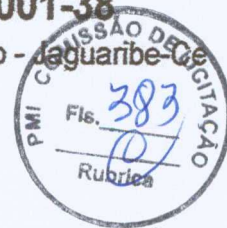




F. LIMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA. - MI

C.N.P.J. 10.724.548/0001-38

Rua 07 de Setembro, 489 - Centro - Jaguaribe - CE



À PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 22.07/2018 - TP
DATA DA LICITAÇÃO: 26/06/2018
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12.3.6.5	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	19,36	107,77	2.086,43
12.3.6.6	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	12,40	15,43	191,33
12.3.6.7	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	17,60	19,48	342,85
12.3.6.8	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	17,60	7,41	130,42
12.3.7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						722,17
12.3.7.1	C2865	LIGAÇÃO PREDIAL D'ÁGUA PADRÃO CAGECE	SEINFRA	UN	1,00	32,06	32,06
12.3.7.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	8,00	5,32	42,56
12.3.7.3	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	5,00	9,12	45,60
12.3.7.4	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	118,32	118,32
12.3.7.5	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	70,05	70,05
12.3.7.6	C1744	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 32X25mm (1"X3/4")	SEINFRA	UN	1,00	4,79	4,79
12.3.7.7	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	5,00	5,35	26,75
12.3.7.8	C0954	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	6,24	12,48
12.3.7.9	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	55,22	55,22
12.3.7.10	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	66,84	66,84
12.3.7.11	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	1,00	212,82	212,82
12.3.7.12	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	17,34	34,68
12.3.8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						984,78
12.3.8.1	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	504,86	504,86
12.3.8.2	C2599	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	9,00	20,16	181,44
12.3.8.3	C1555	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	16,34	32,68
12.3.8.4	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	1,00	15,30	15,30
12.3.8.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	250,50	250,50
12.3.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.011,59
12.3.9.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	18,00	10,26	184,68
12.3.9.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	56,70	3,83	217,16
12.3.9.3	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	16,62	16,62
12.3.9.4	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	10,82	21,64
12.3.9.5	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	1,00	18,95	18,95
12.3.9.6	I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	4,00	1,78	7,12
12.3.9.7	I6431	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	SEINFRA	UN	1,00	3,07	3,07
12.3.9.8	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00	119,75	119,75
12.3.9.9	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	136,82	136,82
12.3.9.10	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	20,47	40,94



F. LIMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA. - MI

C.N.P.J. 10.724.548/0001-38

Rua 07 de Setembro, 489 - Centro - Jaguaribe-Ce



À PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 22.07/2018 - TP
DATA DA LICITAÇÃO: 26/06/2018
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12.3.9.11	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	68,05	68,05
12.3.9.12	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	176,79	176,79
12.3.10	ESQUADRIAS						1.212,74
12.3.10.1	C3538	PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	324,70	324,70
12.3.10.2	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	4,18	212,45	888,04
12.3.11	PINTURA						744,33
12.3.11.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	21,08	10,27	216,49
12.3.11.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	7,75	12,40	96,10
12.3.11.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	7,75	9,94	77,04
12.3.11.4	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	10,80	14,52	156,82
12.3.11.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,36	23,67	197,88
12.3.11.6							0,00
13	BANHEIROS						24.663,84
13.1	FUNDAÇÕES						1.311,99
13.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	5,94	26,47	157,23
13.1.2	C0096	REATERRO APILOADO	SEINFRA	M3	2,38	25,08	59,69
13.1.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	3,56	281,51	1.002,18
13.1.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,20	464,46	92,89
13.2	CONCRETOS						1.345,58
13.2.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,84	328,48	275,92
13.2.2	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	6,72	89,04	598,35
13.2.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,84	80,87	67,93
13.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	18,00	6,57	118,26
13.2.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	43,20	6,60	285,12
13.3	ALVENARIAS						1.057,18
13.3.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	43,56	22,61	984,89
13.3.2	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,60	45,18	72,29

(Handwritten signatures and initials in blue ink)



F. LIMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA. - MI

C.N.P.J. 10.724.548/0001-38

Rua 07 de Setembro, 489 - Centro - Jaguaribe-Ce



  PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS N  22.07/2018 - TP
DATA DA LICITA O: 26/06/2018
OBRA: CONSTRU O DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRI�O	FONTE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
13.4	REVESTIMENTOS						6.272,42
13.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	94,87	4,17	395,61
13.4.2	C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	87,12	20,31	1.769,41
13.4.3	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	32,83	13,71	450,10
13.4.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	42,48	56,52	2.400,97
13.4.5	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm ²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,92	74,09	957,24
13.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm ²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	12,92	6,94	89,66
13.4.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	42,48	4,93	209,43
13.5	PISOS E BANCADAS						2.505,88
13.5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	9,71	25,38	246,44
13.5.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	9,71	53,83	522,69
13.5.3	C3410	CALÇADA DE PROTE�O EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,60	160,74	1.543,10
13.5.4	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	2,80	69,16	193,65
13.6	COBERTA						5.735,08
13.6.1	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ F�RRO - V�O ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	11,56	68,84	795,79
13.6.2	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	11,56	12,10	139,88
13.6.3	C3270	CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,35	277,41	97,09
13.6.4	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO V�O 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	19,36	100,79	1.951,29
13.6.5	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	19,36	107,77	2.086,43
13.6.6	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	12,40	15,43	191,33
13.6.7	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	17,60	19,48	342,85
13.6.8	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	17,60	7,41	130,42
13.7	INSTALA�OES HIDRÁULICAS						864,32
13.7.1	C2865	LIGA�O PREDIAL D'ÁGUA PADRÃO CAGECE	SEINFRA	UN	1,00	32,06	32,06
13.7.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	8,00	5,32	42,56
13.7.3	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	5,00	9,12	45,60
13.7.4	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	118,32	118,32



À PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
 REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 22.07/2018 - TP
 DATA DA LICITAÇÃO: 26/06/2018
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

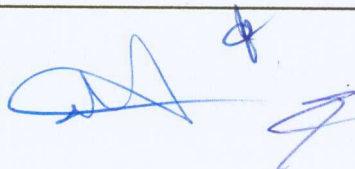
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
13.7.5	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	70,05	70,05
13.7.6	C1744	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 32X25mm (1"X3/4")	SEINFRA	UN	1,00	4,79	4,79
13.7.7	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	5,00	5,35	26,75
13.7.8	C0954	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	6,24	12,48
13.7.9	C2342	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=32mmX32mmX3/4"	SEINFRA	UN	2,00	15,44	30,88
10	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	55,22	55,22
13.7.11	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	390,93	390,93
13.7.12	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	17,34	34,68
13.8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						2.614,29
13.8.1	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	7,00	22,98	160,86
13.8.2	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	2,50	13,36	33,40
13.8.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	5,00	9,68	48,40
13.8.4	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	6,00	8,80	52,80
13.8.5	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	3,00	10,72	32,16
13.8.6	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	11,32	22,64
13.8.7	C1550	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	3,00	21,37	64,11
13.8.8	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	1,00	18,59	18,59
9	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	33,66	100,98
13.8.10	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	3,00	24,50	73,50
13.8.11	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	31,16	62,32
13.8.12	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	3,00	193,13	579,39
13.8.13	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	292,00	876,00
13.8.14	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	1,80	194,16	349,49
13.8.15	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	SEINFRA	UN	3,00	46,55	139,65
13.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						1.104,28
13.9.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	23,00	10,26	235,98
13.9.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	72,45	3,83	277,48
13.9.3	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	16,62	66,48
13.9.4	I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	4,00	1,78	7,12
13.9.5	I6431	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	SEINFRA	UN	4,00	3,07	12,28
13.9.6	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	SEINFRA	UN	1,00	86,65	86,65



  PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS N  22.07/2018 - TP
DATA DA LICITA O: 26/06/2018
OBRA: CONSTRU O DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRI�O	FORTE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
13.9.7	C2066	QUADRO DE DISTRIBUI�O DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	136,82	273,64
13.9.8	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUI�O 16A	SEINFRA	UN	5,00	15,32	76,60
13.9.9	C3579	QUADRO DE MEDI�O PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	68,05	68,05
13.10	ESQUADRIAS						1.155,52
13.10.1	C3542	PORTA TIPO FICHA (0.60X2.10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	276,94	830,82
13.10.2	C3588	PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	324,70	324,70
13.11	PINTURA						697,30
13.11.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	25,08	10,27	257,57
13.11.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	7,75	12,40	96,10
13.11.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	7,75	9,94	77,04
13.11.4	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	18,36	14,52	266,59
14	MOBILIÁRIO						62.418,39
14.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	20,00	263,79	5.275,80
14.2	COMP 01 - ICO	BANCO EM CONCRETO COM ENCOSTO EM MADEIRA CONFORME PROJETO	PROPRIA	UN	30,00	556,57	16.697,10
14.3	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	233,64	157,84	36.877,74
14.4	C3000	GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFEC�O EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINT�TICO	SEINFRA	UN	2,00	847,57	1.695,14
14.5	C3645	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEC�O EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINT�TICO	SEINFRA	UN	1,00	561,72	561,72
14.6	C4641	SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA - 15x15cm	SEINFRA	UN	1,00	14,18	14,18
14.7	C0926	CARROSSEL DE RODA	SEINFRA	UN	1,00	812,77	812,77
14.8	C2995	ESCADA HORIZONTAL E VERTICAL, CONFEC�O EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINT�TICO	SEINFRA	UN	1,00	483,94	483,94
15	DRENAGEM						11.360,54
15.1	C2789	ESCAVA�O MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	SEINFRA	M3	66,00	5,72	377,52
15.2	C0096	REATERRO APOIADO	SEINFRA	M3	49,04	25,08	1.229,92
15.3	C0105	AQUISI�O, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	SEINFRA	M	60,00	134,12	8.047,20
15.4	COMP 02 - ICO	CAIXA TIPO BOCA-DE-LOBO 30X90X90cm, EM ALVENARIA TIJ. MACIÇO 1 VEZ, REVESTIDA COM ARG. 1:4 CIMENTO E AREIA	PROPRIA	UN	2,00	852,95	1.705,90
16	PAISAGISMO						25.820,26








F. LIMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

C.N.P.J. 10.724.548/0001-38

Rua 07 de Setembro, 489 - Centro - Jaguaribe-Ce



À PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 22.07/2018 - TP
DATA DA LICITAÇÃO: 26/06/2018
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	294,00	12,04	3.539,76
16.2	C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	SEINFRA	UN	13,00	65,80	855,40
16.3	C1452	HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL	SEINFRA	M2	127,85	167,58	21.425,10
17	SINALIZAÇÃO						2.006,44
17.1	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	45,14	17,13	773,25
17.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,08	592,88	1.233,19
18	LIMPEZA						22.569,87
18.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3.565,54	6,33	22.569,87
VALOR ORÇAMENTO:							824.508,47
VALOR BDI TOTAL:							221.380,52
VALOR TOTAL:							1.045.888,99

VALOR TOTAL: R\$ 1.045.888,99 (HUM MILHÃO QUARENTA E CINCO MIL OITOCENTOS E OITENTA E OITO REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS)

JAGUARIBE/CE, 26 DE JUNHO DE 2018

Fernando Lima

F. LIMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA-ME
CNPJ: 10.724.548/0001-38
FERNANDO LIMA
SÓCIO - ADMINISTRADOR
CPF: 289 645 863-87

Maria Marize Chaves Maciel

F. LIMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA-ME
CNPJ: 10.724.548/0001-38
MARIA MARIZE CHAVES MACIEL
ENGENHEIRA CIVIL CREA: 80210-CE

[Handwritten signatures]



F. LIMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA. - MI

C.N.P.J. 10.724.548/0001-38

Rua 07 de Setembro, 489 - Centro - Jaguaribe-Ce

À PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 22.07/2018 - TP
DATA DA LICITAÇÃO: 26/06/2018
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

1.1. ADM - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÊS	0,98998184	4978,96	4929,08
TOTAL MAO DE OBRA:					4929,08	
VALOR:					4.929,08	

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,97981606	9,13	18,08
TOTAL MAO DE OBRA:					18,08	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,00970620	29,50	29,79
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,98990803	12,00	11,88
11101	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,45458614	14,79	65,88
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,14848621	9,40	1,40
TOTAL MATERIAL:					108,95	
VALOR:					127,02	

2.2. C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	0,98997947	49,69	49,19
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	59,39876822	4,33	257,20
10812	COELCE - LIGAÇÃO TRIFASICA	SEINFRA	UN	0,98997947	369,65	365,95
10840	CONECTOR PARA CABO 10.0MM2	SEINFRA	UN	3,95991788	2,35	9,31
10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	1,97995894	2,90	5,74
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	5,93987682	4,25	25,24
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	1,97995894	1,25	2,47
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	0,98997947	25,92	25,66
12383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	0,98997947	70,24	69,54
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150/9	SEINFRA	UN	0,98997947	420,00	415,79
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	0,98997947	272,40	269,67
TOTAL MATERIAL:					1495,76	
VALOR:					1.495,76	

2.3. C2622 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,96012656	10,47	41,46
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,92025312	13,46	106,61
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	7,92025312	13,46	106,61
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	7,92025312	13,46	106,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,03905692	9,13	73,40
TOTAL MAO DE OBRA:					434,69	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01871160	46,00	0,86
10177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	0,99003164	166,50	164,84
10409	CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,99003164	297,91	294,94
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	24,75079100	14,79	366,06
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,99003164	9,40	9,31
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	7,92025312	6,18	48,95
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	29,70094920	0,25	7,43
12161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	4,95015820	10,88	53,86
12167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	SEINFRA	M	29,70094920	10,50	311,86
12943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4" - COMPLETO	SEINFRA	UN	0,99003164	68,30	67,62
TOTAL MATERIAL:					1325,73	
VALOR:					1.760,40	

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



F. LIMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA. - MI

C.N.P.J. 10.724.548/0001-38

Rua 07 de Setembro, 489 - Centro - Jaguaribe-Ce



À PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 22.07/2018 - TP
DATA DA LICITAÇÃO: 26/06/2018
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

2.4. C0002 - ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,08414761	20,09	1,69
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,69
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	11,87966244	13,46	159,90
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29699157	13,46	4,00
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	15,83954992	9,13	144,62
TOTAL MAO DE OBRA:						308,52
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07969273	46,00	3,67
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,10345206	56,00	5,79
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,88094656	18,37	34,55
I0595	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	25,91746355	0,50	12,96
I0598	CUMEEIRA FIBROCIMENTO ARTICULADA (VOGATEX)	SEINFRA	M	0,24749296	16,53	4,09
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,85086217	14,79	71,74
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,19799437	9,40	1,86
I1728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,79197750	9,40	7,44
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	2,96991561	4,74	14,08
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,06916962	6,18	6,61
I2060	TELHA FIBROCIMENTO VOGATEX	SEINFRA	M2	1,17806652	8,03	9,46
I2260	VIGA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 6X12CM	SEINFRA	M	0,79197750	20,16	15,97
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	3,95988748	20,60	81,57
TOTAL MATERIAL:						269,79
VALOR:						580,00

2.5. C0369 - BARRACÃO ABERTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,01536838	13,46	13,67
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50763469	13,46	6,83
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,26918572	9,13	11,59
TOTAL MAO DE OBRA:						32,09
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0597	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,62612898	4,74	2,97
I0598	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,69218163	18,76	31,75
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,10156653	8,30	0,84
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10156653	3,20	0,33
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	3,17766646	1,07	3,40
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,06771103	8,20	0,56
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,10156653	2,03	0,21
I2408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	0,10156653	9,40	0,95
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,10156653	20,60	2,09
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,67691225	17,36	11,75
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	0,20253911	6,50	1,32
TOTAL MATERIAL:						56,17
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01465093	291,13	4,27
TOTAL SERVICIO:						4,27
VALOR:						92,51

2.6. C2936 - REFEITÓRIOS (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,48786970	13,46	33,49
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50767194	13,46	6,83
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,53845869	9,13	23,18
TOTAL MAO DE OBRA:						63,50



À PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 22.07/2018 - TP
DATA DA LICITAÇÃO: 26/06/2018
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	1,01534387	4,74
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,69230579	18,76
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,84427077	14,42
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,03385800	8,30
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10157399	3,20
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	0,85634989	1,35
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,27076496	6,74
I2331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	0,03385800	35,00
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	3,17789961	1,07
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,06771599	8,20
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,10157399	2,03
I2408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	0,10157399	9,40
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,20304897	20,60
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	0,13543199	3,90
40	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,67696192	17,36
44	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	0,10157399	6,50
TOTAL MATERIAL:					90,17
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01465200	291,13
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,37006083	27,54
TOTAL SERVICIO:					42,00
VALOR:					195,66

2.7. C2946 - SANITÁRIOS E CHUVEIROS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,08295191	13,46
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27073797	13,46
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,35368988	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					30,58

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	0,03385462	110,80
I0197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,59017909	4,74
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,08295191	18,76
4	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	UN	0,03385462	32,20
I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	0,06770925	22,03
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,57909038	14,42
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	0,06770925	6,50
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10156386	3,20
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	0,03385462	4,94
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,01692731	72,31
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	0,03385462	23,17
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	0,55097901	1,35
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	0,40615646	2,45
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,16501653	6,74
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	2,15798461	1,07
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,06770925	2,03
I2408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	0,06770925	9,40
I2416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	0,06770925	17,60
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,09136788	20,60
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	0,10156386	3,90
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,35537453	17,36
I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO	SEINFRA	UN	0,01692731	23,70
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,20302874	9,82
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,20302874	6,65
I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,20302874	3,65
TOTAL MATERIAL:					75,22
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



À PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 22.07/2018 - TP
DATA DA LICITAÇÃO: 26/06/2018
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01465054	291,13	4,27
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/	SEINFRA	M2	1,36992426	27,54	37,73
					TOTAL SERVIÇO:	42,00
					VALOR:	147,79

3.1. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12878470	13,46	1,73
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12878470	9,13	1,18
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,91
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,01981303	14,60	0,29
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,03962606	14,79	0,59
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01188782	9,40	0,11
I2543	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00891586	20,60	0,18
					TOTAL MATERIAL:	1,17
					VALOR:	4,08

3.2. C2316 - TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,79200072	13,46	10,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,79200072	9,13	7,23
					TOTAL MAO DE OBRA:	17,89
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,08900099	9,14	9,95
I1160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,49500045	6,66	3,30
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,11850282	14,79	46,12
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,14850014	9,40	1,40
					TOTAL MATERIAL:	60,77
					VALOR:	78,66

4.1. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29696447	13,46	4,00
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,96964463	9,13	27,11
					TOTAL MAO DE OBRA:	31,11
					VALOR:	31,11

4.2. C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05937380	13,46	0,80
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59373800	9,13	5,42
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,22
					VALOR:	6,22

4.3. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12857974	13,46	1,73
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,28579741	9,13	11,74
					TOTAL MAO DE OBRA:	13,47
					VALOR:	13,47

4.4. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04954164	13,46	0,67

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



F. LIMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA. - MI

C.N.P.J. 10.724.548/0001-38

Rua 07 de Setembro, 489 - Centro - Jaguaribe-Ce



À PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 22.07/2018 - TP
DATA DA LICITAÇÃO: 26/06/2018
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49541637	9,13	4,52
TOTAL MAO DE OBRA:						5,19
VALOR:						5,19

4.5. C0708 - CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01029581	106,67	1,10
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01029581	145,08	1,49
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,59
MAO DE OBRA						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02059162	9,13	0,19
TOTAL MAO DE OBRA:						0,19
VALOR:						2,78

5.2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03665547	106,67	3,91
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,91
VALOR:						3,91

5.1. C1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00992370	229,75	2,28
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,28
VALOR:						2,28

5.2. C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03665547	106,67	3,91
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,91
VALOR:						3,91

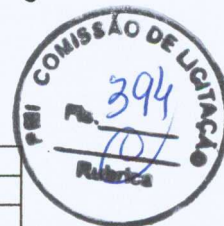
5.3. C3146 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	23,66	0,00
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00180554	35,39	0,06
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00074864	1,44	0,00
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	49,10	0,00
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00074864	19,96	0,01
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00880751	114,76	1,01
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00259821	147,07	0,38
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00365512	4,49	0,02
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00440374	196,28	0,86
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00365512	80,82	0,30
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,64
MAO DE OBRA						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02201876	9,13	0,20
TOTAL MAO DE OBRA:						0,20
VALOR:						2,85

6.1. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,89923268	9,13	26,47
TOTAL MAO DE OBRA:						26,47
VALOR:						26,47

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



À PREFEITURA MUNICIPAL DO ICÓ/CE
REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 22.07/2018 - TP
DATA DA LICITAÇÃO: 26/06/2018
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE LIMA CAMPOS, ICÓ/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

6.2. C0096 - REATERRO APOILOADO (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,47454441	9,13	22,59
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,09898178	25,13	2,49
TOTAL MAO DE OBRA:					25,08	25,08
VALOR:					25,08	

6.3. C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,94981566	13,46	66,62
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,92974192	9,13	63,27
TOTAL MAO DE OBRA:					129,89	
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,13845760	45,37	51,65
TOTAL MATERIAL:					51,65	
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,29698894	390,20	115,89
TOTAL SERVICIO:					115,89	
VALOR:					297,43	

6.4. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,48496542	13,46	19,99
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,82155757	9,13	16,63
TOTAL MAO DE OBRA:					36,62	
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04088605	46,00	1,88
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,12795729	0,74	4,53
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,12795729	0,50	3,06
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	46,52891640	0,42	19,54
TOTAL MATERIAL:					29,01	
VALOR:					65,64	

6.5. C0220 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59416209	13,46	8,00
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,79221612	9,13	7,23
TOTAL MAO DE OBRA:					15,23	
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02406356	46,00	1,11
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,62542592	0,50	4,81
TOTAL MATERIAL:					5,92	
VALOR:					21,15	

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09902299	13,46	1,33
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14853448	9,13	1,36
TOTAL MAO DE OBRA:					2,69	
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00604041	46,00	0,28
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,40625848	0,50	1,20
TOTAL MATERIAL:					1,48	
VALOR:					4,17	

6.7. C2123 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.