



RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES:  
(88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com

Razão Social: Matos & Almeida LTDA-ME  
CNPJ: 01.816.139/0001-70  
Jaguaribe-Ce, 22 de Março de 2018.

À Comissão Permanente de Licitação  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO  
Ref. Ao Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº. 1902.01/2018-01

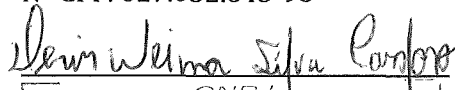
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO/CE.

Especificação dos Serviços		PRAZO DE EXECUÇÃO
CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO/CE.		180 DIAS
A - REFORMA	VALOR TOTAL (A)	R\$ 282.594,20
B - AMPLIAÇÃO	VALOR TOTAL (B)	R\$ 157.769,14
VALOR GLOBAL (A + B):		R\$ 440.363,34
Valor Global Deste Orçamento R\$ 440.363,34 - Quatrocentos e Quarenta Mil, Trezentos e Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos.		

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.'

Proponente: Matos & Almeida LTDA-ME  
CNPJ: 01.816.139/0001-70  
Endereço: Rua Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira, Jaguaribe-Ce.  
Prazo de Execução: 180 (Cento e Oitenta Dias)  
Validade da Proposta: 60 (Sessenta Dias)

REPRESENTANTE LEGAL  
DENIS WEIMA SILVA CARDOSO  
Nº CPF: 027.052.643-96





CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME

Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000

JAGUARIBE - CE

ENGENHEIRO CIVIL  
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO  
Nº CREA: 51765

  
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO  
ENG.: CIVIL - RNP: 061237152-2  
CREA-CE: 51765

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
 MATOS & ALMEIDA LTDA CNPJ: 01.816.139/0001-70	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018 BDI : 25,92%
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE VERSÃO HORA MES REF. SEINFRA 0211 COM DESONERAÇÃO 87,01% 03/2016 SINAPI 2017/09 COM DESONERAÇÃO 88,68% 09/2017 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, N.º 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902/01/2018-01	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>A - REFORMA</b>							
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 4.693,24</b>
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 165,48	R\$ 992,88
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	609,72	R\$ 2,92	R\$ 1.780,38
1.3	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	7.111,07	R\$ 0,27	R\$ 1.919,98
<b>2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES</b>						<b>R\$ 19.129,77</b>
2.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	68,09	R\$ 10,48	R\$ 713,58
2.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	979,26	R\$ 9,72	R\$ 9.518,40
2.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	68,15	R\$ 5,99	R\$ 408,21
2.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	234,88	R\$ 22,46	R\$ 5.275,40
2.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS 5x15cm	SEINFRA	M2	15,66	R\$ 18,71	R\$ 292,99
2.6	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS 15x 15 cm	SEINFRA	M2	156,13	R\$ 18,71	R\$ 2.921,19
<b>3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>R\$ 5.931,73</b>
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	106,46	R\$ 17,28	R\$ 1.839,62
3.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	71,28	R\$ 11,09	R\$ 790,49
3.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	81,53	R\$ 11,09	R\$ 904,16
3.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	127,62	R\$ 9,02	R\$ 1.151,13
3.5	C2529	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 0.5 KM	SEINFRA	M3	127,62	R\$ 2,53	R\$ 322,87
3.6	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	19,54	R\$ 47,26	R\$ 923,46
<b>4</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						<b>R\$ 28.735,29</b>
4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	34,37	R\$ 18,34	R\$ 630,34
4.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	103,84	R\$ 53,12	R\$ 5.515,98
4.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.252,50	R\$ 4,76	R\$ 5.961,90
4.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	256,70	R\$ 4,74	R\$ 1.216,75
4.5	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	23,40	R\$ 220,79	R\$ 5.166,48
4.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	109,21	R\$ 53,12	R\$ 5.801,23
4.7	C0213	ARMADURA CA-25 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	225,84	R\$ 5,39	R\$ 1.217,27
4.8	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	97,27	R\$ 4,74	R\$ 461,05
4.9	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	12,52	R\$ 220,79	R\$ 2.764,29
<b>5</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						<b>R\$ 2.750,18</b>
5.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 238,09	R\$ 476,18
5.2	C0213	ARMADURA CA-25 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	155,80	R\$ 5,39	R\$ 839,76
5.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	27,00	R\$ 53,12	R\$ 1.434,24
<b>6</b>	<b>ALVENARIA</b>						<b>R\$ 2.360,11</b>
6.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	87,90	R\$ 26,85	R\$ 2.360,11
<b>7</b>	<b>COBERTURA (TELHA CERÂMICA COLONIAL)</b>						<b>R\$ 20.056,94</b>
7.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	581,87	R\$ 22,71	R\$ 13.214,26
7.2	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	M2	174,56	R\$ 23,14	R\$ 4.039,31
7.3	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	152,00	R\$ 12,44	R\$ 1.890,88
7.4	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	171,20	R\$ 5,33	R\$ 912,49
<b>8</b>	<b>PISO</b>						<b>R\$ 57.913,15</b>
8.1	73676	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 1,5CM COM JUNTAS PLÁSTICAS DE DILATAÇÃO E ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL	SINAPI	M2	76,00	R\$ 32,07	R\$ 2.437,32
8.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	68,09	R\$ 3,67	R\$ 249,89

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000

JAGUARIBE - CE

Página 1 de 05.

RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375,

Email: matosealmeida@outlook.com

Raimundo Teodoro Lima Neto  
ENG.: CIVIL - Nº: 06/237152-2  
CREA-CE: 51765

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	BDI : 25,92%
ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, N.º 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, E-mail: matosealmeida@outlook.com	FONTE	VERSÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2012/08 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			03/2016
			09/2017

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.3	C4434	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	68,09	R\$ 55,38	R\$ 3.770,82
8.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	44,53	R\$ 275,92	R\$ 12.286,71
8.5	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	609,72	R\$ 64,24	R\$ 39.168,41
<b>9</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>R\$ 17.328,07</b>
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	149,14	R\$ 3,00	R\$ 447,42
9.2	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	391,21	R\$ 14,49	R\$ 5.668,63
9.3	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	149,14	R\$ 13,53	R\$ 2.017,86
9.4	C0342	AZULEJOS JUNTA DIAGONAL C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA TRAÇO 1:3 C/100KG DE CIMENTO	SEINFRA	M2	130,05	R\$ 60,39	R\$ 7.853,71
9.5	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm <sup>2</sup> ) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,20	R\$ 53,50	R\$ 385,20
9.6	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm <sup>2</sup> ) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	130,05	R\$ 6,96	R\$ 905,14
9.7	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm <sup>2</sup> ) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	7,20	R\$ 6,96	R\$ 50,11
<b>10</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>R\$ 5.779,49</b>
10.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 352,63	R\$ 1.763,15
10.2	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 339,04	R\$ 1.356,16
10.3	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 330,90	R\$ 661,80
10.4	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	31,15	R\$ 42,25	R\$ 1.316,08
10.5	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	5,60	R\$ 121,84	R\$ 682,30
<b>11</b>	<b>PINTURA</b>						<b>R\$ 11.352,89</b>
11.1	C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	2.306,91	R\$ 4,17	R\$ 9.619,81
11.2	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	600,84	R\$ 2,14	R\$ 1.285,79
11.3	C1906	PINTURA C/ EMASSAMENTO P/ QUADRO-VERDE	SEINFRA	M2	22,32	R\$ 20,04	R\$ 447,29
<b>12</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>R\$ 14.857,76</b>
12.1	95757	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	15,00	R\$ 5,28	R\$ 79,20
12.2	95758	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	27,00	R\$ 5,96	R\$ 160,92
12.3	95760	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	3,00	R\$ 9,51	R\$ 28,53
12.4	C1724	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 2,88	R\$ 5,76
12.5	C1719	LUVA PVC BRANCO ROSC. D=1" (32mm)	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 3,57	R\$ 71,40
12.6	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	7,00	R\$ 8,85	R\$ 61,95
12.7	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	20,00	R\$ 8,85	R\$ 177,00
12.8	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	1,00	R\$ 8,85	R\$ 8,85
12.9	C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	SEINFRA	UN	112,00	R\$ 3,60	R\$ 403,20
12.10	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	UN	28,00	R\$ 2,90	R\$ 81,20
12.11	C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 3,60	R\$ 36,00
12.12	C1180	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1 1/2"	SEINFRA	M	10,60	R\$ 24,45	R\$ 259,17
12.13	C1181	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	SEINFRA	M	30,30	R\$ 16,25	R\$ 492,37
12.14	C1179	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4"	SEINFRA	M	122,50	R\$ 12,94	R\$ 1.585,15
12.15	C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 15,79	R\$ 947,40

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000

JAGUARIBE - CE

Página 2 de 05.

RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375,

Email: matosealmeida@outlook.com


Raimundo Teixeira Lima Neto  
ENG.: 061237152-2  
CREA: 51765

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
 MATOS & ALMEIDA LTDA. CNPJ: 01.816.139/0001-70.	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	BDI : 25,92%
ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, E-mail: matosealmeida@outlook.com	FONTE	VERSÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			03/2016
			09/2017

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.16	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	285,90	R\$ 1,05	R\$ 300,19
12.17	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	734,20	R\$ 1,55	R\$ 1.138,01
12.18	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	220,80	R\$ 2,45	R\$ 540,96
12.19	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	180,70	R\$ 3,34	R\$ 603,53
12.20	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	468,20	R\$ 5,48	R\$ 2.565,73
12.21	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	84,40	R\$ 8,37	R\$ 706,42
12.22	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 11,06	R\$ 121,66
12.23	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 11,06	R\$ 33,18
12.24	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 47,99	R\$ 47,99
12.25	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 47,99	R\$ 479,90
12.26	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 71,11	R\$ 284,44
12.27	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 60,13	R\$ 1.142,47
12.28	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	18,00	R\$ 60,13	R\$ 1.082,34
12.29	C1875	PENDENTE OU PLAFONIER C/GLOBO LEITOSO C/ 1 LÂMPADA DE 60W	SEINFRA	UN	28,00	R\$ 23,79	R\$ 666,12
12.30	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 13,68	R\$ 164,16
12.31	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 13,68	R\$ 41,04
12.32	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 10,34	R\$ 62,04
12.33	C1498	INTERRUPTOR.UMA TECLA SIMPLES UMA PARALELA.10A.250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 16,22	R\$ 64,88
12.34	C1484	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES UMA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 20,89	R\$ 41,78
12.35	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 25,46	R\$ 101,84
12.36	83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 270,98	R\$ 270,98
13	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA (SPDA)</b>						<b>R\$ 1.183,12</b>
13.1	C3489	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/ LIGAÇÃO CONDOMINIAL DI=30x30cm	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 71,06	R\$ 497,42
13.2	72271	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO ?SPLIT-BOLT? - PARA CABO DE 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	12,00	R\$ 7,11	R\$ 85,32
13.3	72929	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	M	10,00	R\$ 26,74	R\$ 267,40
13.4	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	10,00	R\$ 13,61	R\$ 136,10
13.5	C2459	TERMINAL DE PRESSÃO P/ VERGALHÕES DE COBRE 3/8"	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 17,72	R\$ 70,88
13.6	68069	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	SINAPI	UN	4,00	R\$ 31,50	R\$ 126,00
14	<b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>						<b>R\$ 4.544,56</b>
14.1	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M	79,20	R\$ 24,44	R\$ 1.935,64
14.2	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	M	54,00	R\$ 28,26	R\$ 1.526,04
14.3	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	R\$ 52,95	R\$ 953,10

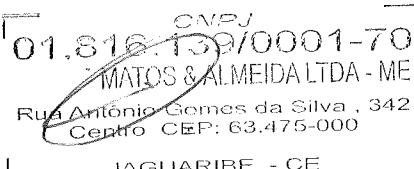
CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000

Raimundo Teixeira Lima Neto  
ENG.: CREA RJ/061237152-2  
CREA CE: 51765


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018	BDI : 25,02%
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 87,01% MES 03/2016 REF.
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,66% 50,78% 09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.4	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 21,63	R\$ 129,78
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>						<b>R\$ 3.470,96</b>
15.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	27,00	R\$ 50,23	R\$ 1.356,21
15.2	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	24,00	R\$ 55,69	R\$ 1.336,56
15.3	C4378	CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 27,57	R\$ 137,85
15.4	C3584	CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 38,44	R\$ 38,44
15.5	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 115,99	R\$ 579,95
15.6	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	SINAPI	UN	5,00	R\$ 4,39	R\$ 21,95
<b>16</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>						<b>R\$ 8.468,06</b>
16.1	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 210,87	R\$ 1.686,96
16.2	C1793	MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	M	2,00	R\$ 457,20	R\$ 914,40
16.3	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	3,90	R\$ 140,21	R\$ 546,81
16.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 345,18	R\$ 2.761,44
16.5	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 364,62	R\$ 364,62
16.6	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 62,71	R\$ 627,10
16.7	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 33,61	R\$ 268,88
16.8	C1995	PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 41,87	R\$ 334,96
16.9	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 21,47	R\$ 107,35
16.10	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 61,24	R\$ 367,44
16.11	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 48,81	R\$ 488,10
<b>17</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>R\$ 6.228,91</b>
17.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.365,99	R\$ 4,56	R\$ 6.228,91
<b>18</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>R\$ 9.639,38</b>
18.1	C1235	EMULSÃO DE RESINAS ACRÍLICAS EM CONCRETO - 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	74,80	R\$ 16,18	R\$ 1.210,26
18.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVAÇOR"	SEINFRA	M2	432,00	R\$ 9,98	R\$ 4.311,36
18.3	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	210,00	R\$ 13,60	R\$ 2.856,00
18.4	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 630,88	R\$ 1.261,76
						<b>VALOR ORÇAMENTO: R\$ 224.423,61</b>	
						<b>VALOR BDI TOTAL: R\$ 58.170,59</b>	
						<b>VALOR TOTAL - A : R\$ 282.594,20</b>	

VALOR - A : R\$ 282.594,20 - Duzentos e Oitenta e Dois Mil, Quinhentos e Noventa e Quatro Reais e Vinte Centavos.

  
 CNPJ  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

  
 Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.: 061237152-2  
 CRE: 51765

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018 <b>BDI:</b> 25,92%																					
	<b>LICITANTE:</b> MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>ENDEREÇO:</b> RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	<b>MODALIDADE:</b> TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td></td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>89,66%</td> <td>50,70%</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		03/2016	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	89,66%	50,70%	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		03/2016																			
SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	89,66%	50,70%	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>B - AMPLIAÇÃO</b>							
<b>1.0</b>	<b>ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA ( QUADRA )</b>						<b>R\$ 125.293,16</b>
1.1	C1326 + C1279	Estrutura metálica, em arco, vão de 16,70 m, inclui pintura	SEINFRA	M2	652,14	R\$ 82,62	R\$ 53.879,80
1.2	92719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,60	R\$ 236,12	R\$ 1.558,39
1.3	C2432	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 2.75% VÃO 16m	SEINFRA	M2	743,67	R\$ 68,05	R\$ 50.606,74
1.4	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	SINAPI	M2	157,30	R\$ 26,56	R\$ 4.177,88
	C2432	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 2.75% VÃO 16m	SEINFRA	M2	221,46	R\$ 68,05	R\$ 15.070,35

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 125.293,16

VALOR BDI TOTAL: R\$ 32.475,98

VALOR TOTAL: R\$ 157.769,14

VALOR - B : R\$ 157.769,14 - Cento e Cinquenta e Sete Mil, Setecentos e Sessenta e Nove Reais e Quatorze Centavos.

VALOR TOTAL- A - REFORMA R\$ 282.594,20

VALOR TOTAL- B - AMPLIAÇÃO R\$ 157.769,14

VALOR TOTAL GERAL ( A + B ) R\$ 440.363,34

Valor Global Deste Orçamento R\$ 440.363,34 - Quatrocentos e Quarenta Mil, Trezentos e Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos.

Prazo de execução : 180 (Cento e Oitenta Dias)

Prazo de Validade da Proposta: 60 (Sessenta Dias).

Jaguaribe-Ce, 22 de Março de 2018.

REPRESENTANTE LEGAL

DENIS WEIMA SILVA CARDOSO

Nº CPF: 027.052.643-96


*Denis Weima Silva Cardoso*  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

ENGENHEIRO CIVIL

RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO

Nº CREA: 51765

*Raimundo Teixeira Lima Neto*  
 Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.: CIVIL - RNP: 061237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018	BDI: 25,92%							
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	87,01%	MES:	03/2018	REF:	03/2018
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SINAPI:	2017/08 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	COMISSÃO DE LICITAÇÃO							
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	FL. 2870 PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE									

### 1.1. C4541- PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	5,15	15,45
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	5,15	15,45
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	3,49	10,47
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>41,37</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	11,60	1,97
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	12,58	2,13
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	16,02	24,03
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	56,76	56,76
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>84,89</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	198,81	2,48
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>2,48</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>128,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>36,74</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>165,48</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>42,89</b>

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	5,15	0,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	3,49	0,45
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,11</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,44	0,20
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	10,57	0,42
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	6,72	0,08
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	14,73	0,13
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,83</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>1,94</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>0,98</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>2,92</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>0,76</b>

### 1.3. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	3,49	0,11
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	9,61	0,03
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,14</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>0,14</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>0,13</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>0,27</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>0,07</b>

### 2.1. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	5,15	0,72
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	3,49	4,88
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,60</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>5,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>4,88</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>10,48</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>2,72</b>

CNPJ  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018	BDI: 25,92%							
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	07,01%	MES:	03/2018	REF.:	03/2018
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SINAPI:	2017/08 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	88,66%	50,78%	09/2017	COMISSÃO DE LICITAÇÃO			
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	FL. 2871 PREFEITURA									

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	5,15	0,66
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	3,49	4,53
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,19</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>5,19</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>4,53</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>9,72</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>2,52</b>

### 2.3. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	5,15	0,41
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	3,49	2,79
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,20</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>3,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>2,79</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>5,99</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>1,55</b>

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	5,15	1,54
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	3,49	10,47
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,01</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>12,01</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>10,45</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>22,46</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>5,82</b>

### 2.5. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS 5x15cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	5,15	1,28
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	3,49	8,72
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>10,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>8,71</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>18,71</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>4,85</b>


### 2.6. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS 15x 15 cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	5,15	1,28
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	3,49	8,72
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>10,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>8,71</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>18,71</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>4,85</b>

### 3.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	3,49	9,24
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,24</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>9,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>8,04</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>17,28</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>4,48</b>

CNPJ  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

  
 Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.: CIVIL - RBE 1237152-2  
 CREA-CE: 51765



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018	BDI: 25,92%							
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	07,01%	MES:	03/2018	REF.:	03/2018
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SINAPI:	2017/08 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	88,68%	50,78%	09/2017				
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 2872 PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE									

### 3.2. C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	3,49	5,93
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>5,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>5,93</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>					<b>5,16</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>11,09</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>2,87</b>

### 3.3. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	3,49	5,93
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>5,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>5,93</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>					<b>5,16</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>11,09</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>2,87</b>

### 3.4. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	13,05	3,13
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>3,13</b>
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	3,49	2,51
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>2,51</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>5,64</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>					<b>3,38</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>9,02</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>2,34</b>

### 3.5. C2529 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 0.5 KM (M3)


EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03330000	71,29	2,37
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,37</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>2,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>					<b>0,16</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>2,53</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>0,66</b>

### 3.6. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	3,49	5,93
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>5,93</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	32,89	36,17
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>36,17</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>42,10</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>					<b>5,16</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>47,26</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>12,25</b>

CNPJ:  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG. CIVIL - CRP: 061237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018	BDI : 25,92%		
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE	VERSÃO	HORA	
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO. EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,76% 09/2017
			COMISSÃO DE LICITAÇÃO			
			FL 2873			
			PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE			

#### 4.1. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	9,88	0,35
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,35</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	5,15	2,06
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	3,49	3,83
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,89</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	32,89	1,09
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	40,04	1,76
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,36	3,96
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,81</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>13,05</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>5,29</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>18,34</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>4,75</b>

#### 4.2. C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	4,00	5,40
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	5,15	6,95
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,35</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	20,43	5,31
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	10,57	12,68
I1728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,25000000	6,72	1,68
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	3,39	5,18
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	4,42	5,17
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>30,02</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>42,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>10,75</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>53,12</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>13,77</b>

#### 4.3. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	4,00	0,32
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	5,15	0,41
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,73</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	7,13	0,14
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	2,83	3,25
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,39</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>4,12</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>0,64</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>4,76</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>1,23</b>

01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Lima Neto  
 ENG.: CIVIL R.N.º 061237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018		<b>BDI:</b> 25,92%	
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b>	
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, N.º 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	07,91%	03/2018
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SIAPJ	2017/08 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FL. 2874  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

#### 4.4. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	4,00	0,28
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	5,15	0,36
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,64</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	7,13	0,14
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	2,96	3,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,54</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>4,18</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>0,56</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>4,74</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>1,23</b>

#### 4.5. C3273 - CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	5,56	-
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	9,79	9,79
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>9,79</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	3,49	20,94
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>20,94</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,36	125,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>125,64</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,86690000	4,55	3,94
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	39,91	33,36
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>37,30</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>193,67</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>27,12</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>220,79</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>57,23</b>

#### 4.6. C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	4,00	5,40
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	5,15	6,95
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,35</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	20,43	5,31
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	10,57	12,68
11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,25000000	6,72	1,68
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	3,39	5,18
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L= 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	4,42	5,17
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>30,02</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>42,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>10,75</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>53,12</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>13,77</b>

01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teodoro Lima Neto  
 ENG.: CIVIL - CRB 237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 <p><b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.</p>	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018	<b>BDI:</b> 25,92%	
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, N.º: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68% 50,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

**4.7. C0213 - ARMADURA CA-25 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	4,00	0,40
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	5,15	0,51
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,91</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	7,13	0,21
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	1,20000000	2,90	3,48
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,69</b>

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 2875  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>4,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>0,79</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>5,39</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>1,40</b>

**4.8. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	4,00	0,28
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	5,15	0,36
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,64</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	7,13	0,14
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	2,96	3,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,54</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>4,18</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>0,56</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>4,74</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>1,23</b>

**4.9. C3273 - CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)**

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	5,56	-
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	9,79	9,79
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>9,79</b>

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	3,49	20,94
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>20,94</b>


MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,36	125,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>125,64</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,86690000	4,55	3,94
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	39,91	33,36
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>37,30</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>193,67</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>27,12</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>220,79</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>57,23</b>

01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antonio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

Raimundo Carlos Lima Neto  
ENG. CIVIL - RGA 1237152-2  
CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b>	22/03/2018		
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>BDI:</b>	25,92%		
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	07,01%	03/2018
			SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68% 50,76% 09/2017	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

### 5.1. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	9,88	7,05
					<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>7,05</b>
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	3,49	20,94
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>20,94</b>
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	32,89	28,51
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	40,04	25,10
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,36	125,64
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	45,19	9,44
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>188,69</b>
					<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>216,68</b>
					<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>21,41</b>
					<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>238,09</b>
					<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>61,71</b>

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FL. 2876  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

### 5.2. C0213 - ARMADURA CA-25 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	4,00	0,40
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	5,15	0,51
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>0,91</b>
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	7,13	0,21
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	1,20000000	2,90	3,48
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>3,69</b>
					<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>4,60</b>
					<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>0,79</b>
					<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>5,39</b>
					<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>1,40</b>

### 5.3. C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	4,00	5,40
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	5,15	6,95
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>12,35</b>
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	20,43	5,31
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	10,57	12,68
11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,25000000	6,72	1,68
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	3,39	5,18
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	4,42	5,17
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>30,02</b>
					<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>42,37</b>
					<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>10,75</b>
					<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>53,12</b>
					<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>13,77</b>

01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro - CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.º CIVIL - ROR: 061237152-2  
 CREA: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b>	22/03/2018		
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>VERSÃO:</b>	HORA MES REF.		
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	<b>SINAPI:</b>	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01		2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,76% 09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

**6.1. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)**

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	5,15	5,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	3,49	3,90
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,05</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	32,89	0,49
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,53	1,15
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,36	0,78
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,30	7,50
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>9,92</b>

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FL. 2877  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>18,97</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>7,88</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>26,85</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>6,96</b>

**L. C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)**

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	5,15	5,66
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	3,49	3,83
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,49</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	0,33	4,95
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,95</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>14,44</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>8,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>22,71</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>5,89</b>

**7.2. C4459 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO) (M2)**

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	4,00	2,80
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	5,15	3,60
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>6,40</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	2,03	7,10
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	6,72	0,67
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	0,97	3,39
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>11,16</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>17,56</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>5,58</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>23,14</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>6,00</b>

**7.3. C0388 - BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)**


MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	4,00	2,00
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	4,00	0,80
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	5,15	2,57
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,37</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,06000000	8,58	0,51
11826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	1,00000000	1,88	1,88
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,39</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,76</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>4,68</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>12,44</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>3,22</b>

01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antonio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.º CIVIL Nº: 061237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018		BDI : 25,92%	
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01 816 139/0001-70	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.	
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

#### 7.4. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	5,15	1,54
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	3,49	1,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>2,65</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	35,75	0,08
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	0,53	0,17
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,36	0,11

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 2878  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>0,36</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>3,01</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>2,32</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>5,33</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>1,38</b>

#### 1. 73676 - PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 1,5CM COM JUNTAS PLASTICAS DE DILATAÇÃO ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003673 JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 27 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,50000000	0,97	1,45
00005327 PIGMENTO EM PO PARA ARGAMASSAS, CIMENTOS E OUTROS	SINAPI	KG	0,21000000	19,72	4,14
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>5,59</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	8,15	8,15
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15000000	6,50	7,47
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,01500000	210,47	3,15

<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>18,77</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>24,36</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>	<b>7,71</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>32,07</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>8,31</b>

#### 8.2. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)


MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	5,15	1,03
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	3,49	0,69
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,72</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	1,97	0,45

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>0,45</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>2,17</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>1,50</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>3,67</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>0,95</b>

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro - CEP: 63475-000  
JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
ENG.: 061237152-2  
CREA: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018 BDI: 25,92%			
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	07,01%	-	03/2018
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	08,05%	50,76%	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

**8.3. C4434 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm<sup>2</sup>) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	5,15	7,21
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	3,49	4,88
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>12,09</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	23,32	25,65
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>25,65</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	257,66	5,15
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>5,15</b>

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FL. 2879  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>42,89</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>12,49</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>55,38</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>14,35</b>

**8.4. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	5,15	10,30
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	3,49	20,94
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>31,24</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	196,10	196,10
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>196,10</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>227,34</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>48,58</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>275,92</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>71,52</b>

**8.5. C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)**

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10733 DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	1,15	0,23
10748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	5,04	4,03
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>4,26</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227 GRANITEIRO/MAMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	5,15	7,72
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	5,15	6,18
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	3,49	4,18
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>18,08</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034 AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,29	6,09
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	35,75	1,07
10508 CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	10,48	1,57
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	0,36	9,56
10967 DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	11,46	0,34
11101 ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	21,74	2,17
11102 ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	21,74	1,08
11316 JUNTA PLÁSTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	0,74	1,85
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>23,73</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>46,07</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>18,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>64,24</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>16,65</b>

01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENGENHEIRO RNP: 061237152-2  
 CREA-CE: 51765



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018		BDI : 25,92%
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE	VERSÃO	HORA
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SERINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/03 COM DESONERAÇÃO	88,68% 50,76% 09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	5,15	0,51
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	3,49	0,52
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>1,03</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	32,89	0,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,36	0,87
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>1,07</b>

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL. 2880  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>2,10</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>0,90</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>3,00</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>0,78</b>

**9.2. C3407 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)**

O DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	5,15	3,09
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	3,49	2,09
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>5,18</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	161,77	4,04
					<b>TOTAL SERVICIO:</b>	<b>4,04</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>9,22</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>5,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>14,49</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>3,76</b>

**9.3. C3245 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	5,15	3,09
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	3,49	2,09
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>5,18</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	161,77	3,23
					<b>TOTAL SERVICIO:</b>	<b>3,23</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>8,41</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>5,12</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>13,53</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>3,51</b>

**9.4. C0342 - AZULEJOS JUNTA DIAGONAL C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA TRAÇO 1:3 C/100KG DE CIMENTO (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	5,15	15,45
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,31000000	3,49	4,57
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>20,02</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	32,89	0,79
I0153	AZULEJO BRANCO 15X15CM	SEINFRA	M2	1,10000000	16,50	18,15
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	4,58000000	0,61	2,79
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,01	0,50
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,00000000	0,36	0,72
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>22,95</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>42,97</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>17,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>60,39</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>15,65</b>

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
ENG.º  
C.R.C. Nº: 061237152-2  
E.O. Nº: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018		<b>BDI:</b> 25,92%
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,66% 50,76% 09/2017

**9.5. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm<sup>2</sup>) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	5,15	7,21
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	3,49	4,88
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>12,09</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm <sup>2</sup> ) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	21,61	23,77
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>23,77</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	257,66	5,15
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>5,15</b>

COMISSAO DE LICITAÇÃO

FL 2881  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>41,01</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>12,49</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>53,50</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>13,87</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	5,15	1,18
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	3,49	0,80
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,98</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	1,65200000	1,97	3,25
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,25</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>5,23</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>1,73</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>6,96</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>1,80</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	5,15	1,18
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	3,49	0,80
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,98</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	1,65200000	1,97	3,25
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,25</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>5,23</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>	<b>1,73</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>6,96</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>	<b>1,80</b>

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

Raimundo Lima Neto  
ENG.: CNIT - 061237152-2  
CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018		<b>BDI:</b> 25,92%	
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b>	
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	201708 COM DESONERAÇÃO	88,64%	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

**10.1. C1978 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	4,00	15,00
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	5,15	19,31
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	5,15	7,21
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	3,49	4,88
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>46,40</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	32,89	0,34
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	70,11	70,11
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,53	0,91
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,36	0,61
11030 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	4,22	12,66
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	37,54	37,54
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	11,15	11,15
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,19	1,52
11709 PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	126,56	126,56
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	6,72	1,68
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	0,46	2,76

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FL. 2882  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>265,84</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>312,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>40,39</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>352,63</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>91,40</b>

**10.2. C1977 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)**


MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	4,00	15,00
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	5,15	19,31
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	5,15	7,21
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	3,49	4,88
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>46,40</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	32,89	0,34
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	70,11	70,11
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,53	0,91
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,36	0,61
11030 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	4,22	12,66
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	37,54	37,54
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	11,15	11,15
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,19	1,52
11708 PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	112,97	112,97
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	6,72	1,68
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	0,46	2,76

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>252,25</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>298,65</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>40,39</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>339,04</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>87,88</b>

01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro - CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG. CIVIL - R.G.: 041237152-2  
 CREA - CE: 131765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 <p><b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.</p>	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018		<b>BDI:</b> 25,92%
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		50,76%
			COMISSÃO DE LICITAÇÃO		
			FL. 2883		
			PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO		

### 10.3. C1986 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,70X2,10)m (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	4,00	15,00
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	5,15	19,31
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	5,15	7,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	3,49	4,88
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>46,40</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	32,89	0,34
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	70,11	70,11
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,53	0,91
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,36	0,61
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	4,22	12,66
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	32,89	32,89
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	11,15	22,30
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,19	1,52
11707	PORTA LISA DE CEDRO 0,70X2,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	98,67	98,67
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	6,72	1,34
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	0,46	2,76
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>244,11</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>290,51</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>40,39</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>330,90</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>85,77</b>

### 10.4. C0804 - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,88000000	5,15	9,68
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	3,49	3,66
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>13,34</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	SEINFRA	UN	5,00000000	3,01	15,05
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>15,05</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00530000	327,01	1,73
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>1,73</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>30,12</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>12,13</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>42,25</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>10,95</b>

### 10.5. C1999 - PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	5,15	5,15
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	5,15	1,80
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	3,49	0,87
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>7,82</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	35,75	0,01
10208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	12,80	16,64
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,36	0,05
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	14,70	4,85
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	85,66	85,66
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>107,21</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>115,03</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>6,81</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>121,84</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>31,58</b>

01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000

Raimundo Teixeira Lima Neto  
ENG. - RPP: 061237152-2  
C.R.C.: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEORO-CE.	DATA:	22/03/2018 BDI: 25,92%			
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SINAPI	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		03/2018
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01		2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,88%	50,76%	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			COMISSÃO DE LICITAÇÃO	
						FL. 2884	
						PREFEITURA	

### 11.1. C3550 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	5,15	1,69
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,69</b>
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,39	0,07
12353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	2,67	0,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>2,69</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>1,48</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>4,17</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>1,08</b>

### 11.2. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	5,15	1,03
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,03</b>
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,76	0,22
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,22</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>1,25</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>0,89</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>2,14</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>0,55</b>

### 11.3. C1906 - PINTURA C/ EMASSAMENTO P/ QUADRO-VERDE (M2)


MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	4,00	2,60
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	5,15	3,86
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>6,46</b>
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	7,48	0,37
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,24000000	8,58	2,05
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,39	0,19
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,90	1,42
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,58000000	6,76	3,92
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,95</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>14,41</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>5,63</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>20,04</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>5,19</b>

### 12.1. 95757 - LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_11/2016\_P (UN)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002637	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 20 MM (3/4")	SINAPI	UN	1,00000000	1,18	1,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,18</b>
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18270000	6,99	1,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18270000	8,21	1,49
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>2,76</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>3,94</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88,68%):</b>						<b>1,34</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>5,28</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>1,37</b>

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

Walmundo Almeida Lima Neto  
ENG.º CIVIL Nº 061237152-2  
CRETA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018 BDI: 25,92%		
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	VERSÃO:	HORA	MES	REF.
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,91%	03/2016
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017.08 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FL. 2885  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO-CE

**12.2. 95758 - LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_11/2016\_P (UN)**

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002638 LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	SINAPI	UN	1,00000000	1,37	1,37
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,37</b>
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20330000	6,99	1,42
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20330000	8,21	1,66
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>3,08</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>4,45</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88,68%):</b>					<b>1,51</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>5,96</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>					<b>1,54</b>

**12.3. 95760 - LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_11/2016\_P (UN)**

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002644 LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	SINAPI	UN	1,00000000	3,52	3,52
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,52</b>
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26510000	6,99	1,85
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26510000	8,21	2,17
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>4,02</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>7,54</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88,68%):</b>					<b>1,97</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>9,51</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>					<b>2,46</b>

**12.4. C1724 - LUVA PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm) (UN)**

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,11000000	4,00	0,44
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,11000000	5,15	0,56
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,00</b>
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,78000000	0,27	0,21
I1444 LUVA PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	0,79	0,79
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>2,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>					<b>0,88</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>2,88</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>					<b>0,75</b>

**12.5. C1719 - LUVA PVC BRANCO ROSC. D=1" (32mm) (UN)**

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,11000000	4,00	0,44
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,11000000	5,15	0,56
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,00</b>
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	0,27	0,27
I1439 LUVA PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,43	1,43
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,70</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>2,70</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>					<b>0,87</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>3,57</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>					<b>0,93</b>

CNPJ  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Maximiliano Neto  
 ENG.: CIVIL Nº 1237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018														
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	BDI:	25,92%														
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,68%</td> <td>50,76%</td> <td>09/2017</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,76%	09/2017
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018														
SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,76%	09/2017														
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FL. 2886  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

**12.6. C1205 - ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4" (M)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,00	1,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	5,15	1,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,74</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11087	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	3,72	3,72
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,72</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>6,46</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>2,39</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>8,85</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>2,29</b>

**12.7. C1205 - ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4" (M)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,00	1,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	5,15	1,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,74</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11087	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	3,72	3,72
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,72</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>6,46</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>2,39</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>8,85</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>2,29</b>

**12.8. C1205 - ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4" (M)**


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,00	1,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	5,15	1,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,74</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11087	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	3,72	3,72
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,72</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>6,46</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>2,39</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>8,85</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>2,29</b>

**12.9. C0467 - BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2" (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,00	1,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,20</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10275	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA DE 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,36	1,36
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,36</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>2,56</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>1,04</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>3,60</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>0,93</b>

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antonio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
ENG.: CIVIL CREA 04/237152-2  
CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA: 22/03/2018	BDI: 25,92%		
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	VERSIÃO	HORA	MES	REF.
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,76% 09/2017
			COMISSÃO DE LICITAÇÃO			
			FL. 2887			
			PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE			

**12.10. C0466 - BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1" (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,00	1,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,20</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0273	BRAÇADEIRA TIPO "D", METALICA DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	0,66	0,66
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,66</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>1,86</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>1,04</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>2,90</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>0,75</b>

**12.11. C0467 - BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2" (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,00	1,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,20</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0275	BRAÇADEIRA TIPO "D", METALICA DE 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,36	1,36
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,36</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>2,56</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>1,04</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>3,60</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>0,93</b>

**12.12. C1180 - ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1 1/2" (M)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	4,00	2,40
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	5,15	3,09
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,49</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1062	ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 1 1/2"	SEINFRA	M	1,05000000	13,51	14,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>14,18</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>19,67</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>4,78</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>24,45</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>6,34</b>

**12.13. C1181 - ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1" (M)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	4,00	1,60
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	5,15	2,06
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,66</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1064	ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 1"	SEINFRA	M	1,05000000	8,97	9,41
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>9,41</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>13,07</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>3,18</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>16,25</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>4,21</b>

CNPJ  
**01.816.139/0001-70**  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.º CIVIL Nº: 061237152-2  
 CRP: 51765



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ:01.816.139/0001-70.	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018		<b>BDI:</b> 25,92%
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b>
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01% . 03/2018
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	88,68% 50,76% 09/2017

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FL. 2088  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

**12.14. C1179 - ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4" (M)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,00	1,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	5,15	1,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,74</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11067	ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 3/4"	SEINFRA	M	1,05000000	7,44	7,81
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,81</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>10,55</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>2,39</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>12,94</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>3,35</b>

**12.15. C1190 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2") (M)**


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	4,00	2,00
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	5,15	2,57
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,57</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,00000000	7,24	7,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,24</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>11,81</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>3,98</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>15,79</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>4,09</b>

**12.16. 91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM<sup>2</sup>, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (M)**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000983	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	0,44	0,52
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,30	0,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,54</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	6,99	0,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	8,21	0,19
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>0,35</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>0,89</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88,68%):</b>						<b>0,16</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>1,05</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>0,27</b>

CNPJ  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.: CREA/CE: 061237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018														
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	BDI:	25,92%														
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>88,68%</td> <td>50,28%</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	88,68%	50,28%	09/2017
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018														
SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	88,68%	50,28%	09/2017														
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 2889 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO																

**12.17. 91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM<sup>2</sup>, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (M)**

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	0,74	0,88
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,30	0,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,90</b>	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	6,99	0,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	8,21	0,24
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>0,44</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>1,34</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>					<b>0,21</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>1,55</b>	
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>0,40</b>	

**12.18. 91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM<sup>2</sup>, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (M)**

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,32	1,57
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,30	0,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,59</b>	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	6,99	0,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	8,21	0,32
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>0,59</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>2,18</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>					<b>0,27</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>2,45</b>	
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>0,64</b>	

**12.19. 91930 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM<sup>2</sup>, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (M)**

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,84	2,18
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,30	0,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,20</b>	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	6,99	0,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	8,21	0,42
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>0,78</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>2,98</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>					<b>0,36</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>3,34</b>	
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>0,87</b>	

CNPJ:  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.: (88) (ANP) 061237152-2  
 (88) 33.51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018		<b>BDI:</b> 25,92%	
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b>	
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	09/2017

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FL. 2890  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

**12.20. 91932 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM<sup>2</sup>, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (M)**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,19000000	3,15	3,74
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,30	0,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,76</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	6,99	0,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	8,21	0,63
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>1,16</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>4,92</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>						<b>0,56</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>5,48</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>1,42</b>

**12.21. 91934 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM<sup>2</sup>, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (M)**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,19000000	4,85	5,77
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,30	0,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,79</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	6,99	0,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	8,21	0,94
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>1,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>7,53</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>						<b>0,84</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>8,37</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>2,17</b>

**12.22. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,00	1,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	5,15	1,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,74</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	5,93	5,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>8,67</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>2,39</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>11,06</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>2,87</b>

CNPJ  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teodoro Lima Neto  
 ENG. CIVIL - CRP 1237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018	<b>BDI:</b> 25,92%	
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b>
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01% 03/2016
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/83 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	88,68% 50,78% 09/2017

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FL. 2891  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

**12.23. C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	4,00	1,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	5,15	1,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,74</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	5,93	5,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>8,67</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>2,39</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>11,06</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>2,87</b>

**12.24. C1121 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	4,00	3,60
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	5,15	4,63
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,23</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	32,60	32,60
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>32,60</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>40,83</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>7,16</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>47,99</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>12,44</b>

**12.25. C1127 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	4,00	3,60
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	5,15	4,63
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,23</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	32,60	32,60
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>32,60</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>40,83</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>7,16</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>47,99</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>12,44</b>

**12.26. C1130 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	4,00	3,60
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	5,15	4,63
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,23</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	1,00000000	55,72	55,72
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>55,72</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>63,95</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>7,16</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>71,11</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>18,43</b>

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antonio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

Raimundo Pereira Lima Neto  
ENG.: CREA Nº: 061237152-2  
CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b>	22/03/2018			
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>BDI:</b>	25,92%			
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	<b>VERSÃO:</b>	HORA	MES	REF.	
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018	
			SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,65%	50,76%	09/2017
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			COMISSÃO DE LICITAÇÃO
							FL 2892
							PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

**12.27. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	4,00	4,40
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	5,15	5,66
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,06</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	41,31	41,31
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>41,31</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>51,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>8,76</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>60,13</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>15,59</b>

**12.28. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	4,00	4,40
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	5,15	5,66
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,06</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	41,31	41,31
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>41,31</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>51,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>8,76</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>60,13</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>15,59</b>

**12.29. C1875 - PENDENTE OU PLAFONIER C/GLOBO LEITOSO C/ 1 LÂMPADA DE 60W (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	4,00	3,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	5,15	4,12
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>7,32</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11472	LÂMPADA INCANDESCENTE 60W	SEINFRA	UN	1,00000000	1,43	1,43
11674	PLAFONIER COM GLOBO LEITOSO 9'X4' TIPO BRASIL	SEINFRA	UN	1,00000000	8,67	8,67
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>10,10</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>17,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>6,37</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>23,79</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>6,17</b>

**12.30. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	4,00	1,16
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	5,15	1,49
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,65</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,72	8,72
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>8,72</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>11,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>2,31</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>13,68</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>3,55</b>

01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro, CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teodoro Lima Neto  
 ENG. CIVIL Nº 61237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018		<b>BDI:</b> 25,92%
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b>
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01% - 03/2018
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68% 50,78% 09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS COMISSÃO DE LICITAÇÃO		
			FL. 2893		
			PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO		

### 12.31. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	4,00	1,16
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	5,15	1,49
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,65</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,72	8,72
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>8,72</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>11,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>2,31</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>13,68</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>3,55</b>

### 12.32. C1492 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	4,00	1,16
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	5,15	1,49
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,65</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	5,38	5,38
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,38</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>8,03</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>2,31</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>10,34</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>2,68</b>

### 12.33. C1498 - INTERRUPTOR.UMA TECLA SIMPLES UMA PARALELA.10A.250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	4,00	1,80
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	5,15	2,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,11</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11257	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	8,53	8,53
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>8,53</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>12,64</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>3,58</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>16,22</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>4,20</b>

### 12.34. C1484 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES UMA PARALELO 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,61000000	4,00	2,44
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,61000000	5,15	3,14
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,58</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11264	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1 PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	10,46	10,46
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>10,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>16,04</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>4,85</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>20,89</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>5,41</b>

CNPJ  
**01.816.139/0001-70**  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro - CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Pereira Lima Neto  
 ENG.: CREA - Nº: 061237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018		<b>BDI:</b> 25,92%
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b>
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01% . 03/2018
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68% 50,76% 09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 2894 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO		

**12.35. C1488 - INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,77000000	4,00	3,08
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,77000000	5,15	3,96
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>7,04</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11266	INTERRUPTOR 3 TECLAS PARALELOS	SEINFRA	UN	1,00000000	12,29	12,29
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>12,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>19,33</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>6,13</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>25,46</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>6,60</b>

**12.36. 83463 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)**


MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	225,70	225,70
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>225,70</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	6,99	13,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	8,21	16,42
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>30,40</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>256,10</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88,68%):</b>						<b>14,88</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>270,98</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>70,24</b>

**13.1. C3489 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/ LIGAÇÃO CONDOMINIAL DI=30x30cm (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,16000000	5,15	0,82
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,82</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	34,74	27,79
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	4,28	3,33
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	186,83	4,70
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	200,06	5,04
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	51,87	6,22
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	0,60000000	10,32	6,19
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>53,27</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>54,09</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>16,97</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>71,06</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>18,42</b>

CNPJ  
**01.816.139/0001-70**  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.: CREA Nº: 061237152-2  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018	<b>BDI:</b> 25,92%	
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, N.º. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,88%
					<b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b> FL. 2895 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO-CE

**13.2. 72271 - CONECTOR PARAFUSO FENDIDO ?SPLIT-BOLT? - PARA CABO DE 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001539   CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	2,60	2,60
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,60</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247   AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	6,99	1,39
88264   ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	8,21	1,64
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>3,03</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>5,63</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>					<b>1,48</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>7,11</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>1,84</b>

**13.3. 72929 - CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO (M)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863   CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,03000000	9,06	9,33
00003396   SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	0,50000000	2,28	1,14
00007583   BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	0,21	0,21
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>10,68</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247   AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71000000	6,99	4,96
88264   ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71000000	8,21	5,82
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>10,78</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>21,46</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>					<b>5,28</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>26,74</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>6,93</b>

**13.4. C0520 - CABO COBRE NU 35MM2 (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042   AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	4,00	0,84
12312   ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	5,15	1,08
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,92</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10339   CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	1,02000000	9,83	10,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>10,02</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>11,94</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>					<b>1,67</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>13,61</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>3,53</b>


**13.5. C2459 - TERMINAL DE PRESSÃO P/ VERGALHÕES DE COBRE 3/8" (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042   AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	4,00	0,80
12312   ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	5,15	1,03
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,83</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12072   TERMINAL PARA VERGALHÃO DE COBRE 3/8"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,30	14,30
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>14,30</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>16,13</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>					<b>1,59</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>17,72</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>4,59</b>

01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.: CIVIL Nº 161237152-2  
 CREM/CE 51765



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018 BDI: 25,92%			
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			COMISSÃO DE LICITAÇÃO	
						FL. 2896	
						PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO	

### 13.6. 68069 - HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR (UN)


MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003380	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	SINAPI	UN	1,00000000	22,46	22,46
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>22,46</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	6,99	2,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	8,21	3,28
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>6,07</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>28,53</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>						<b>2,97</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>31,50</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>8,16</b>

### 14.1. 94227 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_06/2016 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,05300000	22,77	1,20
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00800000	7,58	0,06
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00160000	44,44	0,07
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,05900000	60,72	3,58
00040869	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM (COLETADO CAIXA)	SINAPI	M	1,05000000	13,86	14,55
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>19,46</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28200000	6,50	1,83
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	7,46	1,40
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	7,89	0,10
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	7,27	0,13
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>3,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>22,92</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>						<b>1,52</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>24,44</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>6,33</b>

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

Raimundo Teodoro Lima Neto  
ENG.: CIVIL Nº 1237152-2  
CREA/CE 57765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018	
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SINAPI:	2017/08 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	BDI: 25,92% HORA: 03/2016 MES: 03/2016 REF.: 03/2016 COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº: 2897 FL. 2897 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO-CE		

**14.2. 89580 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF\_12/2014 (M)**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00620000	23,25	0,14
00020073	TUBO PVC, PL, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,04000000	22,99	23,90
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01020000	20,19	0,20
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	0,81	0,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>24,26</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	6,94	1,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	8,14	1,46
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>2,70</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>26,96</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>						<b>1,30</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>28,26</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>7,32</b>

**14.3. 89590 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF\_12/2014 (UN)**


MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,83	5,83
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,07000000	8,51	0,59
00020158	JOELHO, PVC SÉRIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	42,74	42,74
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>49,16</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	6,94	1,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	8,14	1,38
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>2,55</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>51,71</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>						<b>1,24</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>52,95</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>13,72</b>

**14.4. C2093 - RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	4,00	3,92
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	5,15	5,04
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,96</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11770	RALO SECO PVC 10 CM	SEINFRA	UN	1,00000000	4,86	4,86
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,86</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>13,82</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>7,81</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>21,63</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>5,61</b>

CNPJ  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro, CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG. CIVIL - CRP: 201237152-2  
 CREMATE: 51785

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018			
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	BDI:	25,92%			
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018
			SINAPI	2017.08 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,76%	09/2017
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FL. 2898  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

### 15.1. C4630 - REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	4,00	6,00
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	5,15	7,72
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	3,49	4,36
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>18,08</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00170000	35,75	0,06
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,25000000	0,53	0,66
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,25000000	0,36	0,45
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,57	0,57
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,14	1,14
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,22	2,22
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,86	0,86
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,57	1,57
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,64	1,64
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	1,75	2,10
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,20000000	4,29	5,14

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>16,41</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>34,49</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>15,74</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>50,23</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>13,02</b>

### 15.2. C4631 - REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	4,00	6,00
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	5,15	7,72
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	3,49	4,36
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>18,08</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	35,75	0,07
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,50000000	0,53	0,79
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,50000000	0,36	0,54
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	4,15	4,15
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,00	1,00
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,36	1,36
I2012	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 100MM (4')	SEINFRA	UN	1,00000000	7,47	7,47
I2013	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	SEINFRA	UN	1,00000000	2,49	2,49
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	SEINFRA	M	0,16500000	6,67	1,10
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	0,75000000	2,57	1,92
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	0,25000000	3,93	0,98

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>21,87</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>39,95</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>15,74</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>55,69</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>14,43</b>


### 15.3. C4378 - CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	4,00	2,00
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	5,15	2,57
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,57</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8230	CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	19,02	19,02

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>19,02</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>23,59</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>	<b>3,98</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>27,57</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>7,15</b>

01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro - CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018	BDI : 25,92%			
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		03/2018
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,76%	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		COMISSÃO DE LICITAÇÃO		
					FL. 2899		
					PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO		

#### 15.4. C3584 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	4,00	2,00
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	5,15	2,57
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,57</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16123	CAIXA DE GORDURA PRÉ-MOLDADA DE CIMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	29,89	29,89
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>29,89</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>34,46</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>3,98</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>38,44</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>9,96</b>

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	4,00	0,46
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	4,00	2,42
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	5,15	0,59
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	5,15	3,11
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,90700000	5,15	14,97
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,30800000	3,49	18,52
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>40,07</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	7,13	0,15
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	32,89	3,45
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	2,96	3,89
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04200000	40,04	1,68
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	0,53	2,89
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	13,13	1,31
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,17800000	0,36	9,42
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	4,42	0,13
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	100,80000000	0,18	18,14
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>41,06</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>81,13</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>34,86</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>115,99</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>30,06</b>

#### 15.6. 89495 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00490000	23,25	0,11
00011741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	3,37	3,37
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	20,19	0,15
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	0,81	-
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,63</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03500000	6,94	0,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03500000	8,14	0,28
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>0,52</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>4,15</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88,68%):</b>						<b>0,24</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>4,39</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>1,14</b>

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro - CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

Raimundo José da Silva Neto  
ENG.: CIVIL (CRA) 061237152-2  
CREM: 31765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018	BDI: 25,92%							
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	87,01%	MES:	-	REF.:	03/2018
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SINAPI:	2017/08 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	COMISSÃO DE LICITAÇÃO						
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	FL. <u>2900</u> PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO									

### 16.1. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	4,00	11,00
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	5,15	14,16
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>25,16</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0301 BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,12	0,24
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	11,48	11,48
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,27	0,22
I1344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,70	51,70
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	1,82	3,64
I1864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	55,41	55,41
I2132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	31,39	31,39
I2272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	9,72	9,72
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>163,80</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>188,96</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>					<b>21,91</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>210,87</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>54,66</b>

### 16.2. C1793 - MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,50000000	4,00	10,00
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,50000000	5,15	12,87
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>22,87</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1103 ESPARGIDOR PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,20000000	19,52	23,42
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,47000000	0,27	0,12
I1523 MICTORIO COLETIVO DE AÇO INOXIDAVEL	SEINFRA	M	1,00000000	345,01	345,01
I1863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	0,50000000	67,00	33,50
I2270 VÁLVULA DE METAL 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,50000000	24,74	12,37
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>414,42</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>437,29</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>					<b>19,91</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>457,20</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>118,51</b>

### 16.3. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	5,15	5,15
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	5,15	1,28
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	3,49	1,22
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>7,65</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	35,75	0,01
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,36	0,05
I1646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	125,84	125,84
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>125,90</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>133,55</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>					<b>6,66</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>140,21</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>36,34</b>

CNPJ  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA  
 Rua Antônio Gomes da Silva, nº 342  
 Centro CEP: 63475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.: CIVIL (C.R.P. Nº 1237152-2)  
 CREA-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ:01.816.139/0001-70.	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA:</b> 22/03/2018	<b>BDI:</b> 25,92%	
	<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01 816. 139/0001-70	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>
	<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	07,01%
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,65% 58,76% 09/2017
			COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 2901 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO		

#### 16.4. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	4,00	8,00
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	5,15	10,30
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>18,30</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	171,39	171,39
I0301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,12	0,24
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	109,11	109,11
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	11,48	11,48
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,27	0,15
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	1,82	3,64
I1925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	14,94	14,94
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>310,95</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>329,25</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>15,93</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>345,18</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>89,47</b>

#### 16.5. C1903 - PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	4,00	14,00
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	5,15	18,02
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,20000000	5,15	11,33
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,20000000	3,49	7,67
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>51,02</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	35,75	0,67
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	2,96	1,77
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	0,36	3,53
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,13000000	0,27	0,30
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	45,19	1,17
I1649	PIA EM INOX 1.50x0.58 C/ 1 CUBA	SEINFRA	UN	1,00000000	134,78	134,78
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	67,00	67,00
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	37,07	37,07
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	22,89	22,89
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>269,18</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>320,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>44,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>364,62</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>94,51</b>

#### 16.6. C3513 - CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	4,00	2,00
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	5,15	2,57
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,57</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27	0,07
I6167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	54,08	54,08
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>54,15</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>58,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>3,99</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>62,71</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>16,25</b>

CNPJ  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG. CIVIL - RIB  
 061237152-2  
 CREB-CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018	BDI: 25,92%		
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			COMISSÃO DE LICITAÇÃO	
						FL 2902	
						PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO	

#### 16.7. C1997 - PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0152	AZULEJISTA	SEINFRA	H	1,10000000	5,15	5,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	3,49	3,83
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,49</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00100000	32,89	0,03
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,45000000	0,36	0,16
I1711	PORTA PAPEL DE LOUÇA BRANCA 15X15CM	SEINFRA	UN	1,00000000	15,66	15,66
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>15,85</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>25,34</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>8,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>33,61</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>8,71</b>

#### 16.8. C1995 - PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0152	AZULEJISTA	SEINFRA	H	1,10000000	5,15	5,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	3,49	3,83
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,49</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00050000	32,89	0,01
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,62000000	0,36	0,22
I1716	PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	2,00000000	11,94	23,88
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>24,11</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>33,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>8,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>41,87</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>10,85</b>

#### 16.9. C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	5,15	2,57
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,57</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00000000	16,66	16,66
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>16,66</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>19,23</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>2,24</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>21,47</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>5,57</b>

#### 16.10. C2167 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	4,00	2,44
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	5,15	3,14
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,58</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	0,27	0,32
I1807	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	50,48	50,48
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>50,80</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>56,38</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>4,86</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>61,24</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>15,87</b>

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

Raimundo Teófilo Lima Neto  
ENG.: CIVIL (CNPJ) 061237152-2  
CREA/CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018	BDI: 25,92%	
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO 07,91%	
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº. 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SINAPI:	2017/08 COM DESONERAÇÃO 88,68%	HORA: 50,76%	MES: 09/2017
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
J. MISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 2903 PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO						

**16.11. C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	4,00	2,44
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	5,15	3,14
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,58</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,27	0,25
11811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	38,12	38,12
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>38,37</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>43,95</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>4,86</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>48,81</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>12,65</b>

**17.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	3,49	2,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,44</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>2,44</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>2,12</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>4,56</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>1,18</b>

**18.1. C1235 - EMULSÃO DE RESINAS ACRÍLICAS EM CONCRETO - 2 DEMÃOS (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,15000000	4,00	0,60
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	5,15	5,15
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,75</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11818	RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,18000000	12,16	2,18
11857	SELADOR ACRÍLICO P/CONCRETO	SEINFRA	L	0,25000000	12,98	3,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,42</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>11,17</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>5,01</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>16,18</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>4,19</b>


**J.2. C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	5,15	2,57
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	3,49	1,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,96</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	2,23	0,17
12097	TINTA LATEX ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,25000000	9,62	2,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,57</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>6,53</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87.01%):</b>						<b>3,45</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>9,98</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>						<b>2,59</b>

CNPJ  
 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

Rainald Teixeira Lima Neto  
 ENG. CIVIL - CRP: 061237152-2  
 CREA-CE: 51765



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <p><b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ:01.816.139/0001-70.</p>	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA:	22/03/2018 BDI: 25,92%		
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.	
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS COMISSÃO DE LICITAÇÃO			
			FL. 2904			
			PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO			

### 18.3. C1040 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	4,00	2,00
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	5,15	5,15
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>7,15</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	7,87	0,23
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,23</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>7,38</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>6,22</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>13,60</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>3,53</b>

### 18.4. C1349 - ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL (CJ)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11137	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	1,00000000	630,88	630,88
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>630,88</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>630,88</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>-</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>630,88</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>163,52</b>

### B - AMPLIAÇÃO

#### 1.1 C1326 + C1279 - Estrutura metálica, em arco, vão de 16,70 m, inclui pintura (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	SEINFRA	KG	13,99777769	3,29	46,05
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>46,05</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,26990990	5,15	11,69
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,96725524	4,00	7,86
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>19,55</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>65,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS (87,01%):</b>						<b>17,02</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>82,62</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>21,42</b>

### 7.92719 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M<sup>2</sup> - ANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_12/2015 (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034493	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	197,18	217,48
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>217,48</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35300000	8,11	2,86
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35300000	8,15	2,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,05900000	6,50	6,88
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,14300000	1,04	0,14
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,21000000	0,24	0,05
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>12,80</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>230,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88,68%):</b>						<b>5,84</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>236,12</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>						<b>61,20</b>

CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro, CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

Raimundo José Lima Neto  
ENG.: CIVIL Nº 061237152-2  
CREA/CE: 51765

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018	BDI : 25,92%	
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE	VERSÃO	HORA
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%
			COMISSÃO DE LICITAÇÃO		
			FL. 2905		
			PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO		

**1.3. C2432 - TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 2.75% VÃO 16m (M2)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12065 TELHA ZINCADA PRE-PINTADA C/ MONTAGEM KP-90	SEINFRA	M2	1,00000000	68,05	68,05
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>68,05</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>68,05</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>-</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>68,05</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>17,64</b>

**1.4. 94213 - TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF\_06/2016 (M2)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007243 TELHA DE AÇO ZINCADO TRAPEZOIDAL, A = *40* MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA	SINAPI	M2	1,16600000	18,21	21,23
00011029 HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	CJ	4,15000000	0,79	3,27
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>24,50</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	6,50	0,62
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	7,46	0,67
93287 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00070000	214,10	0,14
93288 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00100000	52,53	0,05
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>1,48</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>25,98</b>
<b>VALOR ENCARGOS (88.68%):</b>					<b>0,58</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>26,56</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>6,88</b>

**1.5. C2432 - TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 2.75% VÃO 16m (M2)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12065 TELHA ZINCADA PRE-PINTADA C/ MONTAGEM KP-90	SEINFRA	M2	1,00000000	68,05	68,05
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>68,05</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>68,05</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>-</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>68,05</b>
<b>VALOR BDI (25.92%):</b>					<b>17,64</b>

Jaguaribe-Ce, 22 de Março de 2018.


REPRESENTANTE LEGAL  
DENIS WEIMA SILVA CARDOSO  
Nº CPF: 027.052.643-96

*Denis Weima Silva Cardoso*  
CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

ENGENHEIRO CIVIL  
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO  
Nº CREA: 51765

*Raimundo Teixeira Lima Neto*  
Raimundo Teixeira Lima Neto  
ENG.: CIVIL - RNP: 061237152-2  
CREA-CE: 51765

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CELANO-CE.	DATA:	22/03/2018	BDI:	25,92%						
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	87,01%	MES:	-	REF.:	03/2016
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SINAPI:	2017/08 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	88,88%	50,78%	09/2017				
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01										

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL	(%)
		VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)	VALOR R\$	(%)		
<b>A - REFORMA</b>															
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.693,24	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 4.693,24	2,12%
2.0	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	19.129,77	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 19.129,77	8,52%
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	5.931,73	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 5.931,73	2,64%
4.0	INFRAESTRUTURA	8.620,59	30,00%	20.114,70	70,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 28.735,29	12,79%
5.0	SUPERESTRUTURA	-	-	2.750,18	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 2.750,18	1,22%
6.0	ALVENARIA	-	-	1.180,06	50,00%	1.180,05	50,00%	-	-	-	-	-	-	R\$ 2.360,11	1,05%
7.0	COBERTURA (TELHA CERÂMICA COLONIAL)	-	-	20.056,94	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 20.056,94	8,93%
8.0	PISO	-	-	-	-	20.269,60	35,00%	23.165,26	40,00%	14.478,29	25,00%	-	-	R\$ 57.913,15	25,79%
9.0	REVESTIMENTOS	-	-	-	-	5.198,42	30,00%	6.931,23	40,00%	5.198,42	30,00%	-	-	R\$ 17.328,07	7,71%
10.0	ESQUADRIAS	-	-	-	-	1.444,87	25,00%	-	-	4.334,62	75,00%	-	-	R\$ 5.779,49	2,57%
11.0	PINTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.352,89	100,00%	R\$ 11.352,89	5,08%
12.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	7.428,88	50,00%	2.228,66	15,00%	2.228,66	15,00%	2.971,56	20,00%	-	-	R\$ 14.857,76	6,63%
13.0	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA (SPDA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.183,12	100,00%	R\$ 1.183,12	0,53%
14.0	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.544,56	100,00%	R\$ 4.544,56	2,02%
15.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	-	-	-	-	1.735,48	50,00%	1.735,48	50,00%	-	-	-	-	R\$ 3.470,96	1,55%
16.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.468,06	100,00%	R\$ 8.468,06	3,77%
17.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.228,91	100,00%	R\$ 6.228,91	2,78%
18.0	SERVIÇOS DIVERSOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.639,38	100,00%	R\$ 9.639,38	4,30%
TOTAL SEM B.D.I		38.375,33		51.530,76		32.057,08		34.060,63		26.982,89		41.416,92		R\$ 224.423,61	
B.D.I 25,92%		9.946,89		13.356,77		8.309,20		8.828,51		6.993,96		10.735,26		R\$ 58.170,59	
TOTAL GERAL		48.322,22	17,12%	64.887,53	22,94%	40.366,28	14,28%	42.889,14	15,17%	33.976,85	12,02%	52.152,18	18,47%	R\$ 282.594,20	100,00%

VALOR - A : R\$ 282.594,20 - Duzentos e Oitenta e Dois Mil, Quinhentos e Noventa e Quatro Reais e Vinte Centavos.

<b>B - AMPLIAÇÃO</b>															
1.0	ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA (QUADRA)	-	-	-	-	31.323,29	25,00%	31.323,29	25,00%	62.646,58	50,00%	-	-	R\$ 125.293,16	100,00%
TOTAL SEM B.D.I						31.323,29		31.323,29		62.646,58				R\$ 125.293,16	
B.D.I 25,92%		-	-	-	-	8.119,00		8.118,99		16.237,99		-	-	R\$ 32.475,98	
TOTAL GERAL		-	0,00%	-	0,00%	39.442,29	25,00%	39.442,28	25,00%	78.884,57	50,00%	-	0,00%	R\$ 157.769,14	100,00%

VALOR - B : R\$ 157.769,14 - Cento e Cinquenta e Sete Mil, Setecentos e Sessenta e Nove Reais e Quatorze Centavos.

VALOR TOTAL - A - REFORMA R\$ 282.594,20  
 VALOR TOTAL - B - AMPLIAÇÃO R\$ 157.769,14  
 VALOR TOTAL GERAL (A + B) R\$ 440.363,34

Prazo de execução : 180 (Cento e Oitenta Dias)  
 Prazo de Validade da Proposta: 60 (Sessenta Dias)  
 Jaguaribe-Ce, 22 de Março de 2018.

Valor Global Deste Orçamento R\$ 440.363,34 - Quatrocentos e Quarenta Mil, Trezentos e Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos.

REPRESENTANTE LEGAL  
 DENIS WEIMA SILVA CARDOSO  
 Nº CPF: 027.052.643-96

01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000

ENGENHEIRO CIVIL  
 RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO  
 Nº CREA: 51765

Raimundo Teixeira Lima Neto  
 Raimundo Teixeira Lima Neto  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 CREA-CE: 51765

RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com

COMPOSIÇÃO DO BDI			
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	<b>DATA :</b> 22/03/2018	<b>BDI :</b> 25,92%
<b>LICITANTE:</b>	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			03/2016
			88,68%
			50,78%
			09/2017

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>

<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>

<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,00
	ISSQN	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE RENDA BRUTA LEI 12844/2013 E ACORDÃO 2293/2013 - TCU)	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>11,15</b>

Fórmula de Cálculo do BDI:  $BDI (\%) = \frac{(1+AC+G+RC) \cdot (1+DF) \cdot (1+L)}{(1-T)-1} \cdot 100$ , onde: AC é a taxa representativa da Administração Central; G é a taxa representativa da Garantia; RC é o valor correspondente ao Risco e Contingências; DF é o valor corresponde a Despesas Financeiras; L é a taxa que corresponde ao Lucro e T é a taxa da incidência de Tributos.

$$BDI (\%) = \frac{(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L)}{(1-I)-1} \cdot 100 = \frac{(1+0,038+0,0032+0,005) \cdot (1+0,0102) \cdot (1+0,0675)}{(1-(0,0865))-1} \cdot 100 = 25,92\%$$

**BDI ADOTADO = 25,92%**

Jaguaripe-Ce, 22 de Março de 2018.

REPRESENTANTE LEGAL  
DENIS WEIMA SILVA CARDOSO  
Nº CPF: 027.052.643-96

ENGENHEIRO CIVIL  
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO  
Nº CREA: 51765

*Denis Weima Silva Cardoso*  
CNPJ  
01.816.139/0001-70  
MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000  
JAGUARIBE - CE

*Raimundo Teixeira Lima Neto*  
Raimundo Teixeira Lima Neto  
ENG.: CIVIL - RNP: 061237132-2  
CREA-CE: 51765

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 <b>MATOS &amp; ALMEIDA LTDA.</b> CNPJ: 01.816.139/0001-70.	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018	BDI : 25,92%			
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, Nº: 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	07,01%	-	03/2016
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,86%	50,76%	09/2017

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	-
B2	Feriatos	3,72	-
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	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>46,45</b>	<b>17,71</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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 Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	<b>TOTAL</b>	<b>15,43</b>	<b>11,78</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	<b>TOTAL</b>	<b>8,33</b>	<b>3,39</b>

Horista = 87,01%

Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

CNPJ  
01.816.139/0001-70

MATOS &amp; ALMEIDA LTDA - ME

Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
Centro CEP: 63.475-000

JAGUARIBE - CE

  
 Raimundo Ferreira Lima Neto  
 ENG.: CIVIL - CPF: 061237152-2  
 CREA-CE: 51765

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATISTA MORENO (ANEXO), JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CEDRO-CE.	DATA : 22/03/2018																				
	LICITANTE:	MATOS & ALMEIDA LTDA-ME CNPJ: 01.816.139/0001-70	BDI : 25,92%																				
	ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO GOMES DA SILVA, N.º 342, BAIRRO: EDMAR BARREIRA, JAGUARIBE-CE, CEP: 63475-000, TELEFONES: (88) 3522-3044 (88) 9 9827-2375, Email: matosealmeida@outlook.com	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,68%</td> <td>50,78%</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																			
SINAPI	2017/08 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO N.º 1902.01/2018-01																						

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	-
B2	Feriadoss	3,71	-
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,70
B4	13º Salário	10,97	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,66	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,26	8,55
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>47,33</b>	<b>18,29</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,07	5,37
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17	0,13
C3	Férias Indenizadas	3,17	2,41
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01	3,81
C5	Indenização Adicional	0,59	0,45
	<b>TOTAL</b>	<b>16,01</b>	<b>12,17</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,95	3,07
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,59	0,45
	<b>TOTAL</b>	<b>8,54</b>	<b>3,52</b>

Horista = 88,68%

Mensalista = 50,78%

A + B + C + D

Jaguaribe-Ce, 22 de Março de 2018.

REPRESENTANTE LEGAL  
DENIS WEIMA SILVA CARDOSO  
Nº CPF: 027.052.643-96

*Denis Weima Silva Cardoso*  
 CNPJ: 01.816.139/0001-70  
 MATOS & ALMEIDA LTDA - ME  
 Rua Antônio Gomes da Silva, 342  
 Centro CEP: 63.475-000  
 JAGUARIBE - CE

ENGENHEIRO CIVIL  
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO  
Nº CREA: 51765

*Raimundo Teixeira Lima Neto*  
 Raimundo Teixeira Lima Neto  
 ENG.: CIVIL - RNP: 061237152-2  
 CREA-CE: 51765