÁ NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE			48.525,48	100,00%			48.525,48	16,49%
	TOTAL SIMPLES	122.829,90	41,74%	79.247,03	26,93%	92.164,65	31,32%	294.241,57	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	122.829,90	41,74%	202.076,93	68,68%	294.241,58	100,00%		

DUZENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL, DUZENTOS E QUARENTA E UM REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS.

27.455.220/0001-66
CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
Centro - CEP: 63.100-140
Crato - CE


Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 336376
RNP Nº: 06177479-0



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

126

PROP:PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE

OBS: TODOS OS PREÇOS DOS INSUMOS TEM COMO BASE A TABELA SEINFRA 26.1A COM DESONERAÇÃO SEINFRA/CE COM ENCARGOS 85,20% SOBRE A MÃO DE OBRA.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MOVIMENTO DE TERRA

C102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,2500	13,21	3,30
				Total:	3,30
				Total Simples:	3,30
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	3,30

C1623 - LIMPEZA DE BASE OU LASTRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,0900	13,21	1,19
				Total:	1,19
				Total Simples:	1,19
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	1,19

C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	17,83	21,40
I2543	SERVENTE	H	13,0000	13,21	171,73
				Total:	193,13
				Total Simples:	193,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	193,13

27.455.220/0001-66
CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
Centro - CEP: 63.100-140
Crato - CE

SERVIÇOS DE IMPLANTACÃO

C2876 - LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0758	NÍVEL (CHP)	H	0,0150	0,55	0,01
I0775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0150	1,41	0,02
I0786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	H	0,0150	71,17	1,07

Yago Teixeira
Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 336576
RNP Nº: 061777479-0

 <p>TOMAZSANTOS CONSTRUTORA</p>	<p>CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME</p> <p>CNPJ: 27.455.220/0001-66</p> <p>Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE</p> <p>e-mail: construtorats@bol.com.br Tel.: (88) 9 9924-3630</p>
---	--

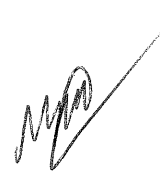
					Total:	1,10
MAO DE OBRA						
I0037	AJUDANTE	H	0,0200	14,52	0,29	
I2445	TOPOGRAFO	H	0,0150	22,00	0,33	
					Total:	0,62
					Total Simples:	1,72
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor Geral:	1,72


C0105 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm - M


EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
I0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,0270	87,60	2,37	
					Total:	2,37
MAO DE OBRA						
I2391	PEDREIRO	H	0,7000	17,83	12,48	
I2543	SERVENTE	H	0,6000	13,21	7,93	
					Total:	20,41
MATERIAIS						
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0049	51,00	0,25	
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,9400	0,46	0,89	
I2186	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 60cm	M	1,0200	103,84	105,92	
					Total:	107,06
					Total Simples:	129,84
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor Geral:	129,84

C0108 - POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m E PROFUNDIDADE= 2m - UN

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,6560	19,64	12,89	
					Total:	12,89
MAO DE OBRA						
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	3,0000	14,52	43,56	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,0000	14,52	43,56	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	6,3500	17,83	113,22	
I0498	CARPINTEIRO	H	18,9100	17,83	337,17	
I2391	PEDREIRO	H	12,3000	17,83	219,31	
I2543	SERVENTE	H	81,7200	13,21	1.079,52	
					Total:	1.836,34
MATERIAIS						
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,5900	11,50	18,29	
I0109	AREIA MEDIA	M3	1,2760	51,00	65,08	
I0163	AÇO CA-50	KG	91,3100	4,44	405,42	
I0280	BRITA	M3	1,0830	76,75	83,12	









CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

I0441	CAL HIDRATADA	KG	69,9900	1,10	76,99
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	400,3800	0,46	184,17
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,5400	8,30	4,48
I1094	ESCORA DE 20CM	M	1,4200	8,32	11,81
I1349	PRANCHA 6 X 16 CM	M	1,5200	27,31	41,51
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	8,4800	16,44	139,41
I1723	PRANCHA 3 X 16 CM	M	12,6500	16,41	207,59
I1724	PREGO	KG	2,6500	11,26	29,84
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	4,8400	4,74	22,94
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	8,9700	8,07	72,39
I1931	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-170	UN	1,0000	558,50	558,50
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	1.022,0000	0,26	265,72
				Total:	2.187,26
				Total Simples:	4.036,49
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	4.036,49

MOVIMENTO DE TERRA

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,6500	13,21	8,59
				Total:	8,59
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	1,1500	55,00	63,25
				Total:	63,25
				Total Simples:	71,84
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	71,84

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
 Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
 Centro - CEP: 63.100-140
 Crato - CE

C3146 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0000	39,62	0,00
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0018	56,00	0,10
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0008	3,04	0,00
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	80,86	0,00
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0008	25,90	0,02
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0089	127,77	1,14
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0026	157,43	0,41
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0037	4,28	0,02
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	206,82	0,92
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0037	87,62	0,32
				Total:	2,93

Yago Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 336576
 RNP Nº: 061777479 -0



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

129

MAO DE OBRA

I2543	SERVENTE	H	0,0100	13,21	0,13
				Total:	0,13
				Total Simples:	3,06
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	3,06

MURO DE ARRIMO DE PEDRA

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA

I2543	SERVENTE	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
		H	1,8000	13,21	23,78
				Total:	23,78
				Total Simples:	23,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	23,78

C3347 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS - M3

MAO DE OBRA

I2391	PEDREIRO	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
		H	5,0000	17,83	89,15
I2543	SERVENTE	H	6,0000	13,21	79,26
				Total:	168,41

MATERIAIS

I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1500	66,85	76,88
				Total:	76,88

SERVIÇOS

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	362,02	108,60
				Total:	108,60
				Total Simples:	353,89
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	353,89

C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - M2

MAO DE OBRA

I2391	PEDREIRO	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
		H	0,5000	17,83	8,92
I2543	SERVENTE	H	0,5000	13,21	6,61
				Total:	15,53

SERVIÇOS

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	362,02	9,05
				Total:	9,05
				Total Simples:	24,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	24,58

27.455.220/0001-66
CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
Centro - CEP: 63.100-140
Crato - CE

Yago Teixeira
Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 336576 /
RNP Nº: 061777479 -0

Total Simples: 24,58
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor Geral: 24,58



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630**C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA - M2**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000	14,52	4,36
12395	PINTOR	H	0,3000	17,85	5,36
				Total:	9,72
MATERIAIS					
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	12,78	0,64
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,55	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	16,64	2,00
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	16,96	2,88
				Total:	5,66
				Total Simples:	15,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	15,38

MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0.07x0.30x1.00)m C/REJUNTAMENTO**C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO - M3**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,0000	17,83	17,83
12543	SERVENTE	H	5,0000	13,21	66,05
				Total:	83,88
SERVIÇOS					
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000	327,07	327,07
				Total:	327,07
				Total Simples:	410,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	410,95

C1586 - LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	1,4500	17,83	25,85
12543	SERVENTE	H	1,1100	13,21	14,66
				Total:	40,51
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	51,00	0,93
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	1,10	3,00
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,46	1,29
11332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	M2	1,1000	45,25	49,78
				Total:	55,00
				Total Simples:	95,51
				Encargos Sociais:	INCLUSO

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
 Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
 Centro - CEP: 63.100-140
 Crato - CE

Yago Teixeira
 Yago Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 336576
 RNP Nº: 061777479-0



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
 CNPJ: 27.455.220/0001-66
 Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE
 e-mail: construtorais@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

Valor Geral: 95,51

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1000	17,83	1,78
I2543	SERVENTE	H	0,2000	13,21	2,64
				Total:	4,42
MATERIAIS					
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	3,00	3,00
				Total:	3,00
SERVIÇOS					
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	3,90	0,98
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	35,01	0,53
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	3,83	0,14
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	286,17	9,73
				Total:	11,38
				Total Simples:	18,80
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	18,80

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1500	17,83	2,67
I2543	SERVENTE	H	0,3000	13,21	3,96
				Total:	6,63
MATERIAIS					
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	11,27	11,27
				Total:	11,27
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	417,68	0,42
				Total:	0,42
				Total Simples:	18,32
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	18,32

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
 Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
 Centro - CEP: 63.100-140
 Crato - CE

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	1,3000	17,83	23,18
I2543	SERVENTE	H	1,1100	13,21	14,66
				Total:	37,84

Yago Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 336576
 RNP Nº: 06177479 -0

	CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME CNPJ: 27.455.220/0001-66 Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE e-mail: construtorats@bol.com.br Tel.: (88) 9 9924-3630
---	---

MATERIAIS

Quantidade	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	51,00	0,93
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	1,10	3,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,46	1,29
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2	1,1000	44,88	49,37
				Total:	54,59
				Total Simples:	92,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	92,43

GRAMA EM PLACAS INCLUSIVE CONSERVAÇÃO**PMP 01 - BANCO DE MADEIRA CONF. PROJETO****MAO DE OBRA**

Quantidade	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0498	CARPINTEIRO	H	0,8500	17,83	15,16
I1858	SERRALHEIRO	H	0,8500	17,83	15,16
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,5000	14,62	7,31
				Total:	37,63

MATERIAIS

Quantidade	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	UNI	4,0000	1,67	6,68
I0532	CHAPA DE AÇO 3/16"	M2	0,0800	192,04	15,36
I1589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5x38	UNI	26,0000	0,20	5,20
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X 2"	M	41,6000	8,22	341,95
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2") (SUPORTE DOS BANCOS)	M	8,2500	39,71	327,61
				Total:	696,80

SERVIÇOS

Quantidade	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,0800	38,71	3,10
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,1200	347,10	41,65
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS DE ESQUADRIAS DE FERRO	M2	1,2000	32,55	39,06
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	2,8300	18,68	52,86
				Total:	136,67

Total Simples: 871,10**Encargos Sociais: INCLUSO****Valor Geral: 871,10**

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
 Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
 Centro - CEP: 63.100-140
 Crato - CE

C3451 - LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm - UN**MAO DE OBRA**

Quantidade	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,4000	17,83	24,96
I2543	SERVENTE	H	1,4000	13,21	18,49
				Total:	43,45

MATERIAIS

Yago Teixeira
 Yago Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 336576
 RNP Nº: 061777479 -0

**CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME**

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

133

10974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	UN	1,0000	221,00	221,00
				Total:	221,00
SERVIÇOS					
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	327,07	9,81
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,0300	114,92	3,45
				Total:	13,26
				Total Simples:	277,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	277,71

C1431 - GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO - M2

UPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0084	109,34	0,92
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0009	87,62	0,08
				Total:	1,00
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	0,1800	14,52	2,61
				Total:	2,61
MATERIAIS					
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000	6,07	5,46
I2077	TERRA VEGETAL	M3	0,0750	70,52	5,29
I2294	ÁGUA	M3	0,0450	4,20	0,19
				Total:	10,94
				Total Simples:	14,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	14,55

27.455.220/0001-66
CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
Centro - CEP: 63.100-140
Crato - CE

LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE**C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - UN**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000	14,52	29,04
I2312	ELETRICISTA	H	2,0000	18,07	36,14
				Total:	65,18
MATERIAIS					
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,82	2,46
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,96	2,88
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	M	2,0000	11,56	23,12
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0000	5,14	5,14
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,0000	74,31	74,31
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,0000	315,71	315,71
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,35	2,35
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	UN	1,5000	2,23	3,35

Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 336576
RNP Nº: 06177479-0



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorais@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,0000	52,85	52,85
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H=8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	UN	1,0000	536,00	536,00

Total: 1.018,17
Total Simples: 1.083,35
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor Geral: 1.083,35

CP 02 BASEADA NA C4983 - LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,5000	14,52	36,30
12312 ELETRICISTA	H	8,0000	18,07	144,56
Total:				180,86

MATERIAIS

10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	4,0000	21,21	84,84
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	UN	1,0000	26,40	26,40
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	12,0000	2,99	35,82
11486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	UN	4,0000	75,68	302,72
19475	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 250W	UN	4,0000	81,91	327,64
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN	4,0000	255,90	1.023,60
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	M	12,0000	4,65	55,80
16799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,0000	129,92	129,92
Total:				1.986,74	

SERVIÇOS

C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	1,0000	1.020,51	1.020,51
-------	--	----	--------	----------	----------

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
 Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
 Centro - CEP: 63.100-140
 Crato - CE

Total: 1.020,51
Total Simples: 3.188,11
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor Geral: 3.188,11

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

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2500	14,52	3,63
12312 ELETRICISTA	H	0,2500	18,07	4,52
Total:				8,15

MATERIAIS

11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000	2,99	3,28
Total:				3,28	

Yago Teixeira
 Yago Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 336576
 RNP Nº: 061777479-0

Total Simples: 11,43
Encargos Sociais: INCLUSO



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato - CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

Valor Geral: 11,43

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

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3500	14,52	5,08
I2312	ELETRICISTA	H	0,3500	18,07	6,32
				Total:	11,40

MATERIAIS

I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000	4,25	4,68
				Total:	4,68

Total Simples: 16,08

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor Geral: 16,08

C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 - M

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	14,52	1,60
I2312	ELETRICISTA	H	0,1200	18,07	2,17
				Total:	3,77

MATERIAIS

I0358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200	2,99	3,05
				Total:	3,05

Total Simples: 6,82

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor Geral: 6,82

C1194 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	14,52	1,45
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,6050	14,52	8,78
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	17,83	2,05
I0498	CARPINTEIRO	H	0,6050	17,83	10,79
I2391	PEDREIRO	H	3,0000	17,83	53,49
I2543	SERVENTE	H	4,0000	13,21	52,84
				Total:	129,40

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
 Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
 Centro - CEP: 63.100-140
 Crato - CE

MATERIAIS

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	11,50	0,25
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1518	51,00	7,74
I0169	AÇO CA-60	KG	1,3170	4,64	6,11
I0280	BRITA	M3	0,0880	76,75	6,75
I0441	CAL HIDRATADA	KG	15,0000	1,10	16,50
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	21,03	2,10
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	30,0000	0,46	13,80

Yago Teixeira
 Yago Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 335576
 RNP Nº: 061777479-0



TOMAZSANTOS
CONSTRUTORA

CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

136

I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	8,07	0,24
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	229,0000	0,26	59,54
				Total:	113,03
				Total Simples:	242,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	242,43

LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

C1226 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - M2

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,5500	17,83	9,81
I2543	SERVENTE	H	0,5800	13,21	7,66
				Total:	17,47
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	51,00	1,24
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,8400	0,46	2,69
				Total:	3,93
				Total Simples:	21,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	21,40

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

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I1328	LADRILHISTA	H	0,6000	17,83	10,70
I2543	SERVENTE	H	0,6000	13,21	7,93
				Total:	18,63
MATERIAIS					
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1,1000	30,23	33,25
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	4,0000	2,00	8,00
				Total:	41,25
				Total Simples:	59,88
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	59,88

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
 Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
 Centro - CEP: 63.100-140
 Crato - CE

C1126 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) - M2

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I1328	LADRILHISTA	H	0,1800	17,83	3,21
I2543	SERVENTE	H	0,1800	13,21	2,38
				Total:	5,59
MATERIAIS					


Yago Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 336576
 RNP Nº: 061777479-0



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
CNPJ: 27.455.220/0001-66
Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE
e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

137

I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	1,6520	2,86	4,72
				Total:	4,72
				Total Simples:	10,31
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	10,31

C3505 - GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,6500	17,83	11,59
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	17,83	17,83
				Total:	29,42
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0878	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	UN	0,2000	5,30	1,06
I1952	TE AÇO GALVANIZADO DE 3/4'	UN	0,6000	7,41	4,45
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	M	2,7000	12,66	34,18
I6233	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 3/4"	UN	0,4000	14,31	5,72
				Total:	45,41
				Total Simples:	74,83
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	74,83

C4067 - GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,5000	17,83	26,75
I2543	SERVENTE	H	1,5000	13,21	19,82
				Total:	46,57
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,6000	0,46	1,20
I1229	GRANITO POLIDO OUTRAS CORES E=2cm	M2	1,0500	308,59	324,02
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	KG	0,2500	2,86	0,72
				Total:	325,94
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	362,02	9,05
				Total:	9,05
				Total Simples:	381,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	381,56

27.455.220/0001-66
CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
Centro - CEP: 63.100-140
Crato - CE

C4167 - LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	14,52	5,08
I2395	PINTOR	H	0,3500	17,85	6,25
				Total:	11,33

Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 336576
RNP Nº: 06177/479-0



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

138

MATERIAIS

I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,55	0,14
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	12,08	1,45
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,2400	16,96	4,07
				Total:	5,66
				Total Simples:	16,99
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	16,99

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
I2543	SERVENTE	H	0,0440	13,21	
				Total:	0,58
				Total Simples:	0,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	0,58

27.455.220/0001-66
CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
Centro - CEP: 63.100-140
Crato - CE

Yago Teixeira
Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 336576
RNP Nº: 061777479-0


CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

 e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 026.1 (DESONERADA) E 026

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1		TABELA 026	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTAS %
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 SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84	44,97	16,84
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86	15,41	11,86
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19	17,05	6,58
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,50	0,38
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69	114,23	72,08

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME
 Rua Ratisbona, 465 - Sala 302
 Centro - CEP: 63.100-140
 Crato - CE

Yago Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 335576
 RNP Nº: 061777479-0



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Ratisbona, 465, Sala 302, Centro, Crato- CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCÁ NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE

COMPOSIÇÃO DE BDI

CÓD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	3,00%
DF	Despesas Financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%

	Benefício	
S + G	Seguro + Garantia	0,80%
L	Lucro	6,16%

I	Impostos	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPRB (4,50% apenas quando houver desoneração - INSS)	4,50%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	13,15%

BDI ADOTADO = 28,82%

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

27.455.220/0001-66

CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

Rua Ratisbona, 465 - Sala 302

Centro - CEP: 63.100-140

Crato - CE

Yago Teixeira
Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 336576
RNP Nº: 061777479-0

ITALO RODRIGO GOMES 141

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

QUADRO RESUMO

OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: JULHO/2020 TABELA SEINFRA CE 026.1 A C/ DESONERAÇÃO BDI = 28,82% ENCARGOS: 85,20%

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL
01	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 01 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	71.742,49
02	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 02 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	22.021,38
03	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	156.660,76
04	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PADRE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	49.520,24
TOTAL GERAL:		299.944,87
DUZENTOS E NOVENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS.		

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações Eireli
CNPJ 34, 683 534/0001 - 81

Italo Rodrigo Gomes dos Santos
Italo Rodrigo Gomes dos Santos
CPF 076.152.113 - 52
Sócio Administrativo

João Claudio Brito Coutinho
João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CRF 123.456 - PE

AV. AILTON GOMES DE ALENCAR, 2356, SALA 02, BAIRRO PIRAJÁ, JUAZEIRO DO NORTE - CE.
CEP: 63.034-012

TEL: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

CNPJ: 34.683.534/0001-81

ITALO RODRIGO GOMES

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

142

PLANILHA DE ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCÁ NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: JULHO/2020

TABELA SEINFRA CE 026.1 A C/ DESONERAÇÃO

BDI = 28,82 %

ENCARGOS: 85,20%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNI	PREÇOS (R\$)		
				UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
A	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 01 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE					71.742,49
1.0	SERVICIOS PRELIMINARES					319,76
1.1	LIMPEZA DE BASE OU LASTRO	268,71	M2	0,92	1,19	319,76
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					2.509,39
2.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	26,87	M3	72,50	93,39	2.509,39
3.0	PAVIMENTAÇÃO					43.918,93
3.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	16,12	M3	424,16	546,40	8.807,97
3.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	250,71	M2	95,78	123,38	30.932,60
3.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	43,80	M	19,69	25,36	1.110,77
3.4	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	31,29	M	18,86	24,30	760,35
3.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	18,00	M2	99,50	128,18	2.307,24
4.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					11.019,10
4.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO (CONFORME PROJETO)	9,00	UND	880,83	1.134,69	10.212,21
4.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	1,00	UND	279,80	360,44	360,44
4.3	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	23,35	M2	14,84	19,12	446,45
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					11.911,64
5.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UND	1.148,53	1.479,54	1.479,54
5.2	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	2,00	UN	3.214,89	4.141,42	8.282,84
5.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	20,00	M	12,33	15,88	317,60
5.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	108,00	M	7,14	9,20	993,60
5.5	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	2,00	UND	325,28	419,03	838,06
6.0	DIVERSOS					2.063,67
6.1	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	14,68	M2	22,29	28,71	421,46
6.2	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	14,68	M2	62,98	81,13	1.190,99
6.3	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	14,68	M2	10,93	14,08	206,69
6.4	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	268,71	M2	0,71	0,91	244,53
B	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 02 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE					22.021,38
1.0	SERVICIOS PRELIMINARES					187,34
1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	55,10	M2	2,64	3,40	187,34
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					514,58
2.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	5,51	M3	72,50	93,39	514,58
3.0	PAVIMENTAÇÃO					9.848,45
3.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	3,31	M3	424,16	546,40	1.868,58
3.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	49,38	M2	95,78	123,38	6.120,88
3.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	32,59	M	19,69	25,36	826,48
3.4	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	16,00	M	18,86	24,30	388,80
3.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	5,49	M2	99,50	128,18	703,71
4.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					4.899,20
4.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO (CONFORME PROJETO)	4,00	UND	880,83	1.134,69	4.538,76
4.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	1,00	UND	279,80	360,44	360,44
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					6.521,67
5.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UND	1.148,53	1.479,54	1.479,54

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações - Irel
CNPJ 34, 683 534/0001 - 81

TEL: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

Italo Rodrigo Gomes dos Santos
CPF 076.152.113 - 52
Sócio Administrativo

CNPJ: 34.683.534/0001-81

CEP: 63.034-012

ITALO RODRIGO GOMES 143

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

PLANILHA DE ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: JULHO/2020

TABELA SEINFRA CE 026.1 A C/ DESONERAÇÃO

BDI = 28,82 %

ENCARGOS: 85,20%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNI	PREÇOS (R\$)		
				UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
5.2	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	1,00	UN	3.214,89	4.141,42	4.141,42
5.3	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	6,00	M	12,33	15,88	95,28
5.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	42,00	M	7,14	9,20	386,40
5.5	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	1,00	UND	325,28	419,03	419,03
6.0	DIVERSOS					50,14
6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	55,10	M2	0,71	0,91	50,14
C	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE					156.660,76
1.0	SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO					10.031,94
1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE DRENAGEM	28,00	M	1,77	2,28	63,84
1.2	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	28,00	M	131,16	168,96	4.730,88
1.3	POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1,50m E PROFUNDIDADE= 2m	1,00	UND	4.065,53	5.237,22	5.237,22
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					6.165,60
2.1	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	356,15	M3	3,08	3,97	1.413,92
2.2	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (COXIM DE AREIA)	50,88	M3	72,50	93,39	4.751,68
3.0	MURO DE ARRIMO DE PEDRA					20.964,30
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	5,11	M3	26,42	34,03	173,89
3.2	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	37,50	M3	360,50	464,40	17.415,00
3.3	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:4. ESP=2,5 mm	60,20	M2	26,36	33,96	2.044,39
3.4	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/ MASSA	60,20	M2	17,16	22,11	1.331,02
4.0	PAVIMENTAÇÃO					81.485,64
4.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	30,53	M3	424,16	546,40	16.681,59
4.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	467,48	M2	95,78	123,38	57.677,68
4.3	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	75,36	M	18,86	24,30	1.831,25
4.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	41,31	M2	99,50	128,18	5.295,12
5.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					9.798,40
5.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO (CONFORME PROJETO)	8,00	UND	880,83	1.134,69	9.077,52
5.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	2,00	UND	279,80	360,44	720,88
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					22.520,88
6.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UND	1.148,53	1.479,54	1.479,54
6.2	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	4,00	UN	3.214,89	4.141,42	16.565,68
6.3	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	38,00	M	17,72	22,83	867,54
6.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	210,00	M	7,14	9,20	1.932,00
6.5	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	4,00	UND	325,28	419,03	1.676,12
7.0	DIVERSOS					5.694,00
7.1	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	51,80	M	77,50	99,84	5.171,71
7.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	573,95	M2	0,71	0,91	522,29
D	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PADRE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE					89.529,24
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					2.086,47
1.1	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	8,31	M3	251,91	291,08	2.086,47
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					1.294,39
2.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	13,86	M3	72,50	93,39	1.294,39
3.0	PAVIMENTAÇÃO					24.315,88
3.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	8,31	M3	424,16	546,40	4.540,58
3.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	123,90	M2	95,78	123,38	15.286,78
3.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	58,00	M	19,69	25,36	1.470,88
3.4	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	46,80	M	18,86	24,30	1.137,24
3.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	14,67	M2	99,50	128,18	1.880,40

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações Eireli
CNPJ 34, 683 534/0001 - 81

TEL: (86) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

Italo Rodrigo Gomes dos Santos
CPF 076.152.113 - 52
Sócio Administrativo

CNPJ: 34.683.534/0001-81

CEP: 63.034-012

ITALO RODRIGO GOMES 144

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

PLANILHA DE ORÇAMENTO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: JULHO/2020

TABELA SEINFRA CE 026.1 A C/ DESONERAÇÃO

BDI = 28,82 %

ENCARGOS: 85,20%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNI	PREÇOS (R\$)		
				UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
4.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					6.033,89
4.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO (CONFORME PROJETO)	5,00	UND	880,83	1.134,69	5.673,45
4.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	1,00	UND	279,80	360,44	360,44
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					11.781,20
5.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UND	1.148,53	1.479,54	1.479,54
5.2	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	2,00	UN	3.214,89	4.141,42	8.282,84
5.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	17,00	M	12,33	15,88	269,96
5.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	99,00	M	7,14	9,20	910,80
5.5	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	2,00	UND	325,28	419,03	838,06
6.0	DIVERSOS					4.008,41
6.1	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	7,52	M2	383,54	494,08	3.715,48
6.2	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	6,96	M2	18,61	23,97	166,83
6.3	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	138,57	M2	0,71	0,91	126,10

TOTAL GERAL DA OBRA: 299.944,87
DUZENTOS E NOVENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS.

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações Eireli
CNPJ 34, 683 534/0001 - 81

Italo Rodrigo Gomes dos Santos
Italo Rodrigo Gomes dos Santos
CPF 076.152.113 - 52
Sócio Administrativo

João Claudio Brito Coutinho
João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 100.000.000-00

AV. AILTON GOMES DE ALENCAR, 2366, SALA 02, BAIRRO PIRAIA, JUAZEIRO DO NORTE - CE,
CEP: 63.034-012

TEL: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

CNPJ: 34.683.534/0001-81

ITALO RODRIGO GOMES

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

145

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

PROP: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSE FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNÁ NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE

DATA BASE: JULHO/2020 TABELA SEINFRA CE 026.1 A C/ DESONERAÇÃO BDI = 28,82% ENCARGOS: 85,20%

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
A	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 01 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	71.742,49	100,00%					71.742,49	23,92%
B	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA 02 NA VILA LAGOA SECA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	22.021,38	100,00%					22.021,38	7,34%
C	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE	31.332,15	20,00%	31.332,15	20,00%	93.996,47	60,00%	156.660,76	52,23%
D	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PADRE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNÁ NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO/CE			49.520,24	100,00%			49.520,24	16,51%
	TOTAL SIMPLES	125.096,02	41,71%	80.852,39	26,96%	93.996,47	31,34%	299.944,87	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	125.096,02	41,71%	205.948,41	68,66%	299.944,88	100,00%		

DUZENTOS E NOVENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS.

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações Eireli
CNPJ 34, 683 534/0001 - 81

Italo Rodrigo Gomes dos Santos
Italo Rodrigo Gomes dos Santos
CPF 076.152.113 - 52
Sócio Administrativo

João Claudio Brito Coutinho
João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CRF 123.456 - PE

AV. AILTON GOMES DE ALENCAR, 2368, SALA 02, BAIRRO PIRAJÁ, JUAZEIRO DO NORTE - CE.
CEP: 63.034-012

TEL: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

CNPJ: 34.683.534/0001-81

ITALO RODRIGO GOMES

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA VILA LAGOA SECA, NA RUA JOSÉ FRANCELINO RIBEIRO, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, SEDE E A REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PE CICERO NO DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE

OBS: TODOS OS PREÇOS DOS INSUMOS TEM COMO BASE A TABELA SEINFRA 26.1A COM DESONERAÇÃO SEINFRA/CE COM ENCARGO 85,20% SOBRE A MÃO DE OBRA.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MOVIMENTO DE TERRA

C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	0,2000	13,21	2,64
Total:				2,64
Total Simples:				2,64
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor Geral:				2,64

C1623 - LIMPEZA DE BASE OU LASTRO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	0,0700	13,21	0,92
Total:				0,92
Total Simples:				0,92
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor Geral:				0,92

C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	1,3000	17,83	23,18
I2543 SERVENTE	H	13,0000	13,21	171,73
Total:				194,91
Total Simples:				194,91
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor Geral:				194,91

SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO

C2876 - LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10758 NÍVEL (CHP)	H	0,0150	0,55	0,01
10775 TEODOLITO (CHP)	H	0,0150	1,41	0,02

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 30654-D/PE

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações Eireli
CNPJ 34, 683 534/0001-81

Italo Rodrigo Gomes dos Santos
CPF 076.152.113-52
Sócio Administrativo

GOMES DE ALENCAR, 2366, SALA 02, BAIRRO PIRAJÁ, JUAZEIRO DO NORTE - CE,
CEP: 63.034-012
TEL.: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

ITALO RODRIGO GOMES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	H	0,0150	71,17	1,07	
				Total:	1,11	
MAO DE OBRA						
10037	AJUDANTE	H	0,0200	14,52	0,29	
12445	TOPOGRAFO	H	0,0150	25,00	0,38	
				Total:	0,67	
					Total Simples:	1,78
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor Geral:	1,78

C0105 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,0270	87,60	2,37	
				Total:	2,37	
MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	H	0,7000	17,83	12,48	
12543	SERVENTE	H	0,7000	13,21	9,25	
				Total:	21,73	
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0049	51,00	0,25	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,9400	0,46	0,89	
12186	TUBO CONCRETO ARMADO, DIAM. 60cm	M	1,0200	103,84	105,92	
				Total:	107,06	
					Total Simples:	131,16
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor Geral:	131,16

C2018 - POÇO DE VISITA DE ALVENARIA E GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m E PROFUNDIDADE= 2m - UN

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,6560	19,64	12,89
				Total:	12,89
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	4,0000	14,52	58,08
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	4,0000	14,52	58,08
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	6,3500	17,83	113,22
10498	CARPINTEIRO	H	18,9100	17,83	337,17
12391	PEDREIRO	H	12,3000	17,83	219,31
12543	SERVENTE	H	81,7200	13,21	1.079,52
				Total:	1.865,3
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,5900	11,50	18,29

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 30654-D/PE

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações Eireli
CNPJ 34, 683 534/0001-81

Italo Rodrigo Gomes dos Santos

CPF 076, 152.113 - 52

Sócio Administrativo

ABILTON GOMES DE ALENCAR, 2366, SALA 02, BAIRRO PIRAJÁ, JUAZEIRO DO NORTE - CE,

CEP: 63.034-012

TEL: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

CNPJ: 34.683.534/0001-81

ITALO RODRIGO GOMES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

I0109	AREIA MEDIA	M3	1,2760	51,00	65,08
I0163	AÇO CA-50	KG	91,3100	4,44	405,42
I0280	BRITA	M3	1,0830	76,75	83,12
I0441	CAL HIDRATADA	KG	69,9900	1,10	76,99
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	400,3800	0,46	184,17
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,5400	8,30	4,48
I1094	ESCORA DE 20CM	M	1,4200	8,32	11,81
I1349	PRANCHA 6 X 16 CM	M	1,5200	27,31	41,51
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	8,4800	16,44	139,41
I1723	PRANCHA 3 X 16 CM	M	12,6500	16,41	207,59
I1724	PREGO	KG	2,6500	11,26	29,84
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	4,8400	4,74	22,94
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	8,9700	8,07	72,39
I1931	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-170	UN	1,0000	558,50	558,50
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	1.022,0000	0,26	265,72
				Total:	2.187,2

Total Simples: 4.065,4

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor Geral: 4.065,4

MOVIMENTO DE TERRA

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA - M3

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,7000	13,21	9,25
Total:			9,25

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	1,1500	55,00	63,25
Total:			63,25

Total Simples: 72,50

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor Geral: 72,50

C3146 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)
 I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)
 I0625 GRADE DE DISCOS (CHI)
 I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)
 I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)
 I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)
 I0723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0000	39,62	0,00
H	0,0018	56,00	0,10
H	0,0008	3,04	0,00
H	0,0000	80,86	0,00
H	0,0008	25,90	0,02
H	0,0089	127,77	1,14
H	0,0026	157,43	0,41

João Claudio Brito Coutinho

Engenheiro Civil

CREA 30654-D/PE

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações - Eireli
 CNPJ 34, 683 534/0001-81

Italo Rodrigo Gomes dos Santos
 Sócio Administrativo

CPF 076.152.113-52

Sócio Administrativo

AV. ALTON GOMES DE ALENCAR, 2366, SALA 02, BAIRRO PIRAJÁ, JUAZEIRO DO NORTE - CE,

CEP: 63.034-012

TEL.: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

CNPJ: 34.683.534/0001-81

ITALO RODRIGO GOMES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0037	4,28	0,02	
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	206,82	0,92	
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0037	87,62	0,32	
				Total:	2,96	
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	0,0110	13,21	0,15	
				Total:	0,15	
					Total Simples:	3,01
					Encargos Sociais:	INCLUSC
					Valor Geral:	3,01

MURO DE ARRIMO DE PEDRA

C1326 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12543	SERVENTE	H	2,0000	13,21	26,42	
				Total:	26,42	
					Total Simples:	26,42
					Encargos Sociais:	INCLUSC
					Valor Geral:	26,42

C3347 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	5,0000	17,83	89,15	
12543	SERVENTE	H	6,5000	13,21	85,87	
				Total:	175,02	
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
11600	PEDRA DE MÃO (RÁCHÃO)	M3	1,1500	66,85	76,88	
				Total:	76,88	
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	362,02	108,60	
				Total:	108,60	
					Total Simples:	360,50
					Encargos Sociais:	INCLUSC
					Valor Geral:	360,50

C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,6000	17,83	10,70
12543	SERVENTE	H	0,5000	13,21	6,61
				Total:	17,31

SERVIÇOS

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações : ireli
CNPJ 34, 683 534/0001 - 81

AV. AILTON GOMES DE ALENCAR, 2366, SALA 02, BAIRRO PIRAJÁ, JUAZEIRO DO NORTE - CE,
CEP: 63.034-012

Italo Rodrigo Gomes dos Santos

CPF 076.152.113 - 52
Sócio Administrativo

TEL.: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

CNPJ: 34.683.534/0001-81

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 30654-D/PE

ITALO RODRIGO GOMES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	362,02	9,05
				Total:	9,05
				Total Simples:	26,
				Encargos Sociais:	INCLUS
				Valor Geral:	26,

C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000	14,52	4,36
I2395	PINTOR	H	0,4000	17,85	7,14
				Total:	11,
MATERIAIS					
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	12,78	0,64
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,55	0,14
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	16,64	2,00
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	16,96	2,88
				Total:	5,
				Total Simples:	17,
				Encargos Sociais:	INCLUS
				Valor Geral:	17,

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

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	17,83	17,83
I2543	SERVENTE	H	6,0000	13,21	79,26
				Total:	97,09
SERVIÇOS					
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000	327,07	327,07
				Total:	327,07
				Total Simples:	424,16
				Encargos Sociais:	INCLUSC
				Valor Geral:	424,16

C1586 - LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	1,4500	17,83	25,85
I2543	SERVENTE	H	1,1300	13,21	14,93
				Total:	40,78
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	51,00	0,93

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 30654-D/PE

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações Eireli

CNPJ 34.683.534/0001-81

~~Italo Rodrigo Gomes dos Santos~~

Italo Rodrigo Gomes dos Santos

CPF 076.152.113-52

Sócio Administrativo

AV. ALTON GOMES DE ALENCAR, 2366, SALA 02, BAIRRO PIRAJÁ, JUAZEIRO DO NORTE - CE,

CEP: 63.034-012

TEL.: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

CNPJ: 34.683.534/0001-81

ITALO RODRIGO GOMES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

10441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	1,10	3,00	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,46	1,29	
11332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	M2	1,1000	45,25	49,78	
					Total:	55,00
					Total Simples:	95,78
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor Geral:	95,78

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	0,1500	17,83	2,67	
12543	SERVENTE	H	0,2000	13,21	2,64	
					Total:	5,31
MATERIAIS						
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	3,00	3,00	
					Total:	3,00
SERVIÇOS						
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	3,90	0,98	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	35,01	0,53	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	3,83	0,14	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	286,17	9,73	
					Total:	11,38
					Total Simples:	19,69
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor Geral:	19,69

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	0,1800	17,83	3,21	
12543	SERVENTE	H	0,3000	13,21	3,96	
					Total:	7,17
MATERIAIS						
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	11,27	11,27	
					Total:	11,27
SERVIÇOS						
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	417,68	0,42	
					Total:	0,42
					Total Simples:	18,86
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor Geral:	18,86

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações Eireli
CNPJ 34, 683 534/0001 - 81

Italo Rodrigo Gomes dos Santos
CPF 076.152.113 - 52
Sócio Administrativo

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 30654-D/PE

AV. AILTON GOMES DE ALENCAR, 2366, SALA 02, BAIRRO PIRAJÁ, JUAZEIRO DO NORTE - CE,
CEP: 63.034-012

TEL.: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

CNPJ: 34.683.534/0001-81

ITALO RODRIGO GOMES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	1,6000	17,83	28,53
12543	SERVENTE	H	1,2400	13,21	16,38
				Total:	44,91
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	51,00	0,93
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	1,10	3,00
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,46	1,29
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2	1,1000	44,88	49,37
				Total:	54,59
				Total Simples:	99,50
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor Geral:	99,50

GRAMA EM PLACAS INCLUSIVE CONSERVAÇÃO PMP 01 - BANCO DE MADEIRA CONF. PROJETO

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	1,0000	17,83	17,83
11858	SERRALHEIRO	H	1,0000	17,83	17,83
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,8000	14,62	11,70
				Total:	47,36
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10794	CHUMBADOR TIPO PARABOLIT 3/8 X 3 1/2"	UNI	4,0000	1,67	6,68
10532	CHAPA DE AÇO 3/16"	M2	0,0800	192,04	15,36
11589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5x38	UNI	26,0000	0,20	5,20
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X 2"	M	41,6000	8,22	341,95
12171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2') (SUPORTE DOS BANCOS)	M	8,2500	39,71	327,61
				Total:	696,80

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,0800	38,71	3,10
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,1200	347,10	41,65
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS DE ESQUADRIAS DE FERRO	M2	1,2000	32,55	39,06
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	2,8300	18,68	52,86
				Total:	136,67
				Total Simples:	880,83

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações Eireli
CNPJ 34, 683 534/0001 - 81

Italo Rodrigo Gomes dos Santos
Italo Rodrigo Gomes dos Santos
CPF 076.152.113 - 52
Sócio Administrativo

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 30654-D/PE

AV. AILTON GOMES DE ALENCAR, 2366, SALA 02, BAIRRO PIRAJÁ, JUAZEIRO DO NORTE - CE,
CEP: 63.034-012

TEL.: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

CNPJ: 34.683.534/0001-81

ITALO RODRIGO GOMES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor Geral: **880,83**

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

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,4800	17,83	26,39
I2543	SERVENTE	H	1,4500	13,21	19,15
				Total:	45,54

MATERIAIS

I0974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	UN	1,0000	221,00	221,00
				Total:	221,00

SERVIÇOS

C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	327,07	9,81
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,0300	114,92	3,45
				Total:	13,26

Total Simples: 279,80

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor Geral: 279,80

C1431 - GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0084	109,34	0,92
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0009	87,62	0,08
				Total:	1,00

MAO DE OBRA

I0037	AJUDANTE	H	0,2000	14,52	2,90
				Total:	2,90

MATERIAIS

I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000	6,07	5,46
I2077	TERRA VEGETAL	M3	0,0750	70,52	5,29
I2294	ÁGUA	M3	0,0450	4,20	0,19
				Total:	10,94

Total Simples: 14,8

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor Geral: 14,8

NÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,00M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O I

C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - UN

MAO DE OBRA

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
			4,0000	14,52	58,08

João Claudio Brito Coutinho^H
Engenheiro Civil
CREA 30654-D/PE

Italo Rodrigo Gomes Construções e Locações Eireli

CNPJ 34.683.534/0001-81

Italo Rodrigo Gomes dos Santos

CPF 076.152.113-52

Sócio Administrativo

ITALO RODRIGO GOMES DE ALENCAR, 2366, SALA 02, BAIRRO PIRAJÁ, JUAZEIRO DO NORTE - CE,

CEP: 63.034-012

TEL: (88) 2157-1383 / EMAIL: italorodrigogomes123@gmail.com

CNPJ: 34.683.534/0001-81