



CARTA DE PROPOSTA DE PRÊÇOS

À

CPL da Prefeitura Municipal de PEREIRO/CE.
TOMADA DE PRÊÇOS nº 14.09.01/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONSTRUÇÃO DE UM ABATEDOURO PÚBLICO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PEREIRO/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO APRESENTADO.

Prezados (as) Senhores (as).

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PRÊÇOS nº 2/2018, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONSTRUÇÃO DE UM ABATEDOURO PÚBLICO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PEREIRO/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO APRESENTADO.**

Pelo preço global de R\$ 1.239.342,78 (Um milhão, duzentos e trinta e nove mil, trezentos e quarenta e dois reais e setenta e oitocentavos), com prazo de execução de 180 (CENTO E OITENTA DIAS)

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr. (a). ARTHUR NUNES DE FREITAS, portador da carteira de identidade nº 002.785.799 ITEP/RN, e CPF nº 101.536.284-21, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (Sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital que serão executados conforme exigência editalíssima e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

ARTHUR NUNES DE FREITAS – ME

CNPJ: 28.432.179/0001-75

ARTHUR NUNES DE FREITAS

CPF: 101.536.284-21

Representante Legal

São Miguel, 03 de Outubro de 2018



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Nestor Fernandes, 432 SALA 04
(84) 99651-8001/ 9747691
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 29.432.799.0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
No 1.846

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATA-DOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (48,88%)
SEINFRA 024-I-CE (DESONERADA)

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					35.307,78
1.1	COMPOSIÇÃO B	Próprio	ENGENHEIRO JUNIOR COM ENCARGOS INCLUSO	MES	6,00	4.639,95	5.884,63	35.307,78
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					15.149,03
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m²	12,00	128,31	162,76	1.953,12
2.2	C0043	SEINFRA	ALIJAMENTO	m²	12,00	180,95	229,53	2.754,36
2.3	C0369	SEINFRA	BARRACÃO ABERTO	m²	20,00	93,37	118,43	2.368,60
2.4	C1672	SEINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	1.778,11	2.255,53	2.255,53
2.5	C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.510,90	1.916,57	1.916,57
2.6	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE CABARITO	m²	753,06	4,09	5,18	3.900,85
3			MOVIMENTO TERRA					44.587,22
3.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	m³	192,74	26,20	33,23	6.404,75
3.2	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	m³	27,53	15,19	19,26	530,23
3.3	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ADMISSÃO	m³	353,46	60,00	76,11	26.901,84
3.4	C3192	SEINFRA	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 2-CAT ATÉ 200M	m³	900,00	9,35	11,86	10.674,00
3.5	C2980	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE TALUDES	m²	380,00	0,19	0,24	86,40
4			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					113.076,81
4.1	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	m³	185,21	280,00	355,18	58.879,29
4.2	C0056	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	m³	58,27	345,97	438,86	25.572,37
4.3	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	12,03	331,80	420,88	5.063,19
4.4	C0089	SEINFRA	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	m²	18,36	466,12	595,07	10.925,49
4.5	C1401	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	m²	67,84	108,06	137,07	9.298,83
4.6	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	m³	12,03	80,05	101,54	1.221,53
4.7	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	449,73	4,06	5,15	2.316,11
5			SUPERESTRUTURA					84.821,16
5.1	C2627	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	m²	271,42	84,99	107,80	29.259,08
5.2	C0841	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	14,32	305,71	387,79	5.553,15
5.3	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	m³	14,32	140,34	178,02	2.548,25
5.4	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	105,90	4,06	5,15	1.000,89
5.5	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 5,40mm	KG	709,74	6,62	8,39	5.954,72
5.6	C0215	SEINFRA	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	1.438,59	7,22	9,15	13.172,25
5.7	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	m³	0,38	1.000,92	1.269,66	482,47
5.8	C4418	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	m²	69,54	77,56	98,38	6.841,35
6			ALVENARIAS					175.475,99
6.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	m²	424,44	36,02	45,69	19.392,66
6.2	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	m²	1.083,76	66,28	84,07	91.111,70
6.3	C1134	SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	m²	17,10	182,12	231,01	3.950,27
6.4	C3534	SEINFRA	MUTAÇÃO MISTO - COBOGÔ ANTI-CHUVA (50X40)cm	m²	38,16	47,93	60,79	2.319,75
6.5	C3438	SEINFRA	TELA MOSQUITEIRO	m²	38,16	22,37	28,37	1.082,60
6.6	C0733	SEINFRA	CERCA DE ARAME FARPADEO 7 FIOS, MURETA C/ ALTURA DE 0,70M - FUNDAÇÃO E REBOCO NAS 2 FACES	M	267,20	170,00	215,64	57.619,01
7			COBERTURA					113.972,50
7.1	C1338	SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	m²	546,67	100,01	126,86	69.350,56
7.2	C4462	SEINFRA	TELHA CERÂMICA	m²	546,67	39,00	49,47	27.043,76
7.3	17946	SEINFRA	MANTA DE ALUMÍNIO P/ IMPERMEABILIZAÇÃO	m²	226,52	24,37	31,67	7.173,89
7.4	C4463	SEINFRA	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOCADA	M	68,73	15,58	19,76	1.358,10
7.5	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	175,66	7,46	9,46	1.661,74
7.6	C3446	SEINFRA	BEIRAL DE MADEIRA (100)cm	M	295,97	15,67	24,95	7.384,45
8			REVESTIMENTO DE PAREDES					112.795,85
8.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	m²	2.265,70	4,19	5,31	12.030,87
8.2	C2123	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENERADA TRAÇO 1:3 ESP.=5 mm P/PAREDE	m²	1.378,87	13,01	16,50	22.768,36
8.3	C4434	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	m²	796,03	69,71	88,42	70.384,97
8.4	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	m²	796,03	4,57	6,30	5.014,99
8.5	C1512	SEINFRA	ISOLAMENTO TÉRMICO C/PLACAS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ESP.= 5cm	m²	82,80	27,49	28,52	2.646,66
9			REVESTIMENTOS DE FORRO					6.309,58
9.1	C0778	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR TRAÇO 1:3 ESP.=5 mm P/ TETO	m²	69,54	7,98	10,12	703,74
9.2	C3034	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENERAR TRAÇO 1:2:8, ESP.=20 mm P/ TETO	m²	69,54	23,25	29,49	2.050,73
9.3	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	77,86	36,00	45,66	3.555,09
10			IMPERMEABILIZAÇÃO					4.052,21
10.1	C2186	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	m²	40,82	37,03	46,87	1.917,32
10.2	C1466	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ MANTA ASFÁLTICA C/ ARMADURA DE FILME DE POLIETILENO	m²	40,82	41,23	52,30	2.134,89
11			PISOS					239.980,85
11.1	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	m²	423,89	25,62	32,49	13.765,69



ARTHUR FREITAS-ME
Rua: Deputado Nestor Fernandes, 422 SALA 04
(84) 98651-1801/ 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.179.0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
Av. 1.847

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATAOUBRO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 28,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,09%) MENSALISTA (45,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

Planilha Orçamentária Sintética

11.2	C1920	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	m²	200,28	54,90	89,64	13.947,50
11.3	C4439	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	m²	45,27	72,93	92,51	4.187,93
11.4	C2828	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	m²	45,27	6,36	8,06	364,88
11.5	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	m²	253,14	27,52	34,80	8.834,59
11.6	C3410	SEINFRA	CAIXADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	m²	44,13	162,25	205,81	9.082,40
11.7	C3782	SEINFRA	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRAFEGO PESADO	m²	2.123,40	59,14	75,01	159.776,23
11.8	C0366	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	452,60	31,12	39,47	17.872,02
11.9	C7895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TUSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	m²	213,48	35,51	45,04	9.815,14
11.10	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	137,68	17,38	22,04	3.034,47
12			INSTALAÇÃO SANITÁRIA					42.005,87
12.1	C2595	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=40mm (1 1/2")	M	16,56	9,76	12,38	242,15
12.2	C2586	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=50mm (2")	M	138,80	13,39	16,87	2.341,56
12.3	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100MM (4")	M	146,52	23,89	30,30	4.439,56
12.4	C2600	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO Ø=150mm (6")	M	155,54	36,85	46,74	7.269,94
12.5	C1551	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=40mm (1 1/2")	UN	12,00	8,87	11,25	135,00
12.6	C1552	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=50mm (2")	UN	8,00	6,76	8,38	99,04
12.7	C1549	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	4,00	20,85	26,19	104,76
12.8	C1556	SEINFRA	JOELHO PVC CINZA P/ ESGOTO Ø=150mm (6") - JUNTA C/ ANÊIS	UN	3,00	93,20	118,22	354,86
12.9	C4668	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO Ø=50mm (2")	UN	4,00	11,41	14,47	57,88
12.10	C4390	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	1,00	18,75	23,78	23,78
12.11	C1578	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 150X100mm (6"x4")-C/ANÊIS	UN	5,00	70,58	89,54	447,70
12.12	C1584	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES C/ INSPEÇÃO PVC P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	1,00	31,36	39,78	39,78
12.13	C3994	SEINFRA	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	UN	3,00	19,82	25,46	59,46
12.14	C2093	SEINFRA	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	3,00	30,25	38,37	115,11
12.15	C3588	SEINFRA	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	12,00	33,99	43,11	517,32
12.16	C1436	SEINFRA	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	m²	8,99	140,57	178,31	1.603,01
12.17	C0606	SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	m²	19,20	122,86	155,84	2.992,13
12.18	C4331	SEINFRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS	UN	1,00	16.683,51	21.163,03	21.163,03
13			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					48.847,59
13.1	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL.CONEXÕES Ø= 25mm (3/4")	M	98,29	13,51	17,13	1.649,45
13.2	C2626	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL.CONEXÕES Ø= 32mm (1")	M	203,07	19,81	25,12	5.101,12
13.3	C2627	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL.CONEXÕES Ø= 40mm (1 1/4")	M	151,41	23,75	30,12	4.560,47
13.4	C2628	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL.CONEXÕES Ø= 50mm (1 1/2")	M	31,50	26,68	33,68	1.145,97
13.5	C2629	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL.CONEXÕES Ø= 60mm (2")	M	42,00	38,06	48,27	2.027,34
13.6	C2631	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL.CONEXÕES Ø=75mm (2 1/2")	M	6,00	50,23	63,71	382,26
13.7	C2163	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø= 80mm (3")	UN	1,00	367,81	466,58	466,58
13.8	C2162	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø= 85mm (2 1/2")	UN	1,00	240,47	305,03	305,03
13.9	C2172	SEINFRA	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CANGULA CROMADA Ø= 20mm (3/4")	UN	4,00	88,25	98,57	346,28
13.10	C2505	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	17,00	44,04	55,88	949,62
13.11	C2506	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	16,00	24,94	31,83	506,08
13.12	C0441	SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, INCLUSIVE MAT DE SUÇÃO	UN	2,00	514,76	652,97	1.305,94
13.13	C0332	SEINFRA	AUTOMÁTICO DE BOIA	UN	1,00	59,86	75,93	75,93
13.14	C3442	SEINFRA	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	1,00	394,89	500,91	500,91
13.15	C3648	SEINFRA	RESERVATÓRIO PRÉ-MOLDADO ELEVADO CILÍNDRICO Ø=2,0M, CAP.=12,0M³, H=0,8M	UN	1,00	21.540,90	27.324,63	27.324,63
14			LOUÇAS METAIS ACESSÓRIOS					11.857,27
14.1	C2311	SEINFRA	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	8,00	482,90	611,79	4.894,32
14.2	C0985	SEINFRA	CUBA DE INOX PARA BANHEIRA COMPLETA	UN	4,00	257,70	326,89	1.307,56
14.3	C0986	SEINFRA	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	4,00	244,70	310,40	1.241,60
14.4	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	482,77	612,39	2.448,56
14.5	C0782	SEINFRA	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00	319,78	398,02	796,04
14.6	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	9,99	12,67	50,68
14.7	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	1,00	58,76	73,90	73,90
14.8	C1990	SEINFRA	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	5,00	35,82	45,19	225,95
14.9	C1995	SEINFRA	PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,00	58,57	74,29	74,29
14.10	C0516	SEINFRA	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO	UN	5,00	35,97	45,62	228,10
14.11	C1283	SEINFRA	ESPELHO TIPO CRISMETALMOD P/ WC (INSTALADO)	UN	3,00	82,85	105,09	315,27
15			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					89.850,89
15.1	C2001	SEINFRA	POSTE CONCRETO H=10M, 1 PROJETO, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250 A 400W	UN	11,00	1.817,59	2.305,51	25.361,71
15.2	C2003	SEINFRA	POSTE CONCRETO H=10M, 2 PROJETO, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250 A 400W	UN	2,00	2.036,33	2.583,08	5.166,16
15.3	C2075	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X150X35mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	371,50	475,05	475,05
15.4	C2076	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	4,00	37,91	48,08	192,32
15.5	C2082	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BADA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - JUN DE MEDIÇÃO	UN	1,00	1.865,55	2.388,45	2.388,45
15.6	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 15A	UN	10,00	15,47	19,62	196,20
15.7	C1096	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	5,00	15,47	19,62	98,10
15.8	C1127	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	67,13	85,15	85,15
15.9	C1128	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	1,00	99,46	126,16	126,16
15.10	C0626	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	2,00	48,99	62,14	124,28
15.11	C0591	SEINFRA	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	6,00	168,86	214,19	1.285,14
15.12	C0856	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 1/2", TIPO C - E - 1L - LR	UN	86,85	12,40	15,72	1.365,28



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado José Aquino Fernandes, 432 SALA 04
(84) 99851-1801 / 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.779/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
No 1.848

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA DE-138, PEREIRA-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRA - CE

BDI: 26.85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87.09%) MENSALIDADE DE PEREIRA-CE
SEINFRA 024-I-CE (DESONERADA) COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Planilha Orçamentária Sintética									
15.13	C1196	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	300.00	10.89	13.56	4.068.00	
15.14	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	450.00	15.43	19.57	8.806.50	
15.15	C1198	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	70.00	18.89	23.38	1.877.20	
15.16	C0466	SEINFRA	BRACADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	150.00	4.06	5.15	772.50	
15.17	C0540	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2.5MM2	M	1.800.00	3.86	4.89	8.802.00	
15.18	C0534	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	120.00	4.61	5.84	700.80	
15.19	C0524	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1.400.00	7.75	9.83	13.762.00	
15.20	C0527	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	210.00	6.98	8.85	1.858.50	
15.21	C1404	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	21.00	11.01	13.96	293.16	
15.22	C1478	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1.00	16.78	21.28	21.28	
15.23	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	4.00	10.91	13.83	55.32	
15.24	C2490	SEINFRA	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	UN	20.00	43.23	54.83	1.096.60	
15.25	C4105	SEINFRA	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR	UN	11.00	166.39	211.06	2.321.66	
15.26	C1678	SEINFRA	PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FUSCO	UN	1.00	32.23	40.88	40.88	
15.27	C1666	SEINFRA	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	37.00	84.08	106.65	3.946.05	
15.28	C0521	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	M	15.00	24.73	31.37	470.55	
15.29	C0805	SEINFRA	CABO COBRE NU 50MM2	M	7.00	89.59	113.84	795.48	
15.30	C4208	SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TUBO COMUM	m²	1.00	1.716.51	2.177.39	2.177.39	
15.31	C1790	SEINFRA	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1.00	451.16	572.29	572.29	
15.32	C0940	SEINFRA	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=3M, Ø=40 OU 50MM	UN	3.00	82.16	104.21	312.63	
15.33	C3909	SEINFRA	HASTE DE TERRA 5/8"x3.00m BGV 19130	UN	10.00	36.12	45.81	458.10	
16			SOLDA EXOTÉRMICA	UN					
16.1	C4604	SEINFRA	ESQUADRIAS DE MADEIRA					44.707.74	
16.2	C4424	SEINFRA	PORTA EXTERNA DE MUIRACATARA 1 FOLHA COMPLETA (0.60x2.10x0.03m)	UN	5.00	75.06	906.97	4.534.85	
16.3	C1994	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0.60 x 2.10 m), COMPLETA	UN	1.00	501.13	635.68	635.68	
16.4	C2215	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACCESSÓRIOS)	m²	7.56	78.08	96.50	729.54	
16.5	C1145	SEINFRA	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	m²	15.12	42.93	54.45	823.28	
16.6	C0042	SEINFRA	DOBRADIÇA CROMADA TIPO PALMEIRA	UN	14.00	15.87	20.13	281.82	
16.7	C1408	SEINFRA	ALZAR (QUARNICÃO) DE MADEIRA	M	50.40	5.56	7.05	355.32	
16.8	C1362	SEINFRA	FURRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	50.40	28.34	35.94	1.811.38	
16.9	PM00001	Próprio	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	7.00	60.29	76.47	535.29	
17			CERCA DE MADEIRA COM ARAME GALVANIZADO	M	133.30	207.00	262.57	35.000.58	
17.1	C1870	SEINFRA	ESQUADRIAS E PEÇA METÁLICA					24.208.34	
17.2	C3737	SEINFRA	PORTA DE FERRO EM CHAPA	m²	22.32	178.07	225.88	5.086.82	
17.3	C1364	SEINFRA	PORTA FRIGORÍFICA TERMO-ISOLANTE DE ACONDICIONAMENTO MANUAL C/ADJECIMENTO.	UN	2.00	2.464.08	3.125.68	6.251.38	
17.4	C1426	SEINFRA	2100X1000X10MM - (F) FORNECIMENTO	UN	11.00	20.33	25.78	283.58	
17.5	C2423	SEINFRA	FERROLHO DE SOBREPOR DO EMBUTIR GRANDE	m²	6.91	168.59	213.85	1.477.70	
17.6	C1999	SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	m²	34.32	78.03	100.12	3.436.12	
17.7	C3659	SEINFRA	TELA METÁLICA AÇO GALVANIZADO, MALHA (13 X 13)MM2	m²	7.04	170.39	218.13	1.521.56	
17.8	C4519	SEINFRA	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUBO LINGO	m²	8.00	310.57	354.46	3.155.68	
17.9	C2670	SEINFRA	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUIS.	m²	6.24	270.20	342.74	2.138.70	
18			PINTURA ESMALTE SINTÉTICO					15.387.35	
18.1	C2244	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIRÃO E/OU PEITORIL, SEM	m²	6.24	270.20	342.74	2.138.70	
18.2	C2243	SEINFRA	VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	6.24	108.00	136.99	854.82	
18.3	C1860	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CACHILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	m²	6.24	108.00	136.99	854.82	
18.4	C1367	SEINFRA	PEITORIS RODAPÉS SOLEIRAS E BANCADAS					15.387.35	
18.5	C2802	SEINFRA	RODAPÉ INDUSTRIAL MONOLÍTICO H=10cm	M	218.29	13.57	17.21	3.758.77	
18.6	C4069	SEINFRA	RODAPÉ EM PERFIL DE ALUMÍNIO	M	30.40	16.22	20.57	825.33	
18.7	C3674	SEINFRA	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	4.80	50.75	64.37	308.98	
18.8	C4291	SEINFRA	FLETE DE GRANITO LARG.= 4cm	M	4.90	18.43	23.37	114.51	
18.9	C2897	SEINFRA	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	m²	8.05	368.65	468.80	3.774.85	
19			BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	2.00	223.76	283.83	567.66	
19.1	C2293	SEINFRA	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU	UN	20.00	8.34	10.57	211.40	
19.2	C2898	SEINFRA	PRATELEIRAS						
19.3	C1280	SEINFRA	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	m³	9.41	505.01	640.60	6.028.05	
19.4	C1279	SEINFRA	PINTURA					34.730.89	
19.5	C2667	SEINFRA	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	m²	885.94	10.29	20.66	18.303.52	
20			PINTURA HIDRACOR	m²	644.53	7.21	9.14	5.991.00	
20.1	C1825	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	22.29	10.89	17.38	386.95	
20.2			ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	88.94	23.87	30.27	2.692.21	
20.3			PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	m²	133.30	5.48	6.92	922.44	
20.4			VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	351.71	14.85	18.58	6.534.77	
20.5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					4.485.85	
20.6			LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	m²	763.06	4.68	5.93	4.485.85	
Total sem BDI							R\$ 977.014,41		
Total do BDI							R\$ 262.328,37		
Total Geral							R\$ 1.239.342,78		

R\$1.239.342,78 (UM MILHÃO, DUZENTOS E TRINTA E NOVE MIL, TREZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS)

PROPOSTA VALIDA POR 60 DIAS
TP Nº 14.09.01/2018
DATA DA ABERTURA 03/10/2018
09:00 HORAS

ARTHUR NUNES DE FREITAS
ENGENHEIRO CIVIL CREA-RN 21626923-7



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesiquio Fernandes, 432 SALA 04
(84) 99651-1801/ 91747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.079/0001-75

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (37,01%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

Gravograma Físico-Financeiro									
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100.00%	16.67%	16.67%	16.67%	16.67%	16.67%	16.67%	
		35.307,78	5.885,81	5.885,81	5.885,81	5.885,81	5.885,81	5.885,81	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100.00%	15.149,03						
		15.149,03	15.149,03						
3	MOVIMENTO TERRA	100.00%	44.597,21						
		44.597,21	44.597,21						
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	100.00%	113.076,75						
		113.076,75	113.076,75						
5	SUPERESTRUTURA	100.00%	64.821,10						
		64.821,10	25.928,44	25.928,44	12.964,22				
6	ALVENARIAS	100.00%	87.737,98						
		87.737,98	87.737,98	57.642,79	35.095,19				
7	COBERTURA	100.00%	79.780,74						
		79.780,74	79.780,74	79.780,74	22.794,50				
8	REVESTIMENTO DE PAREDES	100.00%	45.118,32						
		45.118,32	45.118,32	45.118,32	45.118,32	45.118,32	45.118,32	45.118,32	
9	REVESTIMENTOS DE FORRO	100.00%	5.047,84						
		5.047,84	5.047,84	5.047,84	5.047,84	5.047,84	5.047,84	5.047,84	
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	100.00%	810,44						
		810,44	810,44	810,44	810,44	810,44	810,44	810,44	
11	PISOS	100.00%	47.996,15						
		47.996,15	47.996,15	47.996,15	47.996,15	47.996,15	47.996,15	47.996,15	
12	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	100.00%	12.601,75						
		12.601,75	12.601,75	12.601,75	12.601,75	12.601,75	12.601,75	12.601,75	
13	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	100.00%	13.994,27						
		13.994,27	13.994,27	13.994,27	13.994,27	13.994,27	13.994,27	13.994,27	
14	LOUÇAS METAIS ACESSÓRIOS	100.00%	5.828,84						
		5.828,84	5.828,84	5.828,84	5.828,84	5.828,84	5.828,84	5.828,84	
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100.00%	26.955,33						
		26.955,33	26.955,33	26.955,33	26.955,33	26.955,33	26.955,33	26.955,33	
16	ESQUADRIAS DE MADEIRA	100.00%	22.353,87						
		22.353,87	22.353,87	22.353,87	22.353,87	22.353,87	22.353,87	22.353,87	
17	ESQUADRIAS E PEÇA METÁLICA	100.00%	24.206,29						
		24.206,29	24.206,29	24.206,29	24.206,29	24.206,29	24.206,29	24.206,29	
18	PERFIS RODAPÉS SOLEIRAS E BANCADAS	100.00%	15.387,31						
		15.387,31	15.387,31	15.387,31	15.387,31	15.387,31	15.387,31	15.387,31	
19	PINTURA	100.00%	34.730,88						
		34.730,88	34.730,88	34.730,88	34.730,88	34.730,88	34.730,88	34.730,88	
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100.00%	4.465,84						
		4.465,84	4.465,84	4.465,84	4.465,84	4.465,84	4.465,84	4.465,84	
Porcentagem Mensal			16,51%	15,94%	16,53%	17,41%	17,01%	16,80%	
Custo Mensal			204.637,24	197.506,87	204.824,90	215.755,17	210.726,98	205.747,07	
Porcentagem Acumulada			16,51	32,45	48,98	66,39	83,40	100,00	
Custo Acumulado			204.637,23	402.144,10	606.969,00	822.724,17	1.033.451,15	1.239.342,78	
Total sem BDI					R\$ 977.014,41				
Total do BDI					R\$ 262.328,37				
Total Geral					R\$ 1.239.342,78				

ARTHUR NUNES DE FREITAS
ENGENHEIRO CIVIL CREA/RN 21626923-7

BF

Q

6

12



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesíquio Fernandes, 432 SALA 04
(84) 99651-1801/ 91747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.179.0001-75



OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE
BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (49,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

COMPOSIÇÃO DE BDI

ITEM	DESCRIÇÃO	PERC. %
	Administração Central	3,50%
	Total (A)	3,50%
	TAXA DE SEGURO+GARANTIA	0,80%
	TAXA DE RISCO	0,97%
	TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	0,85%
		2,62%
	TAXA DE LUCRO / REMUNERAÇÃO	6,16%
		6,16%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	CPRB	4,50%
	Total (D)	11,15%

LUCRO (L)	26,85%
-----------	--------

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA BDI	
$BDI = \frac{(1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - T)}$	
	-1

BONIFICAÇÃO SOBRE DESPESAS INDIRETAS (B.D.I) =	26,85%
--	--------

ARTHUR NUNES DE FREITAS
ENGENHEIRO CIVIL CREA-RN 20626923-7



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesiquio Fernandes, 432 SALA 04
(84) 99651-1801 / 91747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.179/0001-75

PREFEITURA DE PEREIRO
No 1.851

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (48,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SERRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	46,45	17,71
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,43	11,78
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO DE RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	3,39
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,96
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	48,68

ARTHUR NUNES DE FREITAS
ENGENHEIRO CIVIL-CREA/RN 211626923-7



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua. Deputado Hestique Fernandes, 432 SALA 04
(04) 99651-8001/ 9747691
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 29.432.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
No 1452

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-108, PEREIRA-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRA - CE

BDI: 28,65% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (49,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESINERADA)

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Planilha Orçamentária Analítica

Etapas	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1	COMPOSIÇÃO 3	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				35.307,78
Insumo da Composição		12322	SEINFRA	ENGENHEIRO JUNIOR COM ENCARGOS INCLUIDO	MES	1	4.639,05	4.639,05
Insumo da Composição		18599	SEINFRA	ENGENHEIRO	H	3.3780429	67,70	289,31
Insumo da Composição			SEINFRA	AUXILIAR ADMINISTRATIVO (COM ENCARGOS INCLUIDOS)	Ho/MES	2,369637	1.844,06	4.369,74
								4.639,05
								1.245,58
								6,0
								5.684,63
								35.307,78

Etapas	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2			SERVIÇOS PRELIMINARES				15.149,03
Insumo da Composição	2.1	C837	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m²	1	128,31	128,31
Insumo da Composição		10637	SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	m²	1,02	29,50	30,09
Insumo da Composição		11400	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	L	1,0	12,00	12,00
Insumo da Composição		11725	SEINFRA	PREGO 15X15	KG	0,15	9,40	1,41
Insumo da Composição		11691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5	14,79	66,55
Insumo da Composição		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	2,0	8,13	16,26
								16,26
								34,45
								12,0
								162,76
								1.953,12

Etapas	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.2	C0043	SEINFRA	ALIJAMENTO	m²	1	180,95	180,95
Composição		C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	m³	0,0148	291,16	4,30
Composição		C1815	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1,5cm	m²	1,3839	27,52	38,08
Composição		10197	SEINFRA	BARROTE DE 2"x2"	M	1,0256	4,74	4,86
Composição		10400	SEINFRA	CADEADO MEDIO	UN	0,0684	15,60	1,06
Composição		10628	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (L10 X 2,20M)	m²	1,012	14,42	26,12
Composição		10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	2,0513	13,46	27,61
Composição		10883	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	0,0342	8,30	0,28
Composição		11076	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	0,1026	3,20	0,32
Composição		12311	SEINFRA	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	UN	0,2735	6,74	1,84
Composição		12331	SEINFRA	FECHADURA DE SOBREPOR	UN	0,0684	35,00	2,39
Composição		12340	SEINFRA	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2,5MM2	M	3,21	1,07	3,43
Composição		12357	SEINFRA	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN	0,0684	8,20	0,56
Composição		12373	SEINFRA	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	0,1126	2,03	0,20
Composição		12391	SEINFRA	PERFITEIRO	H	0,5128	13,46	6,90
Composição		12408	SEINFRA	PREGO 1 1/2" x 14	KG	0,1026	9,40	0,96
Composição		10498	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	1,7094	18,76	32,08
Composição		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	2,5641	9,13	23,41
Composição		11824	SEINFRA	RIPA DE PEREIRA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 05CM	M	0,885	1,35	1,16
Composição		12433	SEINFRA	TARGETA DE FERRO 2"	UN	0,1368	3,90	0,53
Composição		12429	SEINFRA	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	m²	0,2051	20,60	4,22
Composição		12444	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	UN	0,1026	6,50	0,66
								92,41
								48,58
								12,0
								229,53
								2.754,36

Etapas	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.3	C0369	SEINFRA	BARRACÃO ABERTO	m²	1	93,37	93,37
Composição		C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	m³	0,0148	291,16	4,30
Composição		10197	SEINFRA	BARROTE DE 2"x2"	M	0,6325	4,74	2,99
Composição		10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	1,0257	13,46	13,80



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Basílio Fernandes, 432, SALA 04
(04) 93654-1801/ 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 20.432.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
No 1.853

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-130, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,04%) MENSALISTA (49,69%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

Planilha Orçamentária Analítica

Insoma da Composição	10983	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	0.1026	8,30	0.85	
Insoma da Composição	11075	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	0.1026	3,20	0.37	
Insoma da Composição	12340	SEINFRA	FO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	M	3.21	1,07	3.43	
Insoma da Composição	12357	SEINFRA	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN	0.0684	8,20	0.56	
Insoma da Composição	12373	SEINFRA	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	0.1026	2,03	0.20	
Insoma da Composição	12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	0.5128	13,46	6.90	
Insoma da Composição	12406	SEINFRA	PREGO 1 1/2" x 14	KG	0.1026	9,40	0.96	
Insoma da Composição	10188	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	1.7094	16,76	37.06	
Insoma da Composição	12543	SEINFRA	SERVENTE	H	1.2821	9,13	11.70	
Insoma da Composição	12429	SEINFRA	TABUA DE VÍDELA DE 12"x 1"	m²	0.1026	20.80	2.11	
Insoma da Composição	12440	SEINFRA	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	UN	0.6838	17,36	11.87	
Insoma da Composição	12444	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	UN	0.2046	6,50	1.32	
				33.75	L.S. =>	0.00	M.O com L.S. =>	33.75
				25.06	Valor com BDI =>		116.43	
				20.0	Preço Total =>		2.368.60	

Composição	Item 24	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		C1622	SEINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1	1.778,11	1.778,11
Insoma da Composição		10109	SEINFRA	AREIA MÉDIA	m³	0,0183	46,00	0,86
Insoma da Composição		10177	SEINFRA	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	UN	1,0	166,50	166,50
Insoma da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	4,0	10,47	41,88
Insoma da Composição		10409	SEINFRA	CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L COM TAMP	UN	1,0	297,91	297,91
Insoma da Composição		10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	8,0	13,46	107,68
Insoma da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	8,0	13,46	107,68
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	NICOM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4" - COMPLETO	UN	1,0	68,30	68,30
Insoma da Composição		12331	SEINFRA	PEDREIRO	H	8,0	13,46	107,68
Insoma da Composição		11725	SEINFRA	PREGO 15X15	KG	1,0	9,40	9,40
Insoma da Composição		11691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	25,0	14,78	369,75
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVANTE	H	8,12	9,13	74,13
Insoma da Composição		11916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	8,0	6,10	49,44
Insoma da Composição		12161	SEINFRA	TUBO CERÂMICO DE 100MM	M	5,0	10,88	54,40
Insoma da Composição		12062	SEINFRA	TUBO MADIÇO COMUM	UN	30,0	0,25	7,50
Insoma da Composição		12167	SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	M	30,0	10,50	315,00
				439,05	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	439,05
				477,42	Valor com BDI =>			2.255,53
				1,0	Preço Total =>			2.255,53

Composição	Item 25	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1	1.510,90	1.510,90
Insoma da Composição		10125	SEINFRA	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM ROLDANA	UN	1,0	49,69	49,69
Insoma da Composição		10840	SEINFRA	CONECTOR PARA CABO 10,0MM2	UN	4,0	2,35	9,40
Insoma da Composição		10612	SEINFRA	CODECE - LIGAÇÃO TRIFÁSICA	UN	1,0	363,65	363,65
Insoma da Composição		10355	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	60,0	4,33	259,80
Insoma da Composição		11070	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	6,0	4,25	25,50
Insoma da Composição		10852	SEINFRA	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	2,0	2,80	5,60
Insoma da Composição		12352	SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2,40M	UN	1,0	25,92	25,92
Insoma da Composição		11405	SEINFRA	LUBA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	2,0	1,25	2,50
Insoma da Composição		12383	SEINFRA	NORUSE DE 70 AL	UN	1,0	70,24	70,24
Insoma da Composição		12405	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO DUPLO T ISO/9	UN	1,0	420,00	420,00



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua. Deputado Magalhães Fernandes, 432 SALA 04
(041) 93051-1801/ 91747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.179/0001-75

REFEITORIA MUNICIPAL DE PEREIRA
No 1.854

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (48,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

Planilha Orçamentária Analítica

Item da Composição	12413	SEINFRA	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	1,0			
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	0,00	
				Valor com BDI =>		1,016,57		
				Preço Total =>		1,016,57		
Item da Composição	2,6	Código 01630	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição				LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE CABAIO	m²	1	4,09	4,09
Item da Composição		10101	SEINFRA	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,02	14,60	0,29
Item da Composição		10498	SEINFRA	CARPINTERO	H	0,13	13,46	1,74
Item da Composição		11691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,04	14,70	0,59
Item da Composição		11724	SEINFRA	PREGO	KG	0,012	9,40	0,11
Item da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,13	9,13	1,18
Item da Composição		12429	SEINFRA	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	m²	0,009	20,60	0,18
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	2,92	
				Valor com BDI =>		5,10		
				Preço Total =>		3,900,85		
Etap	3			Movimento Terra				44,597,21
Item	3,1	Código 01256	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição				ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	m²	1	26,20	26,20
Item da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	2,670,445	9,13	26,20
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	33,23	
				Valor com BDI =>		6,404,75		
				Preço Total =>				
Item	3,2	Código 02921	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição				REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	m²	1	15,19	15,19
Item da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	1,654,534	9,13	15,19
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	19,26	
				Valor com BDI =>		530,22		
				Preço Total =>				
Item	3,3	Código 03330	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição				ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ADMISSÃO	m²	1	60,00	60,00
Item da Composição		10111	SEINFRA	AREIA VERMELHA	m³	0,998358	46,00	45,92
Item da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	1,542,9136	9,13	14,09
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	76,11	
				Valor com BDI =>		26,901,84		
				Preço Total =>				
Item	3,4	Código 03492	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição				ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 2-CAT ATÉ 200M	m³	1	9,35	9,35
Item da Composição		10688	SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0192	130,43	2,50
Item da Composição		10576	SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0088	26,39	0,23
Item da Composição		10710	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0121	246,07	2,97
Item da Composição		10596	SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0016	49,26	0,08
Item da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,0417	9,13	0,38
Item da Composição		10779	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0139	229,75	3,19
Item da Composição		10686	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0	49,76	0,00
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	11,86	
				Valor com BDI =>		10,674,00		
				Preço Total =>				
Item	3,5	Código 02990	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição				REGULARIZAÇÃO DE TALUDES	m²	1	0,19	0,19
Item da Composição		10642	SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0	49,10	0,00
Item da Composição		10756	SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,001	136,28	0,19
Item da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,001	9,13	0,00
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	0,24	
				Valor com BDI =>		85,40		
				Preço Total =>				
Etap	4			Fundações e Estruturas				113,076,75
Item	4,1	Código 00054	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição				ALVENARIA DE EMBOAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	m³	1	280,00	280,00

Handwritten signature

Handwritten signature



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesquiel Fernandes, 432 SALA 04
(84) 91654-1801 / 91747691
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
R\$ 1.855

OPERAÇÃO: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RUA VÍVIA CE-130, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

DOI: 26.85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,05%) MENSALISTA (49,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESENERADA)

Planilha Orçamentária Analítica

Insoma da Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	4.0	10109	SEINFRA	ÁREA MÉDIA	m²	0.3582088	48.00	16.52
Insoma da Composição	4.1	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	107.8220008	0.50	53.91
Insoma da Composição	4.2	1600	SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	m³	1.083425	45.37	49.14
Insoma da Composição	4.3	12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	5.9080561	13.46	79.52
Insoma da Composição	4.4	12543	SEINFRA	SERVEITE	H	8.6620838	9.13	80.91
						160.43	L.S. => 0.00	M.O com L.S. => 160.43
						75.18	Valor com DOI =>	355.18
						165.21	Preço Total =>	58.678.28
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	4.2	00056	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUBO RURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	m³	1	345.37	345.37
Insoma da Composição	4.3	10108	SEINFRA	ÁREA GROSSA	m³	0.21	50.00	10.50
Insoma da Composição	4.4	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	30.95	0.74	22.90
Insoma da Composição	4.5	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	30.95	0.50	15.47
Insoma da Composição	4.6	12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	8.5	13.46	114.41
Insoma da Composição	4.7	12543	SEINFRA	SERVEITE	H	9.2	9.13	83.99
Insoma da Composição	4.8	12081	SEINFRA	TUBO CERÂMICO RURADO ØX15X18CM	UN	235.0	0.42	98.70
						188.40	L.S. => 0.00	M.O com L.S. => 188.40
						92.89	Valor com DOI =>	438.86
						58.27	Preço Total =>	25.572.37
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	4.3	00643	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCX 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	1	331.60	331.60
Insoma da Composição	4.4	10109	SEINFRA	ÁREA MÉDIA	m²	0.8669	48.00	30.87
Insoma da Composição	4.5	10182	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0.714	20.09	14.24
Insoma da Composição	4.6	10280	SEINFRA	BRITA	m³	0.627	56.00	35.11
Insoma da Composição	4.7	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	349.0	0.50	174.50
Insoma da Composição	4.8	16005	SEINFRA	PEDRISCO	m³	0.209	63.20	13.20
Insoma da Composição	4.9	12543	SEINFRA	SERVEITE	H	6.0	9.13	54.78
						54.78	L.S. => 0.00	M.O com L.S. => 54.78
						89.08	Valor com DOI =>	470.88
						12.03	Preço Total =>	5.063.18
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	4.4	00089	SEINFRA	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMAÇÃO EM FERRO	m²	1	469.12	469.12
Insoma da Composição	4.5	10163	SEINFRA	AÇO CA-50	KG	17.9994838	3.96	71.27
Insoma da Composição	4.6	10108	SEINFRA	ÁREA GROSSA	m³	0.6182475	50.00	30.91
Insoma da Composição	4.7	10280	SEINFRA	BRITA	m³	0.6149482	56.00	34.43
Insoma da Composição	4.8	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	368.4689555	0.50	184.23
Insoma da Composição	4.9	12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	2.9997472	13.46	40.37
Insoma da Composição	5.0	16005	SEINFRA	PEDRISCO	m³	0.2629778	63.20	16.62
Insoma da Composição	5.1	12543	SEINFRA	SERVEITE	H	9.9991676	9.13	91.29
						131.66	L.S. => 0.00	M.O com L.S. => 131.66
						125.95	Valor com DOI =>	595.07
						18.36	Preço Total =>	10.825.48
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	4.5	C1401	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	m²	1	108.06	108.06
Insoma da Composição	4.6	10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	1.5	10.47	15.70
Insoma da Composição	4.7	10498	SEINFRA	CARPINTERO	H	1.5	13.46	20.19
Insoma da Composição	4.8	10965	SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0.17	6.60	1.12
Insoma da Composição	4.9	11691	SEINFRA	PONTELETE / BARROTE DE 3" x3"	M	3.0	14.78	44.37
Insoma da Composição	5.0	11728	SEINFRA	PREGO 18X27	KG	0.2	9.40	1.88
Insoma da Composição	5.1	11846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"X4"	M	1.53	4.74	7.25
Insoma da Composição	5.2	11916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2.84	6.18	17.55



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesiquio Fernandes, 432 SALA 04
(04) 39051-8001/ 9747091
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
No 1.756

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSAIISTA (48,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Planilha Orçamentária Analítica

					35,89	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	35,89
					29,01		Valor com BDI =>	137,07	
					67,84		Preço Total =>	9.298,82	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item da	4.6	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	m²	1	80,05	80,05	
Composição		12391	SEINFRA	PEDEIRO	H	1,9598633	13,46	26,37	
Item da		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	5,8795598	9,13	53,68	
Composição									
					80,05	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	80,05
					21,49		Valor com BDI =>	101,54	
					12,03		Preço Total =>	1.221,52	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item da	4.7	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA Ø= 6,3 A 10,0mm	KG	1	4,06	4,06	
Composição		10163	SEINFRA	AÇO CA-50	KG	0,7038002	3,96	2,78	
Item da		10121	SEINFRA	ARMADOR/TERREIRO	H	0,0489608	13,46	0,65	
Composição		10040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/TERREIRO	H	0,0489608	10,47	0,51	
Item da		10103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0122401	9,97	0,12	
Composição					1,16	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	1,16
					1,09		Valor com BDI =>	5,15	
					449,73		Preço Total =>	2.318,10	
Etapa	5			SUPERESTRUTURA				64.821,00	
Item	5.1	C0827	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. 3X	m²	1	84,39	84,39	
Composição		10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	1,3100662	10,47	13,72	
Item da		11626	SEINFRA	CHAPA COMPENSADA RESINADA 10MM (L10 X 2,20M)	m²	0,6174557	14,42	8,91	
Composição		10498	SEINFRA	CARPINTERO	H	1,3100662	13,46	17,64	
Item da		12408	SEINFRA	PREÇO 11/2" x 14	KG	0,2427086	9,40	2,28	
Composição		11631	SEINFRA	PORTALETE / BANHOTE DE 3"x3"	M	1,9416533	14,79	28,71	
Item da		11846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,485385	4,74	7,04	
Composição		11916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,5533227	6,19	9,59	
Item da					31,36	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	31,36
Composição					22,81		Valor com BDI =>	107,80	
					271,42		Preço Total =>	29.258,07	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item da	5.2	C0841	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FEK 18 MPa COM ADREÇADO ADQUIRIDO	m³	1	305,71	305,71	
Composição		10109	SEINFRA	ÁREA MÉDIA	m³	0,8224456	45,00	37,07	
Item da		10682	SEINFRA	BETUNÇA ELÉTRICA 550L (CHP)	H	0,6762803	20,09	13,62	
Composição		10105	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	303,9947037	0,50	151,99	
Item da		11605	SEINFRA	PEDRISCO	m³	0,7941862	63,20	50,19	
Composição		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	5,8999007	9,13	52,04	
Item da					52,04	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	52,04
Composição					82,08		Valor com BDI =>	367,79	
					14,37		Preço Total =>	5.553,15	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item da	5.3	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	m³	1	140,34	140,34	
Composição		12391	SEINFRA	PEDEIRO	H	5,0	13,46	67,30	
Item da		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	8,0	9,13	73,04	
Composição					140,34	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	140,34
					37,68		Valor com BDI =>	178,02	
					14,37		Preço Total =>	2.549,24	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item da	5.4	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA Ø= 6,3 A 10,0mm	KG	1	4,06	4,06	
Composição		10163	SEINFRA	AÇO CA-50	KG	0,7038002	3,96	2,78	
Item da		10121	SEINFRA	ARMADOR/TERREIRO	H	0,0489608	13,46	0,65	
Composição		10040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/TERREIRO	H	0,0489608	10,47	0,51	
Item da		10103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0122401	9,97	0,12	
Composição					1,16	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	1,16



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua. Deputado Basílio Fernandes, 432 SALA 04
(04) 39051-1801/ 91747831
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 29.432.179/0001-75

SECRETARIA MUNICIPAL DE PEREIRA
No 1857

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADEIRO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-130, PIRACIÓ-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRA - CE

BDI: 20,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (49,08%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

Planilha Orçamentária Analítica

					1,09 495,9	Valor com BDI => Preço Total =>	5,15 1.008,88	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item da	5.5	C0277	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FRA D=3,40 A 6,40mm	KG	1	6,62	6,62
Composição		10169	SEINFRA	AÇO CA-60	KG	1,15	4,14	4,76
Item da		10121	SEINFRA	ARMADOR / FERREIRO	H	0,07	13,46	0,94
Composição		10040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR / FERREIRO	H	0,07	10,47	0,73
Item da		10103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02	9,97	0,19
Composição					1,67 1,77 709,74	L.S. => Valor com BDI => Preço Total =>	M.O com L.S. => 8,39 5.954,71	1,67
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item da	5.6	C0276	SEINFRA	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	1	7,22	7,22
Composição		10163	SEINFRA	AÇO CA-50	KG	1,15	3,95	4,55
Item da		10121	SEINFRA	ARMADOR / FERREIRO	H	0,1	13,46	1,34
Composição		10040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR / FERREIRO	H	0,1	10,47	1,04
Item da		10103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,03	9,97	0,29
Composição					2,38 1,93 1.430,59	L.S. => Valor com BDI => Preço Total =>	M.O com L.S. => 9,15 13.172,24	2,38
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item da	5.7	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	m³	1	1.000,92	1.000,92
Composição		10157	SEINFRA	AÇO CA-25	KG	60,0	4,05	243,00
Item da		10109	SEINFRA	ÁREA MÉDIA	m²	0,6235	46,00	28,68
Composição		10121	SEINFRA	ARMADOR / FERREIRO	H	4,8	13,46	64,60
Item da		10037	SEINFRA	AJUDANTE	H	12,3	10,47	128,78
Composição		10692	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	H	0,714	20,09	14,34
Item da		10103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2	9,97	11,96
Composição		10290	SEINFRA	BRITA	m³	0,670	56,00	48,16
Item da		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6	0,50	163,80
Composição		10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	7,5	13,46	100,95
Item da		12391	SEINFRA	PEREIRO	H	2,0	13,46	26,92
Composição		11691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6	14,79	8,87
Item da		11728	SEINFRA	PREÇO 18X27	KG	2,0	9,40	18,80
Composição		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	12,0	9,13	109,56
Item da		11816	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0	6,18	30,90
Composição					430,81 268,74 0,38	L.S. => Valor com BDI => Preço Total =>	M.O com L.S. => 1.269,66 482,47	430,81
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item da	5.8	C4418	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	m²	1	77,56	77,56
Composição		C0840	SEINFRA	CONCRETO P/FÓRRO, FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	0,03	309,76	9,29
Auxiliar		C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	m²	0,03	140,34	4,21
Composição		10169	SEINFRA	AÇO CA-60	KG	0,74	4,14	3,06
Item da		18265	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	m²	1,0	25,00	25,00
Composição		12391	SEINFRA	PEREIRO	H	0,35	13,46	4,71
Item da		11691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3	14,79	19,22
Composição		11728	SEINFRA	PREÇO 18X27	KG	0,03	9,40	0,28
Item da		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	0,35	9,13	3,19
Composição		11846	SEINFRA	SAPRAVO DE 1"x4"	M	0,97	4,74	4,59



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesiquio Fernandes, 432 SALA 04
(84) 99651-1801 / 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 29.432.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
Nº 1-858
6

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADEIRO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRA-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRA - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS INDISTINTA (87,01%) MENSALISTAS (07,88%)
SEINFRA 024-1-CE (DESIGNADA) COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo da Composição	1916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,65	6,10	4,01	
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	13,75	
					Valor com BDI =>	88,38		
					Preço Total =>	8.841,34		
Etapa	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (12,8)	m²	1	36,02	36,02
Insumo da Composição		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,0143881	46,00	0,66
Insumo da Composição		10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	2,0910871	0,74	1,54
Insumo da Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	2,0910871	0,50	1,04
Insumo da Composição		12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	0,5592144	13,46	12,91
Insumo da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	1,0743198	9,13	9,80
Insumo da Composição		12081	SEINFRA	TIJULO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	23,9803587	0,42	10,07
					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	22,71
						Valor com BDI =>	45,69	
						Preço Total =>	19.392,66	
Composição	6.2	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	m²	1	66,78	66,78
Insumo da Composição		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,0413	46,00	1,89
Insumo da Composição		10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	6,19	0,74	4,58
Insumo da Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	6,19	0,50	3,09
Insumo da Composição		12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	1,5	13,46	20,19
Insumo da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	1,84	9,13	16,79
Insumo da Composição		12081	SEINFRA	TIJULO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0	0,42	19,74
					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	36,90
						Valor com BDI =>	84,07	
						Preço Total =>	91.111,70	
Composição	6.3	C1034	SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	m²	1	102,12	102,12
Insumo da Composição		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,004	46,00	0,18
Insumo da Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6	0,50	0,80
Insumo da Composição		10789	SEINFRA	CIMENTO BRANCO	KG	0,7	2,81	1,96
Insumo da Composição		11672	SEINFRA	PLACA PRÉ-MOLDADA DE GRANILITE DE 3CM	m²	1,0	103,06	103,06
Insumo da Composição		12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	2,4	13,46	32,30
Insumo da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	4,8	9,13	43,82
					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	76,12
						Valor com BDI =>	231,01	
						Preço Total =>	3.950,27	
Composição	6.4	C0534	SEINFRA	MUTIRÃO MISTO - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50X40)cm	m²	1	47,93	47,93
Composição		C0564	SEINFRA	MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:3	m²	0,0053	208,93	1,10
Auxiliar								
Insumo da Composição		10110	SEINFRA	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	UN	5,0	4,21	21,05
Insumo da Composição		12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	1,88	13,46	25,30
					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	25,30
						Valor com BDI =>	60,79	
						Preço Total =>	2.318,74	
Composição	6.5	C3436	SEINFRA	TELA MOSQUITEIRO	m²	1	22,37	22,37
Composição		C2794	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	m³	0,2368341	24,13	7,15
Auxiliar								
Composição		C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	0,0485168	4,06	0,19
Auxiliar								
Composição		C08139	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPa COM ACREDADO ADQUIRINDO	m³	0,0023067	304,21	0,71
Auxiliar								
Composição		C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	m²	0,0023067	140,34	0,33
Auxiliar								

Assinaturas



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Basílio Fernandes, 432 SALA 04
(84) 93651-1801 / 91747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
Nº 1.859

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

DOI: 26.85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,0%) MENSALISTA (13,0%)
SEINFRA 024.1-CE (DESIGNERADA) COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	C0322	SEINFRA	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	m²	0,0360386	15,03	0,54	
Auxiliar								
Insoma da	10103	SEINFRA	ARAME RECIZADO N.10 BWG	KG	0,042416	9,97	0,11	
Composição								
Insoma da	16220	SEINFRA	CORDA DE NYLON DE 4mm	M	0,5070595	0,17	0,08	
Composição								
Insoma da	16221	SEINFRA	GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXAÇÃO DAS REDES NOS TUBOS	UN	0,2444006	3,50	0,84	
Composição								
Insoma da	11346	SEINFRA	LOXA PARA FERRO	UN	0,2544773	2,23	0,56	
Composição								
Insoma da	12391	SEINFRA	PEDEIRO	H	0,4437511	13,46	5,97	
Composição								
Insoma da	12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,2485006	9,13	2,26	
Composição								
Insoma da	16210	SEINFRA	TELA DE NYLON a=3mm RETICULADA DE 5x5cm	m²	0,591058	3,40	2,01	
Composição								
Insoma da	12193	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	M	0,0739505	9,33	1,62	
Composição								
				16,20	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	16,20
				6,00	Valor com DOI =>		28,37	
				28,16	Preço Total =>		1.062,59	

	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	6.6	C0733	SEINFRA	CERCA DE ARAME FARPAO 7 ROS MURETA C/ ALTURA DE 0,70M - FUNDADAÇÃO E REBOCO NAS 2 FACES	M	1	170,00	170,00	
Composição		C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	m²	0,1063082	24,19	2,57	
Auxiliar		C0077	SEINFRA	ALVENARIA DE TUBO COMUM C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	m²	0,1778006	117,45	20,80	
Composição		C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO RUPADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	m²	0,67010321	36,02	22,33	
Auxiliar		C0838	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM ADREDAO ADQUIRIDO	m³	0,014745	291,25	4,12	
Composição		C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENDIAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/PAREDE	m²	1,6257552	4,18	6,81	
Auxiliar		C0358	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ ADREDAOS ADQUIRIDOS	m²	0,1300604	265,25	38,40	
Composição		C2122	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA FINEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	m²	1,5946247	13,82	22,03	
Auxiliar		10102	SEINFRA	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG	0,0054193	17,84	0,09	
Insoma da		10087	SEINFRA	ARAME FARPAO HD 16 BWG	M	7,5888572	0,89	6,75	
Composição		12327	SEINFRA	ESTACA DE CONCRETO ARMADO PUNTA VIRADA, L=2,80M	UN	0,5835949	29,70	16,73	
Auxiliar		12391	SEINFRA	PEDEIRO	H	1,3006041	13,46	17,50	
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	1,3006041	9,13	11,87	
Composição									
					103,18	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	103,18
					45,64	Valor com DOI =>		215,84	
					267,2	Preço Total =>		57.619,00	

Etapa	7			COBERTURA				13.972,48
	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7.1	C1336	SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	m²	1	100,01	100,01
Insoma da								
Composição		10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTIRO	H	1,1780915	10,47	12,34
Insoma da								
Composição		10488	SEINFRA	CARPITEIRO	H	1,1780915	13,46	15,87
Insoma da								
Composição		11101	SEINFRA	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,1768637	10,90	1,92
Insoma da								
Composição		11495	SEINFRA	MADERA (PEREIRA)	m³	0,0245644	2.800,00	68,78
Insoma da								
Composição		11724	SEINFRA	PREÇO	KG	0,177909	9,40	1,10
Insoma da								
Composição								
					28,21	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					26,85	Valor com DOI =>		126,86
					546,67	Preço Total =>		89.350,55

					Qtd. Est.	Valor Est.	Resumo Geral	
	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7.2	C4162	SEINFRA	TELHA CERÂMICA	m²	1	39.00	39.00
Insoma da		12391	SEINFRA	PEDEIRO	H	1.0722041	13.46	14.43
Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	1.0722041	9.13	9.78
Insoma da		12045	SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	32.166124	0.46	14.79
Composição								
					24.21	L.S. =>	0.00	M.O com L.S. =>
					10.47	Valor com DOI =>		49.47
					546.67	Preço Total =>		27.043.76

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma	7.3	17916	SEINFRA	MANTA DE ALUMÍNIO P/ IMPERMEABILIZAÇÃO	m²	1,00	24,97
				0,00	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
				6,70	Valor com DOI =>	31,67	

Assinaturas e rubricas



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Heslúlio Fernandes, 432 SALA 04
(04) 93651-1801/ 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.09.0001-75

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA DE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BOI: 26.65% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,0%) MENSALISTA (48,68%)
SEINFRA 024-J-DE (DESIGNADA)

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
No 1.860

Planilha Orçamentária Analítica

				226.52	Preço Total =>		7.173,88	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7.4	C4463	SEINFRA	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	1	15,58	15,58
Composição		C0200	SEINFRA	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HÍDR. E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:2:9	m³	0,002	348,11	0,69
Auxiliar		10926	SEINFRA	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA	UN	3,0	1,20	3,60
Insoma da		12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	0,5	13,46	6,73
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	0,5	9,13	4,56
Insoma da					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	11,47
Insoma da						4,18	Valor com BOI =>	19,76
Insoma da						68,73	Preço Total =>	1.358,10
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7.5	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	1	7,46	7,46
Insoma da		10109	SEINFRA	AREIA GROSSA	m³	0,0025	50,00	0,12
Insoma da		10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	0,324	0,74	0,23
Insoma da		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	0,324	0,50	0,16
Insoma da		12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	0,3	13,46	4,03
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	0,32	9,13	2,92
Insoma da					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	6,95
Insoma da						6,95	Valor com BOI =>	9,48
Insoma da						2,00	Preço Total =>	1.661,74
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7.6	C0448	SEINFRA	BORRAL DE MADEIRA (1X10)cm	M	1	19,67	19,67
Insoma da		10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	0,5	10,47	5,23
Insoma da		10408	SEINFRA	CARPINTERO	H	0,5	13,46	6,73
Insoma da		11724	SEINFRA	PREÇO	KG	0,1	9,40	0,94
Insoma da		16232	SEINFRA	REGUA DE MADEIRA (1X10)cm	M	1,0	6,77	6,77
Insoma da					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	11,96
Insoma da						11,96	Valor com BOI =>	24,95
Insoma da						5,28	Preço Total =>	7.384,45
Etapa	8	REVESTIMENTO DE PAREDES				112.795,81		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	m²	1	4,19	4,19
Insoma da		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,0081	48,00	0,28
Insoma da		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43	0,50	1,21
Insoma da		12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	0,1	13,46	1,34
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	0,15	9,13	1,36
Insoma da					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	2,70
Insoma da						2,70	Valor com BOI =>	5,31
Insoma da						1,12	Preço Total =>	12.030,86
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.2	C2123	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ PAREDE	m²	1	13,01	13,01
Insoma da		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,0057385	48,00	0,26
Insoma da		10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	1,477143	0,74	0,84
Insoma da		12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	0,4703746	13,46	6,33
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	0,6111871	9,13	5,58
Insoma da					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	11,91
Insoma da						11,91	Valor com BOI =>	16,50
Insoma da						3,49	Preço Total =>	22.718,35
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8.3	C4434	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	m²	1	69,71	69,71
Composição		C4429	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN, TRAÇO 1:5	m³	0,0100248	488,19	8,96
Auxiliar		16500	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (800 cm²) - PEI-5/PEI-4	m²	0,9902743	32,61	32,29
Insoma da		10378	SEINFRA	LADRILHISTA	H	1,2603491	13,46	16,96
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	1,2603491	9,13	11,50



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua. Deputado Hesluis Fernandes, 432 SALA 04
(84) 98651-800 / 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.79.0001-75

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-108, PERORO-CE
MUNICÍPIO DE PERORO - CE

DOI: 26.85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (R7,01%) MENSALISTA (48,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESIGNERADA)

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
Nº 1.861

Planilha Orçamentária Analítica

				33,79	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	33,79
				18,71	Valor com BDI =>		66,42	
				796,03	Preço Total =>		70.384,97	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	8.4	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PSD)	m²	1	4,97	4,97
Insoma da		10108	SEINFRA	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,169	2,75	0,46
Insoma da		11328	SEINFRA	LADRILHISTA	H	0,2	13,46	2,69
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,2	9,13	1,82
				4,51	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	4,51
				1,33	Valor com BDI =>		6,30	
				796,03	Preço Total =>		5.014,99	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	8.5	C1512	SEINFRA	ISOLAMENTO TÉRMICO C/PLACAS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO ESP. = 5cm	m²	1	22,49	22,49
Insoma da		110126	SEINFRA	ADESIVO NÍDRO-ASFALTICO	L	0,8	3,84	3,07
Insoma da		110337	SEINFRA	AJUDANTE	H	0,1	10,47	1,04
Insoma da		11552	SEINFRA	OPERADOR GUINCHO	H	0,05	13,46	0,67
Insoma da		11686	SEINFRA	POLIESTIRENO EXPANDIDO DE 5CM (ISOPUR)	m²	1,05	16,00	16,80
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,1	9,13	0,91
				2,62	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	2,62
				8,03	Valor com BDI =>		28,52	
				87,8	Preço Total =>		2.546,55	
Etapas	9	REVESTIMENTOS DE FORRO			Und	Quant.	Valor Unit	6.309,55
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	9.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3. ESP=5 mm P/ TETO	m²	1	7,98	7,98
Insoma da		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,0072	46,00	0,33
Insoma da		118015	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	2,92	0,50	1,46
Insoma da		12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	0,25	13,46	3,36
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,31	9,13	2,83
				6,19	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	6,19
				2,14	Valor com BDI =>		10,12	
				80,54	Preço Total =>		703,74	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	9.2	C3034	SEINFRA	REBRICO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:0. ESP=20 mm P/ TETO	m²	1	23,25	23,25
Insoma da		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,0243	46,00	1,11
Insoma da		10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	3,84	0,74	2,83
Insoma da		108015	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	3,84	0,50	1,92
Insoma da		12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	0,7	13,46	9,42
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,9	9,13	8,21
				17,63	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	17,63
				6,24	Valor com BDI =>		29,49	
				69,54	Preço Total =>		2.050,73	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	9.3	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	1	36,00	36,00
Insoma da		18293	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	m²	1,0	36,00	36,00
				0,00	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	0,00
				9,68	Valor com BDI =>		45,68	
				77,86	Preço Total =>		3.555,08	
Etapas	10	IMPERMEABILIZAÇÃO			Und	Quant.	Valor Unit	4.052,19
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	10.1	C2106	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3. ESP. = 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	m²	1	37,03	37,03
Insoma da		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,073	46,00	3,35
Insoma da		108015	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	29,16	0,50	14,58
Insoma da		12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	0,43	13,46	5,78
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	1,46	9,13	13,32
				19,10	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	19,10



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesiquio Fernandes, 432 SALA 04
(84) 98651-8801/ 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.079/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
Nº 1.862

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-130, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (R7,01%) MENSALISTA (49,88%)
SEINFRA 024-I-CE (DESIGNADA)

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Planilha Orçamentária Analítica

				9,94 40,82	Valor com BDI => Preço Total =>	46,97 1.917,31		
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10.2	C1468	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ MANTA ASFÁLTICA C/ ARMADURA DE FILME DE POLIETILENO	m²	1	41,23	41,23
Composição		10022	SEINFRA	ADESIVO A BASE ASFÉ ELASTEMULS P/ ADER.MANTAS	KG	0,3	8,09	2,42
Composição		10091	SEINFRA	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,3	13,46	4,03
Composição		11216	SEINFRA	SAS	KG	0,13	4,52	0,59
Composição		11500	SEINFRA	MANTA ASFALT.C/ ARMADURA FILME POLIETILENO E= 3MM	m²	1,15	27,37	31,47
Composição		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	0,3	9,10	2,73
				6,76 11,07 40,82	L.S. => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 52,30	M.O com L.S. => 2.134,88	6,76
Etapa	II			PISOS	Und	Quant.	Valor Unit	239.980,76 Total
Composição	II.1	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	m²	1	25,82	25,82
Composição		10109	SEINFRA	ÁREA MEDIA	m³	0,0332	46,00	1,52
Composição		10682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 550L (CHP)	H	0,036	20,09	0,72
Composição		10280	SEINFRA	BRITA	m³	0,044	56,00	2,48
Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0	0,50	5,50
Composição		12391	SEINFRA	PEDEIREI	H	0,4	13,46	5,38
Composição		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	1,1	9,10	10,04
				15,42 6,67 423,69	L.S. => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 32,49	M.O com L.S. => 13.765,80	15,42
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	II.2	C1920	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	m²	1	54,90	54,90
Composição		10034	SEINFRA	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	12,8453868	0,41	5,28
Composição		10108	SEINFRA	ÁREA DROSSA	m³	0,0183501	50,00	0,91
Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	16,2565862	0,50	0,12
Composição		10508	SEINFRA	CERA	KG	0,097522	14,56	1,34
Composição		10967	SEINFRA	DISCO DE DESPASTE DE 7	UN	0,0183501	16,03	0,29
Composição		1102	SEINFRA	ESMERIL N.60	UN	0,0305844	30,41	0,93
Composição		1101	SEINFRA	ESMERIL N.36	UN	0,0611684	30,41	1,86
Composição		10733	SEINFRA	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,1223376	1,61	0,19
Composição		11227	SEINFRA	GRANTEIRO/MAMORISTA	H	0,875283	13,46	12,34
Composição		11316	SEINFRA	JUNTA PLÁSTICA Y 27MM PARA PISOS	M	1,5252126	1,03	1,57
Composição		10748	SEINFRA	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,4893486	11,29	5,52
Composição		12391	SEINFRA	PEDEIREI	H	0,7340221	13,46	9,87
Composição		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	0,7340221	9,10	6,70
				28,91 14,74 200,28	L.S. => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 69,64	M.O com L.S. => 13.947,49	28,91
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	II.3	C4439	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	m²	1	72,93	72,93
Composição	Auxiliar	C4429	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PCL TRAÇO 1:5	m³	0,02	498,19	9,96
Composição		11500	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	m²	1,1	32,61	35,87
Composição		11328	SEINFRA	LADRILHISTA	H	1,2	13,46	16,15
Composição		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	1,2	9,10	10,95
				33,02 19,58 45,27	L.S. => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 92,51	M.O com L.S. => 4.187,82	33,02
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

AD

BS



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Resquilo Fernandes, 432 SALA 04
(04) 93651-8001 / 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.779/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
No 1.763

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADEIRO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HURISTA (87,04%) MENSALISTA (48,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESIGNADA)

Planilha Orçamentária Analítica

COMOSAC DE 2011

Composição	11.4	C2828	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (600 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	m²	1	6,36	6,36
Insoma da Composição		10108	SEINFRA	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,676	2,75	1,85
Insoma da Composição		10328	SEINFRA	LADRILHISTA	H	0,2	13,46	2,69
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,2	9,13	1,82
					4,51	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					1,70	Valor com BDI =>	0,06	4,51
					45,77	Preço Total =>		384,87

Composição	11.5	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1A, ESP. = 15cm	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,0002	46,00	0,83
Insoma da Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	5,48	0,50	2,74
Insoma da Composição		12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	1,0	13,46	13,46
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	1,5	9,13	10,49
					23,95	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					7,38	Valor com BDI =>	24,00	23,95
					263,14	Preço Total =>		8.834,58

Composição	11.6	C2410	SEINFRA	CAIXADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	m³	0,12	24,10	2,90
Auxiliar		C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE MATERIAL DA VALA	m³	0,12	15,19	1,82
Auxiliar		C1603	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	m²	0,07	364,26	25,49
Auxiliar		C0055	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIPO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	m³	0,16	459,91	82,78
Auxiliar		C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1A, ESP. = 15cm	m²	1,0	27,52	27,52
Auxiliar		C1213	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:3 ESP. = 20mm P/ PAREDE	m²	0,52	20,49	10,65
Auxiliar		C2121	SEINFRA	REBUÇO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	m²	0,52	14,15	7,35
Auxiliar		C2836	SEINFRA	PINTURA HIDRADOR	m²	0,52	7,21	3,74
					91,28	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					43,58	Valor com BDI =>	205,81	91,28
					44,13	Preço Total =>		9.082,39

Composição	11.7	C3782	SEINFRA	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - s = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	m²	1	59,14	59,14
Insoma da Composição		10108	SEINFRA	AREIA GROSSA	m³	0,1350251	50,00	6,75
Insoma da Composição		10445	SEINFRA	CADETEIRO	H	0,6751259	13,46	9,08
Insoma da Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	4,0507659	0,50	2,02
Insoma da Composição		17004	SEINFRA	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - s = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	m²	0,945764	35,00	33,08
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,8001679	9,13	8,21
					17,29	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					15,87	Valor com BDI =>	75,01	17,29
					2.123,4	Preço Total =>		159.276,23

Composição	11.8	C0368	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO RO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	m³	0,080329	24,10	0,43
Auxiliar		C3251	SEINFRA	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO RO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	0,9016387	25,76	22,77
Auxiliar		C3324	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1A COM AREIA PRODUZIDA	m³	0,0006312	281,98	0,17
Auxiliar		C3127	SEINFRA	AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	m³	0,0027049	55,47	0,15
Auxiliar		C0508	SEINFRA	CAUÇÃO EM DUAS DEMÃO COM SUPERCAL	m²	0,2254098	3,00	0,67
Auxiliar		12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	0,2704917	13,46	3,64
Auxiliar		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,3608556	9,13	3,29
					20,14	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					8,35	Valor com BDI =>	35,47	20,14
					452,8	Preço Total =>		17.872,01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Mesquita Fernandes, 432 SALA 04
(84) 90651-8001 / 9747691
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.437.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
No 1464

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADEIRO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-108, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BOL 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (R7,0%) MENSALISTA (49,88%)
SEINFRA 024.1-DE (DESIGNADA)

Planilha Orçamentária Analítica									
Composição	11.9	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (ADREBADO ADQUIRIDO)	m²	1	35,51	35,51	
Composição		C0071	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEL. TRAÇO 1:4	m³	0,0387234	329,73	12,76	
Auxiliar									
Insoma da		10111	SEINFRA	ÁREA VERMELHA	m²	0,135087	46,00	6,21	
Insoma da		10445	SEINFRA	CADETEIRO	H	0,2701636	13,46	3,63	
Composição		10774	SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0450273	27,11	1,22	
Insoma da		10776	SEINFRA	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULSADO (CHP)	H	0,0090054	72,07	0,64	
Composição									
Insoma da		10800	SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	m³	0,135087	45,27	6,12	
Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,540327	9,13	4,93	
Insoma da									
Composição									
					12,09	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	12,09
					9,53	Valor com BDI =>		45,04	
					713,68	Preço Total =>		9.055,13	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11.10	C0085	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO RIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1	17,38	17,38	
Composição		C0221	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JARDIM	m³	0,037	3,67	0,13	
Auxiliar									
Composição		C2704	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE LACAT. PROF. ATÉ 1,50m	m²	0,015	24,19	0,36	
Auxiliar									
Composição		C0268	SEINFRA	CONCRETO P.VIBR. FCK=10MPa COM ADREBADO PROIBIDO (S/TRANSP.)	m³	0,034	260,41	8,95	
Auxiliar									
Composição		C0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	m²	0,25	3,00	0,75	
Auxiliar									
Insoma da		12544	SEINFRA	FERRA METÁLICA P/BANQUETAS (ALÍQUIL)	M	1,0	3,00	3,00	
Composição									
Insoma da		12331	SEINFRA	PEDREIRO	H	0,15	13,46	2,01	
Composição									
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,25	9,13	2,28	
Composição									
					7,44	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	7,44
					4,86	Valor com BDI =>		22,04	
					137,68	Preço Total =>		3.034,48	
Etapas	12			INSTALAÇÃO SANITÁRIA					42.005,82
Composição	12.1	C2595	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=40mm (1 1/2")	M	1	9,76	9,76	
Insoma da		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,005	38,25	0,19	
Composição									
Insoma da		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,24	10,47	2,51	
Composição									
Insoma da		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,24	13,46	3,23	
Composição									
Insoma da		10888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,0075	27,30	0,20	
Composição									
Insoma da		12194	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	M	1,01	3,60	3,63	
Composição									
					5,74	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	5,74
					2,62	Valor com BDI =>		12,38	
					10,56	Preço Total =>		242,15	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	12.2	C2596	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=50mm (2")	M	1	13,30	13,30	
Insoma da		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,0075	38,25	0,28	
Composição									
Insoma da		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3	10,47	3,14	
Composição									
Insoma da		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,3	13,46	4,03	
Composição									
Insoma da		10888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,01	27,30	0,30	
Composição									
Insoma da		12195	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2")	M	1,01	5,50	5,55	
Composição									
					7,17	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	7,17
					3,57	Valor com BDI =>		16,87	
					138,8	Preço Total =>		2.341,55	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	12.3	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100MM (4")	M	1	23,89	23,89	
Insoma da		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,025	38,25	0,95	
Composição									
Insoma da		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,52	10,47	5,44	
Composição									
Insoma da		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,52	13,46	6,99	
Composição									
Insoma da		10888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,04	27,30	1,09	
Composição									
Insoma da		12193	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4")	M	1,01	9,33	9,42	
Composição									
					12,43	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	12,43
					6,41	Valor com BDI =>		30,30	



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesódio Fernandes, 432 SALA 04
(04) 99051-1801/ 90747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 29.432.779/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
No 1.465

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RUA DOA DE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS JURISTA (87,01%) MEKALISTA (49,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESIGNADA)

Planilha Orçamentária Analítica

					146,52	Preço Total =>		4.439,55
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da	12.4	C2600	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO Ø=150mm (6")	M	1	36,85	36,85
Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6	10,47	6,28
Insumo da		12370	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,6	13,46	8,07
Composição		12197	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6")	M	1,01	22,28	22,50
Insumo da					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	14,35
Composição							Valor com BDI =>	48,74
							Preço Total =>	7.269,93
Composição	12.5	C1551	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=40mm (1 1/2")	UN	1	8,87	8,87
Insumo da		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,01	38,25	0,39
Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,28	10,47	2,93
Insumo da		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,28	13,46	3,76
Composição		11283	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,0	1,40	1,40
Insumo da		11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,015	27,30	0,40
Composição					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	6,69
							Valor com BDI =>	11,25
							Preço Total =>	135,00
Composição	12.6	C1552	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=50mm (2")	UN	1	9,76	9,76
Insumo da		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,015	38,25	0,57
Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,28	10,47	2,93
Insumo da		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,28	13,46	3,76
Composição		11284	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0	1,90	1,90
Insumo da		11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,022	27,30	0,60
Composição					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	6,69
							Valor com BDI =>	12,38
							Preço Total =>	99,04
Composição	12.7	C1549	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	1	20,65	20,65
Insumo da		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,05	38,25	1,91
Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,45	10,47	4,71
Insumo da		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,45	13,46	6,05
Composição		11282	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0	5,60	5,60
Insumo da		11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,08	27,30	2,18
Composição					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	10,76
							Valor com BDI =>	26,19
							Preço Total =>	104,78
Composição	12.8	C1556	SEINFRA	JOELHO PVC CINZA P/ESGOTO Ø=150mm (6") - JUNTA C/ANÉIS	UN	1	93,20	93,20
Insumo da		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,56	10,47	5,86
Composição		10079	SEINFRA	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 150MM	UN	2,0	5,31	10,62
Insumo da		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,56	13,46	7,53
Composição		11351	SEINFRA	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,085	33,00	2,77
Insumo da		11395	SEINFRA	JOELHO PVC CINZA P/ ESG 150MM (6")	UN	1,0	67,02	67,02
Composição					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	13,39
							Valor com BDI =>	110,22
							Preço Total =>	354,68
Composição	12.9	C4069	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO Ø=50mm (2")	UN	1	11,41	11,41
Insumo da		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,03	38,25	1,14
Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3	10,47	3,14
Insumo da		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,3	13,46	4,03



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hestegão Fernandes, 422 SALA 04
(84) 99651-1801/ 91747831
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.437.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
2014.866

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 28.85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,04%) MENSALISTA (49,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESIGNADA)

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo da Composição	16235	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO Ø=50mm	UN	1,0	1,82	1,82	
Insumo da Composição	11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,047	27,30	1,28	
				7,17	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	7,17
				3,06	Valor com BDI =>		14,47	
				4,0	Preço Total =>		57,88	

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	12.10	C4390	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	1	18,75	18,75
Insumo da Composição		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,042	38,25	1,60
Insumo da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,42	10,47	4,39
Insumo da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,42	13,46	5,65
Insumo da Composição		16242	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO Ø=100mm	UN	1,0	5,40	5,40
Insumo da Composição		11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,063	27,30	1,71
				10,04	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	10,04
				5,03	Valor com BDI =>		23,76	
				1,0	Preço Total =>		23,78	

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	12.11	C1576	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO ISOX100mm (6"X4")-C/ANÉIS	UN	1	70,59	70,59
Insumo da Composição		10073	SEINFRA	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	UN	1,0	1,34	1,34
Insumo da Composição		10074	SEINFRA	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 150MM (6")	UN	2,0	4,01	8,02
Insumo da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,57	10,47	5,96
Insumo da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,57	13,46	7,67
Insumo da Composição		11351	SEINFRA	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,089	33,00	2,93
Insumo da Composição		11321	SEINFRA	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 6X4"	UN	1,0	44,67	44,67
				13,63	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	13,63
				18,95	Valor com BDI =>		89,54	
				5,0	Preço Total =>		447,70	

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	12.12	C1584	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	1	31,36	31,36
Insumo da Composição		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,05	38,25	1,91
Insumo da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,46	10,47	4,81
Insumo da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,46	13,46	6,15
Insumo da Composição		11326	SEINFRA	JUNÇÃO SIMPLES PVC BRANCO C/INSPEÇÃO P/ ESG. Ø=100MM	UN	1,0	16,27	16,27
Insumo da Composição		11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,08	27,30	2,18
				11,00	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	11,00
				8,42	Valor com BDI =>		39,78	
				1,0	Preço Total =>		39,78	

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	12.13	C3934	SEINFRA	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	UN	1	15,63	15,63
Insumo da Composição		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,04	38,25	1,53
Insumo da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,35	10,47	3,66
Insumo da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,35	13,46	4,71
Insumo da Composição		17482	SEINFRA	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2")	UN	1,0	4,10	4,10
Insumo da Composição		11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,06	27,30	1,63
				8,37	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	8,37
				4,19	Valor com BDI =>		19,82	
				3,0	Preço Total =>		59,46	

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	12.14	C2093	SEINFRA	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	1	30,25	30,25
Insumo da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,98	10,47	10,26
Insumo da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,98	13,46	13,19
Insumo da Composição		11770	SEINFRA	RALO SECO PVC 10 CM	UN	1,0	6,80	6,80
				23,45	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	23,45
				8,12	Valor com BDI =>		38,37	
				3,0	Preço Total =>		115,11	



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesquita Fernandes, 432 SALA 04
(04) 33651-1801/ 91747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
Nº 1.867

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS IURISTA (87,01%) MENSALISTA (49,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

CÓDIGO DE VIGILÂNCIA

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	12.15	C3586	SEINFRA	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	1	33,99	33,99
Insoma da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5	10,47	5,23
Insoma da Composição		10435	SEINFRA	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 cm COM GRELHA	UN	1,0	22,03	22,03
Insoma da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,5	13,46	6,73
					11,96	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					9,12	Valor com BDI =>		43,11
					12,0	Preço Total =>		517,32
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	12.16	C1436	SEINFRA	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	m²	1	140,57	140,57
Insoma da Composição		10108	SEINFRA	AREIA GROSSA	m³	0,01	50,00	0,50
Insoma da Composição		10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	1,0	0,74	0,74
Insoma da Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	3,8	0,50	1,90
Insoma da Composição		11223	SEINFRA	GRADIL DE FERRO	m²	1,05	98,62	103,55
Insoma da Composição		12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	1,5	13,46	20,19
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	1,5	9,13	13,69
					33,88	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					37,74	Valor com BDI =>		178,31
					8,98	Preço Total =>		1.603,00
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	12.17	C1016	SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	m³	1	122,86	122,86
Insoma da Composição		10169	SEINFRA	AÇO CA-60	KG	5,27	4,14	21,81
Insoma da Composição		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,033	46,00	1,51
Insoma da Composição		10121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	H	0,46	13,46	6,19
Insoma da Composição		10040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,46	10,47	4,81
Insoma da Composição		10103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO 11,8 6WG	KG	0,09	9,97	0,89
Insoma da Composição		10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTIRO	H	2,42	10,47	25,33
Insoma da Composição		10280	SEINFRA	BRITA	m³	0,04	56,00	2,24
Insoma da Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	16,2	0,50	8,10
Insoma da Composição		10529	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,0 X 2,20M)	m²	0,4	18,37	7,34
Insoma da Composição		10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	2,42	13,46	32,57
Insoma da Composição		12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	0,3	13,46	4,03
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,8	9,13	7,30
Insoma da Composição		10115	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,12	6,18	0,74
					80,23	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					32,98	Valor com BDI =>		155,94
					19,2	Preço Total =>		2.992,12
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	12.18	C4331	SEINFRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS	UN	1	16.683,51	16.683,51
Insoma da Composição		16206	SEINFRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE E.T.E.	UN	1,0	16.683,51	16.683,51
					0,00	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					4.479,52	Valor com BDI =>		21.163,03
					1,0	Preço Total =>		21.163,03
Etapas	13			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				46.647,56
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	13.1	C2625	SEINFRA	TUBO PVC S.O.D. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	1	13,51	13,51
Insoma da Composição		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	38,25	0,03
Insoma da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4	10,47	4,18
Insoma da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,4	13,46	5,38
Insoma da Composição		11688	SEINFRA	SOLUÇÃO IMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	27,30	0,00
Insoma da Composição		12200	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,6	2,45	3,92
					9,56	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					3,62	Valor com BDI =>		17,13
					96,29	Preço Total =>		1.649,44



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Nestor Fernandes, 432 SALA 04
(84) 90651-8001 / 97747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.079/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
Nº 1.868

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRA-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRA - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (49,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Ítem 13.2	C2626	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES Ø= 32mm (1")	M	1	19,81	19,81
Composição Ítem 13.2	10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,0011	38,25	0,04
Composição Ítem 13.2	10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,45	10,47	4,71
Composição Ítem 13.2	12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,45	13,46	6,05
Composição Ítem 13.2	10886	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,0005	27,30	0,01
Composição Ítem 13.2	12201	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,5	6,00	9,00
				L.S. =>	0,00	M.O. com L.S. =>	10,76
					Valor com BDI =>		25,12
					Preço Total =>		5,1011
Composição Ítem 13.3	C2627	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES Ø= 40mm (1 1/4")	M	1	23,75	23,75
Composição Ítem 13.3	10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,0012	38,25	0,04
Composição Ítem 13.3	10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5	10,47	5,23
Composição Ítem 13.3	12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,5	13,46	6,73
Composição Ítem 13.3	10886	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,0005	27,30	0,01
Composição Ítem 13.3	12202	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	M	1,5	7,63	11,74
				L.S. =>	0,00	M.O. com L.S. =>	11,96
					Valor com BDI =>		30,12
					Preço Total =>		4,56048
Composição Ítem 13.4	C2628	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES Ø= 50mm (1 1/2")	M	1	28,58	28,58
Composição Ítem 13.4	10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,0017	38,25	0,06
Composição Ítem 13.4	10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6	10,47	6,28
Composição Ítem 13.4	12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,6	13,46	8,07
Composição Ítem 13.4	10886	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,0007	27,30	0,01
Composição Ítem 13.4	12203	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	M	1,4	10,19	14,26
				L.S. =>	0,00	M.O. com L.S. =>	14,35
					Valor com BDI =>		36,38
					Preço Total =>		1145,97
Composição Ítem 13.5	C2629	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES Ø= 60mm (2")	M	1	38,06	38,06
Composição Ítem 13.5	10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,0022	38,25	0,08
Composição Ítem 13.5	10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,7	10,47	7,32
Composição Ítem 13.5	12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,7	13,46	9,42
Composição Ítem 13.5	10886	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,0008	27,30	0,02
Composição Ítem 13.5	12204	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 60MM (2")	M	1,4	15,16	21,22
				L.S. =>	0,00	M.O. com L.S. =>	16,74
					Valor com BDI =>		49,27
					Preço Total =>		2,02734
Composição Ítem 13.6	C2631	SEINFRA	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES Ø= 75mm (2 1/2")	M	1	50,23	50,23
Composição Ítem 13.6	10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,0031	38,25	0,11
Composição Ítem 13.6	10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9	10,47	9,42
Composição Ítem 13.6	12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,9	13,46	12,11
Composição Ítem 13.6	10886	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,0011	27,30	0,03
Composição Ítem 13.6	12205	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2")	M	1,4	20,40	28,56
				L.S. =>	0,00	M.O. com L.S. =>	21,53
					Valor com BDI =>		63,71
					Preço Total =>		382,26
Composição Ítem 13.7	C2603	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø= 80mm (2")	UN	1	367,81	367,81
Composição Ítem 13.7	10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,15	10,47	12,04



ARTHUR NUNES DE FREITAS ME
Rua: Deputado Mesquita Fernandes, 432 SALA DA
(04) 93651-801/ 9747691
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.437.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
No 1.869

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (49,69%)
SEINFRA 024.1-CE (DESINCRUADA)

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo da Composição	12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	1,15	13,46	15,47
Insumo da Composição	1180	SEINFRA	RTA DE VEDAÇÃO	M	3,2	0,39	1,21
Insumo da Composição	1604	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 80MM (3')	UN	1,0	339,09	339,09
						27,51	
						98,75	
						1,0	
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	27,51
				Valor com BDI =>		466,56	
				Preço Total =>		466,56	

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	13.8	C2102	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")	UN	1	240,47	240,47
Insumo da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,15	10,47	12,04
Insumo da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	1,15	13,46	15,47
Insumo da Composição		1180	SEINFRA	RTA DE VEDAÇÃO	M	2,82	0,39	1,07
Insumo da Composição		1603	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 65MM (2 1/2")	UN	1,0	211,89	211,89
						27,51		
						64,56		
						1,0		
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	27,51	
				Valor com BDI =>		305,03		
				Preço Total =>		305,03		

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	13.9	C2172	SEINFRA	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	1	68,25	68,25
Insumo da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,81	10,47	8,59
Insumo da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,81	13,46	9,21
Insumo da Composição		1180	SEINFRA	RTA DE VEDAÇÃO	M	0,94	0,39	0,35
Insumo da Composição		1611	SEINFRA	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADA 20MM (3/4")	UN	1,0	53,31	53,31
						14,59		
						18,32		
						4,0		
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	14,59	
				Valor com BDI =>		86,57		
				Preço Total =>		346,28		

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	13.10	C2605	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	1	44,04	44,04
Insumo da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,65	10,47	6,80
Insumo da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,65	13,46	8,74
Insumo da Composição		1180	SEINFRA	RTA DE VEDAÇÃO	M	0,28	0,39	0,10
Insumo da Composição		12130	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	UN	1,0	28,40	28,40
						15,54		
						11,82		
						17,0		
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	15,54	
				Valor com BDI =>		55,86		
				Preço Total =>		949,62		

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	13.11	C2506	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	1	24,94	24,94
Insumo da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5	10,47	5,23
Insumo da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,25	13,46	3,36
Insumo da Composição		1180	SEINFRA	RTA DE VEDAÇÃO	M	1,0	0,39	0,39
Insumo da Composição		12133	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,0	15,97	15,97
						8,69		
						8,69		
						16,0		
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	8,69	
				Valor com BDI =>		31,63		
				Preço Total =>		506,08		

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	13.12	C0441	SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV. INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO	UN	1	514,76	514,76
Insumo da Composição		10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,25	38,25	9,56
Insumo da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5	10,47	26,17
Insumo da Composição		10251	SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA P=1/2CV	UN	1,0	370,70	370,70
Insumo da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	2,5	13,46	33,65
Insumo da Composição		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,5	13,46	6,73
Insumo da Composição		1180	SEINFRA	RTA DE VEDAÇÃO	M	3,0	0,39	1,14
Insumo da Composição		11298	SEINFRA	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 3/4"	UN	1,0	1,80	1,80
Insumo da Composição		12286	SEINFRA	VÁLVULA RETENÇÃO. PE C/CRIVO - 20MM (3/4")	UN	1,0	33,21	33,21
Insumo da Composição		12223	SEINFRA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4"	M	6,0	5,30	31,80

35



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hestigulo Fernandes, 432 SALA DA
(84) 99651-8001/ 99147891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.09/0001-75

SECRETARIA MUNICIPAL DE PEREIRO
Nº 1.821

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA DE-139, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,08%) MENSALISTA (49,68%)
SEINFRA 024-I-CE (DESJUNERADA)

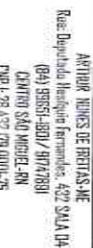
Planilha Orçamentária Analítica

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Insoma da Composição	1232	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATÓRIO 1/2"	UN	1,0	43,90	43,90		
Insoma da Composição	12272	SEINFRA	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0	13,60	13,60		
				35,89	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	35,89	
				65,70	Valor com BDI =>		310,40		
				4,0	Preço Total =>		1.241,80		
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insoma da Composição	14.4	00348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1	482,77	482,77	
Insoma da Composição		1071	SEINFRA	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0	239,70	239,70	
Insoma da Composição		10301	SEINFRA	BUCHA PLÁSTICA 6MM	UN	2,0	0,17	0,34	
Insoma da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0	10,47	20,94	
Insoma da Composição		10406	SEINFRA	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0	152,60	152,60	
Insoma da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	2,0	13,46	26,92	
Insoma da Composição		11031	SEINFRA	ENGATE CROMADO	UN	1,0	16,06	16,06	
Insoma da Composição		11180	SEINFRA	RTA DE VEDAÇÃO	M	0,56	0,38	0,21	
Insoma da Composição		11579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,0	2,55	5,10	
Insoma da Composição		11825	SEINFRA	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	1,0	20,90	20,90	
					47,86	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	47,86
					129,62	Valor com BDI =>		612,39	
					4,0	Preço Total =>		2.449,58	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insoma da Composição	14.5	C1732	SEINFRA	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	UN	1	313,78	313,78	
Insoma da Composição		10301	SEINFRA	BUCHA PLÁSTICA 6MM	UN	2,0	0,17	0,34	
Insoma da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9	10,47	30,38	
Insoma da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	2,9	13,46	39,03	
Insoma da Composição		11180	SEINFRA	RTA DE VEDAÇÃO	M	0,56	0,38	0,21	
Insoma da Composição		11315	SEINFRA	JOGO METAIS PARA MICTÓRIO	UN	1,0	37,24	37,24	
Insoma da Composição		11524	SEINFRA	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	UN	1,0	201,50	201,50	
Insoma da Composição		11579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,0	2,55	5,10	
					69,39	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	69,39
					14,24	Valor com BDI =>		398,12	
					2,0	Preço Total =>		796,04	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insoma da Composição	14.6	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	1	9,99	9,99	
Insoma da Composição		10796	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO	UN	1,0	6,50	6,50	
Insoma da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,25	13,46	3,36	
Insoma da Composição		11180	SEINFRA	RTA DE VEDAÇÃO	M	0,35	0,38	0,13	
					3,36	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	3,36
					2,68	Valor com BDI =>		12,57	
					4,0	Preço Total =>		50,88	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insoma da Composição	14.7	C1151	SEINFRA	BUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	1	58,26	58,26	
Insoma da Composição		10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5	10,47	5,23	
Insoma da Composição		10797	SEINFRA	CHUVEIRO-BUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,0	46,20	46,20	
Insoma da Composição		12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	0,5	13,46	6,73	
Insoma da Composição		11180	SEINFRA	RTA DE VEDAÇÃO	M	0,28	0,38	0,10	
					11,96	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	11,96
					15,84	Valor com BDI =>		73,90	
					1,0	Preço Total =>		73,90	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insoma da Composição	14.8	C1930	SEINFRA	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	1	35,63	35,63	
Insoma da Composição		12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	0,5	13,46	6,73	
Insoma da Composição		11712	SEINFRA	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	UN	1,0	28,90	28,90	
					6,73	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	6,73
					9,56	Valor com BDI =>		45,19	

[Assinatura]

[Assinatura]



CENTRO SÃO MIGUEL-RN
ENF.J. 28.432 (79.0001-75)

SEMPRA D24.1-CE (DESIGNERAÇÃO)

CONFIDENTIAL

50										Preço Total =>		225.55	
										Preço Total =>			
Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total						
14.9	0055	SEMPRA	PORTA TUBA DE LONÇA BRANCA	UN	1	58.57	58.57						
Item da	0009	SEMPRA	ÁREA MEDIA	m²	0.0005	46.00	0.02						
Descrição	0052	SEMPRA	AZUL E VERDE	H	1	14.90	14.90						
Item da	0005	SEMPRA	CIMENTO PORTLAND	KG	0.67	0.50	0.33						
Descrição	0005	SEMPRA	PORTA TUBA DE LONÇA BRANCA	UN	2.0	6.70	13.40						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Descrição	0005	SEMPRA	SEMENTE	H	1	9.13	9.13						
Item da	0005	SEMPRA	SEMENTE	H</									



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua. Deputado Hestilo Fernandes, 432 SALA 04
(84) 99651-1801 / 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.079/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
No 1.823

ORÇ: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA DE-108, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BOL: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,0%) MENSALISTA (48,88%)
SEINFRA 024.1-DE (DESIGNADA)

Planilha Orçamentária Analítica

Insoma da Composição	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	52,0	0,50	26,40	
Insoma da Composição	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	R	2,7	13,46	36,34	
Insoma da Composição	11476	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400W/220V	UN	2,0	44,40	88,80	
Insoma da Composição	11738	SEINFRA	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV. REGULÁVEL	UN	2,0	74,15	148,30	
Insoma da Composição	11719	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO 10X40X60G	UN	1,0	880,30	880,30	
Insoma da Composição	11781	SEINFRA	REATOR ACP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	UN	2,0	69,33	138,66	
Insoma da Composição	12543	SEINFRA	SERVEITE	H	32,0	9,10	292,16	
					856,76	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					546,77	Valor com BDI =>	2,583,19	
					2,0	Preço Total =>	5.166,38	
Composição	Item 15.3	Código C2075	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		10194	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO	UN	1	374,50	374,50
Insoma da Composição		10194	SEINFRA	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0	30,10	30,10
Insoma da Composição		10103	SEINFRA	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0	30,60	30,60
Insoma da Composição		10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0	10,47	31,41
Insoma da Composição		10195	SEINFRA	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0	24,88	24,88
Insoma da Composição		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	3,0	13,46	40,38
Insoma da Composição		11757	SEINFRA	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 450X315X135MM	UN	1,0	217,13	217,13
					71,79	L.S. =>	-0,00	M.O com L.S. =>
					100,55	Valor com BDI =>	475,05	
					1,0	Preço Total =>	475,05	
Composição	Item 15.4	Código C2176	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		10042	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	1	37,91	37,91
Insoma da Composição		12312	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2	10,47	12,56
Insoma da Composição		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	1,2	13,46	16,15
Insoma da Composição		11753	SEINFRA	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	UN	1,0	9,20	9,20
					28,71	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					10,17	Valor com BDI =>	48,08	
					4,0	Preço Total =>	192,32	
Composição	Item 15.5	Código C2082	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		10055	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1UN DE MEDIÇÃO	UN	1	1.865,55	1.865,55
Insoma da Composição		10042	SEINFRA	AMPERIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500A	UN	1,0	119,11	119,11
Insoma da Composição		10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,0	10,47	41,88
Insoma da Composição		10109	SEINFRA	BASE FUSIVEL DIAZED 25A, COMPLETA	UN	1,0	21,21	21,21
Insoma da Composição		10546	SEINFRA	CHAVE COMUTADORA P/ AMPERIMETRO/VOLTIMETRO	UN	2,0	63,10	126,20
Insoma da Composição		11088	SEINFRA	ELEOTRECNICO MONTADOR	H	4,0	13,48	53,84
Insoma da Composição		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	4,0	13,46	53,84
Insoma da Composição		11204	SEINFRA	FUSIVEL DIAZED 25A	UN	1,0	1,79	1,79
Insoma da Composição		11476	SEINFRA	LÂMPADA SINALIZADORAS ATÉ 15W	UN	3,0	8,01	24,03
Insoma da Composição		11767	SEINFRA	QUADRO METÁLICO P/ACBT (1.90 X 0.90 X 0.60)M	UN	1,0	953,67	953,67
Insoma da Composição		12168	SEINFRA	TRANSFORMADOR CORRENTE EM OD DE 0 - 100A	UN	3,0	104,87	314,59
Insoma da Composição		12263	SEINFRA	VOLTIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500V	UN	1,0	155,39	155,39
					149,56	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					500,91	Valor com BDI =>	2.366,45	
					1,0	Preço Total =>	2.366,45	
Composição	Item 15.6	Código C1093	Banco SEINFRA	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		10042	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO IBA	UN	1	15,47	15,47
Insoma da Composição		10381	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3	10,47	3,14
Insoma da Composição		12312	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR IBA	UN	1,0	8,30	8,30
Insoma da Composição		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,3	13,46	4,03
					7,17	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					4,15	Valor com BDI =>	19,62	



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Basílio Fernandes, 432 SALA 04
(04) 98651-1801/ 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.179.0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
No 1.874

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADEIRO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-108, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI 28,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (49,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESINERADA)

Planilha Orçamentária Analítica

				Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
				15.7	C1096	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1	15,47	15,47
				15.8	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3	10,47	3,14
				15.9	10984	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	1,0	8,30	8,30
				15.10	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,3	13,46	4,03
								L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	7,17
								Valor com BDI =>			10,62
								Preço Total =>			98,10
				15.8	C1027	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1	67,13	67,13
				15.9	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9	10,47	9,42
				15.10	11043	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UN	1,0	45,60	45,60
				15.11	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,9	13,46	12,11
								L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	21,53
								Valor com BDI =>			85,15
								Preço Total =>			85,15
				15.9	C1028	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	1	59,46	59,46
				15.10	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9	10,47	9,42
				15.11	11017	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60A	UN	1,0	77,93	77,93
				15.12	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,9	13,46	12,11
								L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	21,53
								Valor com BDI =>			126,16
								Preço Total =>			126,16
				15.10	C0626	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	1	48,99	48,99
				15.11	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,25	10,47	13,08
				15.12	10430	SEINFRA	CAIXA PASSAD. CHAPA C./TAMPA PARA 200X200X100MM	UN	1,0	19,09	19,09
				15.13	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	1,25	13,46	16,82
								L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	29,90
								Valor com BDI =>			62,14
								Preço Total =>			124,28
				15.11	C0691	SEINFRA	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C./TAMPA CONCRETO RÚNDIO BRITA 60x60x60cm	UN	1	168,86	168,86
				15.12	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	m²	0,216	24,19	5,22
				15.13	C0076	SEINFRA	ALVENARIA DE TUBO COMUM C./ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 12,5 ESP=10 cm	m²	1,69	66,44	111,61
				15.14	C2862	SEINFRA	LASTRO DE BRITA	m³	0,054	82,66	4,46
				15.15	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P.FUNDAÇÕES ÚTIL 5 X	m²	0,192	43,70	8,39
				15.16	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-60 MÓDIO D= 6,4 A 9,5mm	KG	1,25	6,85	8,56
				15.17	C0840	SEINFRA	CONCRETO P/VBR. FCX 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	0,0394	309,76	11,89
				15.18	C2123	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	m²	1,44	13,01	18,73
								L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	98,33
								Valor com BDI =>			214,19
								Preço Total =>			1.285,14
				15.12	C0656	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 1/2", TIPO C - E - LL - LR	UN	1	12,40	12,40
				15.13	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2	10,47	2,09
				15.14	10838	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 1/2" TIPO C - E - LL - LR	UN	1,0	7,62	7,62
				15.15	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,2	13,46	2,69
								L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	4,78
								Valor com BDI =>			15,72
								Preço Total =>			1.365,28
				15.13	C1190	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	1	10,69	10,69
				15.14	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3	10,47	3,14

ANTONIO NUNES DE FREITAS ME
Rua Duplidade Heitor de Almeida, 427 SALA 04
(64) 35051-8011 / 3747-7831
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 20.422.75/0001-75

DEPA - COMISSÃO DE MAIOREDO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA DE SÃO PEDRO DE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 76,85% ENCARGOS SOCIAIS IMPOSTA (R7DPA) MENSAIS (40 DIAS)
SENPA 024-CE (RESERVADA)

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
15.14	01075	SENPA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	11	3,20	3,52
15.14	12302	SENPA	ELETRICISTA	H	0,3	13,46	4,03
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	7,17
				Valor com BDI =>			13,56
				Preço Total =>			4.069,00

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
15.14	01075	SENPA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1	15,43	15,43
15.14	01042	SENPA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,45	10,47	4,71
15.14	10770	SENPA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	11	4,25	4,67
15.14	12302	SENPA	ELETRICISTA	H	0,45	13,46	6,05
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	10,76
				Valor com BDI =>			19,57
				Preço Total =>			8.806,50

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
15.15	01088	SENPA	ELETRODUTO PVC RIGIDO 1/4" (1/4")	M	1	18,93	18,93
15.15	01042	SENPA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5	10,47	5,23
15.15	10659	SENPA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/4"	M	11	6,30	6,93
15.15	12302	SENPA	ELETRICISTA	H	0,5	13,46	6,73
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	11,90
				Valor com BDI =>			23,95
				Preço Total =>			1677,20

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
15.16	01046	SENPA	BRAÇADERA TIPO "T", METALICA 1"	M	1	4,06	4,06
15.16	10042	SENPA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3	10,47	3,14
15.16	10273	SENPA	BRAÇADERA TIPO "T", METALICA DE 1"	M	10	0,92	0,92
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	3,14
				Valor com BDI =>			5,15
				Preço Total =>			772,50

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
15.17	01040	SENPA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1	3,66	3,66
15.17	01042	SENPA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10	10,47	1,05
15.17	10656	SENPA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	102	1,21	123
15.17	12302	SENPA	ELETRICISTA	H	0,10	13,46	1,40
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	2,93
				Valor com BDI =>			4,89
				Preço Total =>			8.802,00

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
15.18	01034	SENPA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1	4,81	4,81
15.18	01042	SENPA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,12	10,47	1,25
15.18	10357	SENPA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	102	1,72	175
15.18	12302	SENPA	ELETRICISTA	H	0,12	13,46	1,61
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	2,86
				Valor com BDI =>			5,84
				Preço Total =>			700,40

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
15.19	01034	SENPA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1	7,75	7,75
15.19	10042	SENPA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,14	10,47	1,46
15.19	10655	SENPA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	102	4,33	4,41
15.19	12302	SENPA	ELETRICISTA	H	0,14	13,46	1,88
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	3,34
				Valor com BDI =>			9,83
				Preço Total =>			13.762,00

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
15.20	01037	SENPA	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1	5,88	5,88
15.20	10042	SENPA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1054577	10,47	1,10
15.20	10342	SENPA	CABO ISOLADO EM PVC 6MM2 - 750V	M	0,6723935	6,65	4,47
15.20	12302	SENPA	ELETRICISTA	H	0,1054577	13,46	1,41

Handwritten signature and initials.

Handwritten signature.



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Herculano Fernandes, 432 SALA 04
(84) 99651-8801/ 9747831
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
Nº 1.076

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA DE-108, PEREIRA-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRA - CE

BDI: 26.85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (49,88%)
SEINFRA 024.1-CE (DESIGNADA)

Planilha Orçamentária Analítica

				2,51	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	2,51
				1,87	Valor com BDI =>		8,85	
				210,0	Preço Total =>		1.858,50	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	15.21	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1	11,01	11,01
Composição		10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21	10,47	2,19
Insoma da		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,21	13,46	2,82
Composição		11255	SEINFRA	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0	6,00	6,00
Insoma da								
Composição								
				5,01	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	5,01
				2,95	Valor com BDI =>		13,96	
				21,0	Preço Total =>		293,16	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	15.22	C1479	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1	16,78	16,78
Composição		10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,37	10,47	3,87
Insoma da		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,37	13,46	4,99
Composição		11263	SEINFRA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0	7,93	7,93
Insoma da								
Composição								
				8,85	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	8,85
				4,50	Valor com BDI =>		21,28	
				1,0	Preço Total =>		21,28	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	15.23	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	1	10,91	10,91
Composição		10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21	10,47	2,19
Insoma da		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,21	13,46	2,82
Composição		12119	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 2 POLOS	UN	1,0	5,90	5,90
Insoma da								
Composição								
				5,01	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	5,01
				2,92	Valor com BDI =>		13,83	
				4,0	Preço Total =>		55,32	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	15.24	C2490	SEINFRA	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	UN	1	43,23	43,23
Composição		10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8	10,47	8,37
Insoma da		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,8	13,46	10,76
Composição		12116	SEINFRA	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A / 250V	UN	1,0	24,10	24,10
Insoma da								
Composição								
				19,13	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	19,13
				11,60	Valor com BDI =>		54,83	
				20,0	Preço Total =>		1.096,60	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	15.25	C4105	SEINFRA	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO	UN	1	166,39	166,39
Composição		17926	SEINFRA	ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FUSCO	UN	1,0	137,68	137,68
Insoma da		10042	SEINFRA	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO	H	1,2	10,47	12,56
Composição		12312	SEINFRA	ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FUSCO	H	1,2	13,46	16,15
Insoma da								
Composição								
				28,71	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	28,71
				44,57	Valor com BDI =>		211,06	
				11,0	Preço Total =>		2.321,68	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	15.26	C1678	SEINFRA	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	1	32,23	32,23
Composição		10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8	10,47	8,37
Insoma da		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,8	13,46	10,76
Composição		11471	SEINFRA	LÂMPADA INCANDESCENTE (25 A 100 W)	UN	1,0	2,00	2,00
Insoma da		11380	SEINFRA	LUMINARIA TIPO SPOT SIMPLES	UN	1,0	11,10	11,10
Composição								
				19,13	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	19,13
				8,85	Valor com BDI =>		40,88	
				1,0	Preço Total =>		40,88	
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da	15.27	C1666	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	1	84,08	84,08
Composição		10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1	10,47	11,51
Insoma da		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	1,1	13,46	14,80
Composição								



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Mesquita Fernandes, 432 SALA 04
(84) 98651-8001/ 9747691
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.079-0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
Nº 1.877

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-108, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (R7,0%) MENSALISTA (49,68%)
SEINFRA 024.1-DE (DESINERADA)

Planilha Orçamentária Analítica

Insoma da Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	11364	SEINFRA		LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LÂMPADA	UN	1,0	57,77	57,77
					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	26,31
						Valor com BDI =>		106,05
						Preço Total =>		3.948,05
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	15 28	C0521	SEINFRA	CABO COBRE NU 50MM2	M	1	24,73	24,73
Insoma da Composição		10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,31	10,47	3,24
Insoma da Composição		10461	SEINFRA	CABO COBRE NU 50MM2	M	1,02	16,99	17,32
Insoma da Composição		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,31	13,45	4,17
					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	7,41
						Valor com BDI =>		31,37
						Preço Total =>		470,55
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	15 29	C0605	SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TUIJO COMUM	m²	1	89,59	89,59
Insoma da Composição		10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,061	46,00	2,80
Insoma da Composição		10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	4,55	0,74	3,36
Insoma da Composição		10605	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	11,84	0,50	5,92
Insoma da Composição		12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	2,3	13,46	30,95
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	2,8	9,10	25,56
Insoma da Composição		12082	SEINFRA	TUIJO MACIÇO COMUM	UN	84,0	0,25	21,00
					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	56,51
						Valor com BDI =>		113,64
						Preço Total =>		795,48
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	15 30	C4208	SEINFRA	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1	1.716,51	1.716,51
Auxiliar		C0520	SEINFRA	CABO COBRE NU 35MM2	M	20,0	19,03	380,60
Auxiliar		C0093	SEINFRA	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS C/ CÉLULA FOTOELÉTRICA	UN	1,0	92,89	92,89
Auxiliar		C0327	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	UN	1,0	545,39	545,39
Auxiliar		C2060	SEINFRA	PÁRA-RAIOS TIPO FRANKLIN	UN	1,0	75,81	75,81
Auxiliar		C2056	SEINFRA	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PÁRA-RAIOS C/TUBO PVC RÍGIDO 50MM (2") X3,00M	UN	1,0	70,67	70,67
Auxiliar		C1790	SEINFRA	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=2M, Ø=40 OU 50MM	UN	1,0	451,16	451,16
					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	554,85
						Valor com BDI =>		2.177,39
						Preço Total =>		2.177,39
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	15 31	C1790	SEINFRA	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=2M, Ø=40 OU 50MM	UN	1	451,16	451,16
Insoma da Composição		10206	SEINFRA	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS	UN	1,0	32,04	32,04
Insoma da Composição		10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	8,0	10,47	83,76
Insoma da Composição		10341	SEINFRA	CABO COBRE NU 70MM2	M	3,0	23,70	69,60
Insoma da Composição		10850	SEINFRA	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA PARA-RAIOS	UN	1,0	86,95	86,95
Insoma da Composição		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	8,0	13,46	107,68
Insoma da Composição		15118	SEINFRA	MASTRO SIMPLE FG DE 1 1/2" X3M	M	3,0	15,93	47,79
Insoma da Composição		18998	SEINFRA	SUPORTE ISOLADOR C/1 DESCIDA	UN	3,0	7,78	23,34
					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	191,44
						Valor com BDI =>		572,29
						Preço Total =>		572,29
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	15 32	C3910	SEINFRA	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m 60W 19130	UN	1	82,16	82,16
Insoma da Composição		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	1,2	13,46	16,15
Insoma da Composição		17380	SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" x 3,00m 60W 19130 BURDO	UN	1,0	39,40	39,40
Insoma da Composição		17381	SEINFRA	GRANPO DE ATERRAMENTO GKP	UN	1,0	4,70	4,70
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	2,4	9,10	21,84
					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	38,06
						Valor com BDI =>		104,21



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesiquias Fernandes, 432 SALA 04
(04) 99051-1801/ 9047891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 20.432.09.0001-75

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-108, PERUÍPO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRA - CE

DOI: 20.85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (49,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
Nº 1.770
6

Planilha Orçamentária Analítica

				3.0	Preço Total =>		312,63
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	IS.33	C3908	SEINFRA	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	1	36,12
Composição		17377	SEINFRA	CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA N.º 90	UN	1,0	23,85
Composição		12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,08	13,46
Composição		17378	SEINFRA	IGNEX - PALITO INIBITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	UN	1,0	3,41
Composição		17379	SEINFRA	MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm²	UN	0,04	176,59
Composição		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	0,08	9,12
Composição					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
				1,80			1,80
				9,69			9,69
				10,0			10,0
					Valor com DOI =>		45,81
					Preço Total =>		458,10
				ESQUADRIAS DE MADEIRA			
Etap	IS						44.707,73
Composição	IS.1	C4604	SEINFRA	PORTA EXTERNA DE MURACATARA 1 FOLHA COMPLETA (0,60x2,10x0,03m)	UN	1	715,00
Composição		C4421	SEINFRA	FERRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0003959	248,58
Auxiliar		C4422	SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0007918	24,91
Composição		10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	2,5510095	10,47
Composição		10498	SEINFRA	CARPINTERO	H	2,5510095	13,46
Composição		11654	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0003959	52,50
Composição		11027	SEINFRA	DOBRAÇA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0011878	9,24
Composição		11680	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 60MM	UN	9,0035629	0,27
Composição		18577	SEINFRA	PORTA DE MURACATARA 0,60x2,10x0,03	UN	1,0003959	271,00
Composição		11724	SEINFRA	PREDO	KG	0,1800275	9,40
Composição					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
				121,36			121,36
				191,97			191,97
				5,0			5,0
					Valor com DOI =>		906,97
					Preço Total =>		4.534,85
				PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA			
Composição	IS.2	C4424	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	1	501,13
Composição		C4421	SEINFRA	FERRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0	248,58
Auxiliar		C4422	SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0	24,91
Composição		C4423	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRADEIS	UN	1,0	202,73
Composição					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
				121,33			121,33
				124,55			124,55
				1,0			1,0
					Valor com DOI =>		635,68
					Preço Total =>		835,68
				PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)			
Composição	IS.3	C1994	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	m²	1	76,08
Composição		10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	1,19	10,47
Composição		10498	SEINFRA	CARPINTERO	H	1,19	13,46
Composição		11715	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ	m²	1,0	47,62
Composição					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
				28,48			28,48
				20,42			20,42
				7,58			7,58
					Valor com DOI =>		96,50
					Preço Total =>		729,54
				REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS			
Composição	IS.4	C2215	SEINFRA	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	m²	1	42,93
Composição		10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	0,75	10,47
Composição		10914	SEINFRA	COLA ESPECIAL 'PVA'	KG	0,35	18,30
Composição		10498	SEINFRA	CARPINTERO	H	0,75	13,46
Composição		11193	SEINFRA	FÓRMICA P/ REVESTIMENTO	m²	1,05	17,71
Composição					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
				17,94			17,94
				11,52			11,52
				15,12			15,12
					Valor com DOI =>		54,45
					Preço Total =>		823,28
				DOBRAÇA CROMADA TIPO PALMELA			
Composição	IS.5	C1145	SEINFRA	DOBRAÇA CROMADA TIPO PALMELA	UN	1	15,87
Composição		10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	0,25	10,47



OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATARIUM PÚBLICO
LOCAL: RUA DE
MUNICÍPIO DE PÊRRO - CE

ARTHUR RIBEIRO DE MOTAIS ME
Rua Depuldio Resiquio Fernandes, 427 SULA DA
(04) 39551-8011/ 974789
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 20.527.79.0001-75

BDI 20,95% DUCAMUS SODAS MINISTAS (07/01/19) MINISTAS (48,00%)
SENHA 0721-LE (RESERVA)

Planilha Orçamentária Analítica

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

DE N.º 1.749
PREFEITURA MUNICIPAL DE PÊRRO

Item	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
10403	CAPIENTEIRO	H	0,25	13,40	3,35
10029	DISPARADOR CROMADO, TIPO "PAVOLA"	UN	1,0	9,00	9,00
1057	PARAFUSO PARA MADEIRA 1,3X4X20MM	UN	6,0	0,15	0,90
		L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	5,57
		Valor com BDI =>			20,18
		Preço Total =>			298,62

Item	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
10342	ALZAR (GRAMUNHO) DE MADEIRA	M	1	5,56	5,56
10034	AJUDANTE DE CAPIENTEIRO	H	0,1	10,47	1,04
10788	ALZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M	1,0	3,00	3,00
10458	CAPITEIRO	H	0,1	13,46	1,34
10724	PREÇO	KG	0,02	9,40	0,18
		L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	2,38
		Valor com BDI =>			7,05
		Preço Total =>			355,52

Item	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
10403	REPARAMENTO DO BATENTE DE MADEIRA	M	1	28,34	28,34
10041	AJUDANTE DE CAPIENTEIRO	H	0,3	10,47	3,14
10458	CAPITEIRO	H	0,3	13,46	4,03
10274	REPARAMENTO DO BATENTE DE MADEIRA L = 5 cm	CJ	0,2	88,05	19,61
10590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE BOM	UN	2,0	0,27	0,54
10724	PREÇO	KG	0,04	9,40	0,37
1099	TADELA PARA RAÇÃO DE BATENTE AJUDANTE	UN	1,0	0,55	0,55
		L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	7,10
		Valor com BDI =>			85,94
		Preço Total =>			180,57

Item	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
10342	REPARAMENTO DO BATENTE DE MADEIRA	UN	1	60,29	60,29
10041	AJUDANTE DE CAPIENTEIRO	H	1,5	10,47	15,70
10458	CAPITEIRO	H	1,5	13,46	20,19
10942	TABUETA LIME-ACAPADO BOMISSIM PARA (250x1,17x10-4E	UN	1,0	24,40	24,40
		L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	56,89
		Valor com BDI =>			76,47
		Preço Total =>			335,29

Item	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
10342	REPARAMENTO DO BATENTE DE MADEIRA	M	1	207,00	207,00
10027	AJUDANTE	H	1,3078720	10,47	13,79
10037	AJUDANTE	H	1,3078720	10,47	13,79
10792	VERA DE MADEIRA EM MASSAPARMEIRA 10"x4"	M	2,1849733	70,00	152,95
1046	ASfalto INDICADO	KG	0,83394	2,07	1,73
10078	ÁREA BRANCA	m²	0,078668	50,00	3,93
10280	DRITA	m²	0,078668	50,00	3,93
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2959707	0,50	1,65
10783	REGISTO DUA SINA COMR. 12MM	UN	1,7794544	0,10	0,17
10072	ARAME GALVANIZADO 18 BWE	KG	1,00584	7,24	7,29
		L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	27,38
		Valor com BDI =>			282,57
		Preço Total =>			351,0058

Item	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
10370	PORTA DE FERRO EM CHAPA	m²	1	78,07	78,07
10089	ÁREA METAL	m²	0,0072	45,00	0,33
10441	CAI HIGIENIZADA	KG	0,49	0,74	0,36



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hestquio Fernandes, 432 SALA 04
(84) 93651-1801 / 9747899
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 20.437.179.0001-75

RECEITA MUNICIPAL DE PEDRO DE FREITAS
No 1.840

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-108, PEDRO DE FREITAS
MUNICÍPIO DE PEDRO DE FREITAS - CE

BOI: 26.85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,04%) HORISTA (48,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESIGNADA)

Planilha Orçamentária Analítica

Insoma da Composição	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	2,03	0,50	1,01	
Insoma da Composição	12391	SEINFRA	PEDEIRO	H	3,0	13,46	40,38	
Insoma da Composição	10704	SEINFRA	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA 1/4	m²	1,0	108,60	108,60	
Insoma da Composição	12543	SEINFRA	SERVEITE	H	3,0	9,13	27,39	
					67,77	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					47,81	Valor com BOI =>		225,88
					72,52	Preço Total =>		5.086,81
Composição	17.2	C0737	SEINFRA	PORTA FRIGORÍFICA TERMO-ISOLANTE DE ACONDICIONAMENTO MANUAL C/AQUECIMENTO. 2000X1000X10MM - (	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		10109	SEINFRA	FORNECIMENTO	UN	1	2.404,08	2.404,08
Insoma da Composição		10109	SEINFRA	ÁREA MÉDIA	m²	0,042	46,00	1,93
Insoma da Composição		10260	SEINFRA	BRITA	m³	0,0452	56,00	2,53
Insoma da Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	20,24	0,50	10,12
Insoma da Composição		16811	SEINFRA	PORTA FRIGORÍFICA TERMOISOLANTE DE ACONDICIONAMENTO MANUAL C/AQUEC. OM. 2000X1000X10MM - COLOCADA	UN	1,0	2.449,50	2.449,50
					0,00	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					661,60	Valor com BOI =>		3.125,88
					2,0	Preço Total =>		6.251,36
Composição	17.3	C1364	SEINFRA	FERROLHO DE SOBREPOR DO EMBUTIR GRANDE	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPITEIRO	H	0,35	10,47	3,66
Insoma da Composição		1162	SEINFRA	FERROLHO DE SOBREPOR DO EMBUTIR GRANDE	UN	1,0	15,77	15,77
Insoma da Composição		11587	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	6,0	0,15	0,90
					3,66	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					5,45	Valor com BOI =>		25,78
					11,0	Preço Total =>		283,58
Composição	17.4	C1426	SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		10109	SEINFRA	ÁREA MÉDIA	m²	0,006	46,00	0,36
Insoma da Composição		10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	0,57	0,74	0,42
Insoma da Composição		10605	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	2,84	0,50	1,42
Insoma da Composição		11222	SEINFRA	GRADE DE FERRO	m²	1,0	98,62	98,62
Insoma da Composição		12391	SEINFRA	PEDEIRO	H	3,0	13,46	40,38
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	3,0	9,13	27,39
					67,77	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					45,26	Valor com BOI =>		213,85
					6,91	Preço Total =>		1.477,70
Composição	17.5	C2423	SEINFRA	TELA METÁLICA AÇO GALVANIZADO, MALHA (12 X 12)MM2	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		10046	SEINFRA	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,9	10,47	9,42
Insoma da Composição		11621	SEINFRA	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X4MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	3,5	2,70	9,45
Insoma da Composição		11958	SEINFRA	SERRALHEIRO	H	1,5	13,46	20,19
Insoma da Composição		11872	SEINFRA	SOLDA 50X50	KG	0,15	53,50	8,02
Insoma da Composição		12036	SEINFRA	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' RD N.12 8WG	m²	1,15	27,70	31,85
					29,61	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					21,9	Valor com BOI =>		100,12
					34,77	Preço Total =>		3.436,11
Composição	17.6	C1693	SEINFRA	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUBULINO	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição		10206	SEINFRA	BATENTE DE FERRO	M	1,3	17,90	23,27
Insoma da Composição		10109	SEINFRA	ÁREA GROSSA	m²	0,0005	50,00	0,02
Insoma da Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	0,15	0,50	0,07
Insoma da Composição		11158	SEINFRA	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,33	20,56	6,78
Insoma da Composição		11224	SEINFRA	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	m²	1,0	119,80	119,80



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesiquia Fernandes, 422 SALA 04
(84) 99651-1801 / 8747801
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 20.432.179/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
Nº 1281
8

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADEIRO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 20,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MENSALISTA (48,68%)
SEINFRA 024-L-DE (DESIGNADA)

Planilha Orçamentária Analítica

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Insoma da Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	11530	SEINFRA	MONTADOR		H	1,0	13,46	13,46
Insoma da Composição	12391	SEINFRA	PEDEIRO		H	0,35	13,46	4,71
Insoma da Composição	12543	SEINFRA	SERVEITE		H	0,25	9,13	2,28
						20,45	L.S. => 0,00	M.O com L.S. => 20,45
						45,74	Valor com BDI =>	216,13
						7,04	Preço Total =>	152,55
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	17.7	C3653	SEINFRA	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/TECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	m²	1	310,97	310,97
Insoma da Composição		10108	SEINFRA	AREIA GROSSA	m³	0,001	50,00	0,05
Insoma da Composição		10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	0,15	0,50	0,07
Insoma da Composição		11530	SEINFRA	MONTADOR	H	1,0	13,46	13,46
Insoma da Composição		12391	SEINFRA	PEDEIRO	H	0,35	13,46	4,71
Insoma da Composição		16727	SEINFRA	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/TECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=IM2)	UN	1,0	290,40	290,40
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,25	9,13	2,28
						20,45	L.S. => 0,00	M.O com L.S. => 20,45
						83,49	Valor com BDI =>	394,46
						8,0	Preço Total =>	3.155,68
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	17.8	C4519	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	1	270,20	270,20
Insoma da Composição		18343	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	m²	1,0	270,20	270,20
						0,00	L.S. => 0,00	M.O com L.S. => 0,00
						72,54	Valor com BDI =>	342,74
						6,24	Preço Total =>	2.138,68
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	17.9	C2670	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	m²	1	108,00	108,00
Insoma da Composição		12256	SEINFRA	VIDRO LISO, E= ANIM(COLOCADO)	m²	1,0	108,00	108,00
						0,00	L.S. => 0,00	M.O com L.S. => 0,00
						28,99	Valor com BDI =>	136,99
						6,24	Preço Total =>	854,81
Etapas	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	18.1	C2244	SEINFRA	PEITORIS RODAPÉS SOLEIRAS E BANCADAS	M	1	13,57	13,57
Insoma da Composição		10034	SEINFRA	RODAPE INDUSTRIAL MONOLÍTICO H= 10cm	KG	3,5	0,41	1,43
Insoma da Composição		10805	SEINFRA	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	1,7	0,50	0,85
Insoma da Composição		12391	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	H	0,5	13,46	6,73
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	PEDEIRO	H	0,5	9,13	4,56
						11,29	L.S. => 0,00	M.O com L.S. => 11,29
						3,64	Valor com BDI =>	17,21
						216,29	Preço Total =>	3.758,77
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	18.2	C2243	SEINFRA	RODAPE EM PERFIL DE ALUMÍNIO	M	1	16,22	16,22
Insoma da Composição		12391	SEINFRA	PEDEIRO	H	0,6	13,46	8,07
Insoma da Composição		1614	SEINFRA	PERFIL "U" EM ALUMÍNIO (XX) CM P/ FACHADAS	M	1,05	3,42	3,59
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,5	9,13	4,56
						12,63	L.S. => 0,00	M.O com L.S. => 12,63
						4,35	Valor com BDI =>	20,57
						30,4	Preço Total =>	625,32
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insoma da Composição	18.3	C1860	SEINFRA	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	1	50,75	50,75
Insoma da Composição		C0197	SEINFRA	ARCAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	m³	0,0037984	464,41	1,76
Insoma da Composição		1610	SEINFRA	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	0,8998448	40,00	35,99
Insoma da Composição		12391	SEINFRA	PEDEIRO	H	0,4998223	13,46	6,72
Insoma da Composição		12543	SEINFRA	SERVEITE	H	0,2498612	9,13	2,28
						9,34	L.S. => 0,00	M.O com L.S. => 9,34
						13,62	Valor com BDI =>	64,37
						4,8	Preço Total =>	308,97

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



ARTHUR NUNES DE FREITAS-NE
Rua: Deputado Hestigui Fernandes, 432 SALA 04
(84) 33651-8001/ 91747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 20.432.079.0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA
No 1.782

098A- CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-138, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,04%) MONTAISTA (48,58%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Ítem 18.4	C1367	SEINFRA	FILETE DE GRANITO LARG. = 4cm	M	1	18,43	18,43
Composição Ítem 18.4	10107	SEINFRA	ÁREA FINA	m²	0,0015	35,00	0,05
Composição Ítem 18.4	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	0,48	0,50	0,23
Composição Ítem 18.4	1165	SEINFRA	FILETE DE GRANITO L = 4CM	M	1,0	9,60	9,60
Composição Ítem 18.4	12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	0,5	13,46	6,73
Composição Ítem 18.4	12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	0,2	9,13	1,82
				L.S. =>	-0,00	M.O com L.S. =>	8,55
					Valor com BDI =>		23,37
					Preço Total =>		114,51
Composição Ítem 18.5	C2302	SEINFRA	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	m²	1	369,65	369,65
Composição Ítem 18.5	10827	SEINFRA	CONCRETO USINADO FCX=10 MPA	m²	0,08	236,00	18,88
Composição Ítem 18.5	10930	SEINFRA	EMULSÃO ASFALTICA	KG	1,05	7,72	8,10
Composição Ítem 18.5	12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	3,0	13,46	40,38
Composição Ítem 18.5	12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	3,0	9,13	27,39
Composição Ítem 18.5	10926	SEINFRA	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	m²	1,0	274,90	274,90
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	67,77
					Valor com BDI =>		488,90
					Preço Total =>		3.774,64
Composição Ítem 18.6	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	1	223,76	223,76
Composição Ítem 18.6	10108	SEINFRA	ÁREA GROSSA	m²	0,0008	50,00	0,40
Composição Ítem 18.6	17893	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	m²	1,0	187,35	187,35
Composição Ítem 18.6	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2	0,50	1,60
Composição Ítem 18.6	12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	1,2	13,46	16,15
Composição Ítem 18.6	12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	2,0	9,13	18,26
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	34,41
					Valor com BDI =>		283,83
					Preço Total =>		567,86
Composição Ítem 18.7	C3674	SEINFRA	SUPOORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	1	8,34	8,34
Composição Ítem 18.7	C0164	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINA, TRAÇO 1:3	m³	0,001	595,19	0,59
Composição Ítem 18.7	10191	SEINFRA	FERRO CHATO 2" x 3/8"	KG	0,5	6,02	3,01
Composição Ítem 18.7	12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	0,15	13,46	2,01
Composição Ítem 18.7	12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	0,3	9,13	2,73
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	5,03
					Valor com BDI =>		10,57
					Preço Total =>		28,40
Composição Ítem 18.8	C4291	SEINFRA	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCX ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	m³	1	505,01	505,01
Composição Ítem 18.8	C0838	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR. FCX 10 MPa COM AGREGADO AQUÍFIDO	m³	1,05	291,25	305,81
Composição Ítem 18.8	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVADO	m²	1,05	81,70	85,78
Composição Ítem 18.8	17487	SEINFRA	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0,3	92,00	27,60
Composição Ítem 18.8	12391	SEINFRA	PEDEIREIRO	H	2,0	13,46	26,92
Composição Ítem 18.8	12543	SEINFRA	SERVEANTE	H	6,0	9,13	54,78
Composição Ítem 18.8	10768	SEINFRA	VIDRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	H	0,26	15,88	4,12
				L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	224,99
					Valor com BDI =>		640,60
					Preço Total =>		6.028,04
Etapas Ítem 19	C2733	SEINFRA	PINTURA REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	m²	1	16,29	16,29
Composição Ítem 19.1	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2570953	10,47	3,11

Handwritten signature.

Handwritten signature.



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Hesíquio Fernandes, 432 SALA 04
(84) 30651-801 / 9747891
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ 28.432.779/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
Nº 1.783

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RORIVIA CE-158, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 28,85% ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,01%) MEISALISTA (48,68%)
SEINFRA 0241-CE (DESIGNADA)

Planilha Orçamentária Analítica

				Planilha Orçamentária Analítica		COMISSÃO DE LICITAÇÃO		
Insunio da Composição	12395	SEINFRA	PINTOR	H	0,4501446	13,46	6,05	
Insunio da Composição	1823	SEINFRA	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMAUT-ROLD 444	KG	1,170376	6,10	7,13	
				LS =>	0,00	M.O com L.S. =>	9,16	
				Valor com BDI =>		20,66		
				Preço Total =>		18.303,52		
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio da Composição	19.2	C2898	SEINFRA	PINTURA HIDRACOR	m²	1	7,21	7,21
Insunio da Composição		12353	SEINFRA	HIDRACOR	KG	0,35	3,73	1,30
Insunio da Composição		10347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2	0,55	0,11
Insunio da Composição		12395	SEINFRA	PINTOR	H	0,33	13,46	4,44
Insunio da Composição		12543	SEINFRA	SERVINTE	H	0,15	9,13	1,36
				LS =>	0,00	M.O com L.S. =>	5,80	
				Valor com BDI =>		9,14		
				Preço Total =>		5.891,00		
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio da Composição	19.3	C1260	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1	13,69	13,69
Insunio da Composição		10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35	10,47	3,66
Insunio da Composição		10035	SEINFRA	AQUARRAZ MINERAL	L	0,04	10,46	0,41
Insunio da Composição		11100	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,16	12,00	1,92
Insunio da Composição		11199	SEINFRA	RUNDO BRANCO FUSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,13	16,18	2,10
Insunio da Composição		10347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4	0,55	0,22
Insunio da Composição		12395	SEINFRA	PINTOR	H	0,4	13,46	5,38
				LS =>	0,00	M.O com L.S. =>	9,04	
				Valor com BDI =>		17,36		
				Preço Total =>		386,95		
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio da Composição	19.4	C1278	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m²	1	23,87	23,87
Insunio da Composição		10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8	10,47	8,37
Insunio da Composição		10035	SEINFRA	AQUARRAZ MINERAL	L	0,03	10,46	0,31
Insunio da Composição		11100	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,16	12,00	1,92
Insunio da Composição		10346	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	UN	0,3	2,23	0,66
Insunio da Composição		12395	SEINFRA	PINTOR	H	0,8	13,46	10,76
Insunio da Composição		12293	SEINFRA	ZARCÃO	L	0,12	15,49	1,85
				LS =>	0,00	M.O com L.S. =>	19,13	
				Valor com BDI =>		33,27		
				Preço Total =>		2.692,21		
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio da Composição	19.5	C2897	SEINFRA	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	m²	1	5,46	5,46
Insunio da Composição		11199	SEINFRA	RUNDO BRANCO FUSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,13	16,18	2,10
Insunio da Composição		12395	SEINFRA	PINTOR	H	0,25	13,46	3,36
				LS =>	0,00	M.O com L.S. =>	3,36	
				Valor com BDI =>		6,92		
				Preço Total =>		922,43		
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio da Composição	19.6	C2687	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	1	14,65	14,65
Insunio da Composição		10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3	10,47	3,14
Insunio da Composição		10035	SEINFRA	AQUARRAZ MINERAL	L	0,05	10,46	0,52
Insunio da Composição		10347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1,0	0,55	0,55
Insunio da Composição		12395	SEINFRA	PINTOR	H	0,4	13,46	5,38
Insunio da Composição		12250	SEINFRA	VERNIZ SINTÉTICO	L	0,27	18,76	5,06
				LS =>	0,00	M.O com L.S. =>	8,52	
				Valor com BDI =>		18,58		
				Preço Total =>		8.534,77		
Etapa	20			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				4.465,64
Item		Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total



ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME
Rua: Deputado Henrique Fernandes, 432 SALA 04
(04) 99651-1801 / 9747681
CENTRO SÃO MIGUEL-RN
CNPJ: 28.432.779/0001-75

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO
No 1.884
6

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO
LOCAL: RODOVIA CE-108, PEREIRO-CE
MUNICÍPIO DE PEREIRO - CE

BDI: 26,8596 ENCARGOS SOCIAIS HORISTA (87,04%) MENSALISTA (48,68%)
SEINFRA 024.1-CE (DESONERADA)

Planilha Orçamentária Analítica						COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
Composição	20.1	C1625	SEINFRA	IMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	m²	1	4,88
Insoma da		10154	SEINFRA	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,14	0,43
Composição		10052	SEINFRA	AMONIA	L	0,2	0,80
Insoma da		12543	SEINFRA	SERVENTE	H	0,4	3,65
Composição					L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
Insoma da					Valor com BDI =>		5,93
Composição					Preço Total =>		4,485,64
					3,65		
					126		
					753,06		

ARTHUR NUNES DE FREITAS
ENGENHEIRO CIVIL CREA/RN 211626923-7

Arthur Nunes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA. 211626923-7
CPF 101.536.284-21



DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

À

CPL da Prefeitura Municipal de PEREIRO/CE.
TOMADA DE PRÊÇOS nº 14.09.01/2018

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE ABATEDOURO PÚBLICO, LOCAL: RODOVIA CE 138, ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE PEREIRO/CE, CONFORME CONVÊNIO SDA Nº 006/2018.

A Empresa ARTHUR NUNES DE FREITAS - ME, inscrita no CNPJ/MF sob nº 28.432.179/0001-75 por intermédio do seu representante legal o Sr ARTHUR NUNES DE FREITAS, portador da carteira de identidade nº 002.785.379.9 ITP/RN e CPF: nº 101.536.284-21, DECLARA em conformidade art. Nº 299 do código penal Brasileiro, especificamente para participação do certame em epígrafe, que ao disposto no Edital acima especificado, sob as penas da Lei.

- a) A proposta apresentada para participar da licitação acima mencionada foi elaborada de maneira independente por essa licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo, nem em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação acima mencionada, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- b) A intenção de apresentar proposta elaborada para participar da licitação acima mencionada não foi informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação acima mencionada, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- c) Que não tentou, por qualquer meio ou pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação acima mencionada quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação acima mencionada não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação acima mencionada antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação acima mencionada não foi, no todo nem em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de Pereiro/CE, antes da abertura oficial das propostas; e
- f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

ARTHUR NUNES DE FREITAS-ME

CNPJ: 28.432.179/0001-75

Arthur Nunes de Freitas
Representante Legal

São Miguel, 02 de Outubro de 2018

Rua Dep. Hesíquio Fernandes, 432 Sala 04 Centro - São Miguel - RN
Fones: 84 991747891 84 996511801 E-mail: arthur.anf@hotmail.com

ARTHUR NUNES DE FREITAS
Engenheiro Civil
CREA 211620923-7
CPF 101.536.284-21



DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

À

CPL da Prefeitura Municipal de PEREIRO/CE.
TOMADA DE PRÊÇOS nº 14.09.01/2018

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE ABATEDOURO PÚBLICO, LOCAL: RODOVIA CE 138, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PEREIRO/CE CONFORME CONVÊNIO DAS Nº 006/2016 CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO APRESENTADO.

A Empresa **ARTHUR NUNES DE FREITAS - ME**, inscrita no CNPJ/MF sob nº 28.432.179/0001-75 por intermédio do seu representante legal o Sr. Arthur Nunes de Freitas, portador da carteira de identidade nº 002.785.799 ITED/RN e CPF: nº 101.536.284-21, **DECLARA** para devidos fins que esta empresa assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que os serviços serão iniciados dentro do prazo de até (10) dias consecutivos contados a partir da data de recebimento da ordem serviços.

ARTHUR NUNES DE FREITAS - ME
CNPJ: 28.432.179/0001-75
ARTHUR NUNES DE FREITAS
CPF: nº 101.536.284-21
Sócio Proprietário

São Miguel, 02 de Outubro de 2018

Arthur Nunes de Freitas
Arthur Nunes de Freitas
Engenheiro Civil
CREA. 211626923-7
CPF 101.536.284-21