



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**



PROPOSTA DE PREÇOS

CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS

eclm



CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS



À
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº. 03/2018-SEDUC/CELOS.
DATA: 07/05/2018
HORÁRIO: 14:00HS

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

Apresentamos a nossa proposta de preços para Tomada de preços visando à contratação de empresa especializada para execução das obras e serviços de construção da escola de 06 (seis) salas de aula na localidade da Vila São José, conforme projeto e especificações; objeto da referida Tomada de Preços.

O valor total da proposta é de **R\$ 662.750,40 (SEISSENTOS E SESSENTA E DOIS MIL SETECENTOS E CINQUENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS)**, conforme planilha de preços em anexo.

O contrato terá vigência de 12 (doze) meses, contados a partir da data de sua assinatura.

E, o prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa de BDI para execução dos serviços é de **27,35** (vinte e sete e trinta e cinco) por cento, conforme composição analítica em anexo.

Declaramos que nos preços propostos, estão incluídos toda as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que conhecemos/visitamos os locais das obras serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para a execução das obras e serviços.

Finalizando, declaramos que verificamos todos os projetos das obras e serviços, estando de acordo com as obras e serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Concorrência Pública e seus anexos.

Riacho dos Cavalos/PB, 07 de maio de 2018.

Construtora Suassuna e Martins
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Amarildo Suassuna Martins
Sócio Administrador
CPF: 343.679.264-00
RG: 792.555 SSP/RN

Celm



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

PGM
CELOS
RUBRIC
922
CELOS

PROponente: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

Endereço: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA VILA SÃO JOSÉ, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES.

MUNICÍPIO: ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Planilha Orçamentária Sintética										
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	
1			BLOCO I						250.976,24	
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						1.234,92	
1.1.1	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	m²	249,48	3,89	4,95	1.234,92	
1.2			MOVIMENTO DE TERRA						6.134,80	
1.2.1			ESCAVAÇÃO EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES						2.042,77	
1.2.1.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	m³	66,41	24,16	30,76	2.042,77	
1.2.2			ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO						4.092,03	
1.2.2.1	C0095	SEINFRA	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	m²	36,44	15,50	19,73	718,96	
1.2.2.2	C0331	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	m³	45,38	18,73	23,85	1.082,31	
1.2.2.3	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	m³	32,36	55,59	70,79	2.290,76	
1.3			INFRAESTRUTURA						24.702,68	
1.3.1			FORMAS						7.817,26	
1.3.1.1	C1405	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	m²	76,43	80,32	102,28	7.817,26	
1.3.2			ARMADURAS						5.655,70	
1.3.2.1	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	289,60	5,79	7,37	2.134,35	
1.3.2.2	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	473,30	5,85	7,44	3.521,35	
1.3.3			CONCRETOS						11.229,72	
1.3.3.1	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	m³	1,82	332,97	424,03	771,73	
1.3.3.2	C0844	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	m³	21,03	308,86	393,33	8.271,72	
1.3.3.3	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	m³	21,03	81,64	103,96	2.186,27	
1.4			SUPERESTRUTURA						35.608,57	
1.4.1			FORMA						11.451,26	
1.4.1.1	C1405	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	m²	111,96	80,32	102,28	11.451,26	
1.4.2			ARMADURAS						8.229,58	
1.4.2.1	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	305,00	5,79	7,37	2.247,85	
1.4.2.2	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	779,10	5,85	7,44	5.796,50	
1.4.2.3	C0215	SEINFRA	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	22,70	6,41	8,16	185,23	
1.4.3			CONCRETO						10.764,09	
1.4.3.1	C0844	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	m³	18,82	308,86	393,33	7.402,47	
1.4.3.2	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	m³	18,82	140,26	178,62	3.361,62	
1.4.4			LAJES						5.163,64	
1.4.4.1	C4456	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	m²	31,54	76,87	97,89	3.087,45	
1.4.4.2	C4419	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	m²	23,62	69,03	87,90	2.076,19	
1.5			PAREDES E PAINÉIS						21.302,15	
1.5.1			ALVENARIA DE ELEVAÇÃO						20.436,17	
1.5.1.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	m²	455,25	35,25	44,89	20.436,17	
1.5.2			VERGAS E CHAPIN						865,98	
1.5.2.1	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	m³	0,75	906,67	1.154,64	865,98	
1.6			ESQUADRIAS E FERRAGENS						8.728,79	
1.6.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA						4.040,82	
1.6.1.1	C4428	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	7,00	453,29	577,26	4.040,82	
1.6.2			ESQUADRIAS METÁLICAS						4.687,97	
1.6.2.1	C4513	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	m²	17,10	203,77	259,50	4.437,45	
1.6.2.2	C1517	SEINFRA	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	m²	0,72	193,41	246,30	177,33	
1.6.2.3	C1970	SEINFRA	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	m²	0,36	159,66	203,32	73,19	
1.7			VIDROS						1.790,37	
1.7.1			CRISTAL COMUM						1.790,37	
1.7.1.1	C2984	SEINFRA	VIDRO TRANSLÚCIDO CANELADO OU MARTELADO E=3mm (COLOCADO)	SEINFRA	m²	17,82	78,90	100,47	1.790,37	
1.8			COBERTURA						56.060,14	
1.8.1			ESTRUTURA DE MADEIRA						35.438,04	

Construtora Suassuna
& Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

CELOS



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**



PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA VILA SÃO JOSÉ, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES.

MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1.8.1.1	C1336	SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	m²	206,32	89,60	114,10	23.541,11
1.8.1.2	C4460	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	m²	152,31	61,34	78,11	11.896,93
1.8.2			TELHAS						17.699,84
1.8.2.1	C4462	SEINFRA	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	m²	358,63	37,37	47,59	17.067,20
1.8.2.2	C4463	SEINFRA	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	33,35	14,90	18,97	632,64
1.8.3			OUTROS ELEMENTOS						2.922,26
1.8.3.1	C0388	SEINFRA	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	100,60	16,84	21,44	2.156,86
1.8.3.2	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	81,60	7,37	9,38	765,40
1.9			REVESTIMENTO						27.636,89
1.9.1			ARGAMASSA PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						20.376,98
1.9.1.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	m²	910,50	3,95	5,03	4.579,81
1.9.1.2	C2123	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	m²	910,50	13,63	17,35	15.797,17
1.9.2			ACABAMENTOS PARA TETO						7.259,91
1.9.2.1	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	m²	190,05	30,00	38,20	7.259,91
1.10			PISOS						29.854,92
1.10.1			PISOS INTERNOS						18.503,23
1.10.1.1	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	m²	10,49	332,97	424,03	4.448,07
1.10.1.2	C2996	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	m²	209,81	47,57	60,58	12.710,28
1.10.1.3	C1120	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	m²	209,81	5,04	6,41	1.344,88
1.10.2			PISOS EXTERNOS						10.811,18
1.10.2.1	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	m²	5,01	332,97	424,03	2.124,39
1.10.2.2	C1919	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	m²	100,24	68,05	86,66	8.686,79
1.10.3			SOLEIRAS E PEITORIS						540,51
1.10.3.1	C3058	SEINFRA	SOLEIRA DE MARMORITE	SEINFRA	m²	0,84	82,86	105,52	88,63
1.10.3.2	C3016	SEINFRA	PEITORIL DE MARMORITE	SEINFRA	m²	4,01	88,49	112,69	451,88
1.11			INSTALAÇÕES HIDRUALICAS						5.319,47
1.11.1			TUBOS E CONEXÕES						1.954,23
1.11.1.1	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	29,17	12,84	16,35	476,92
1.11.1.2	C2626	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	20,82	18,30	23,30	485,10
1.11.1.3	C2629	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	4,45	34,50	43,93	195,48
1.11.1.4	C2631	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	13,77	45,44	57,86	796,73
1.11.2			REGISTROS E VALVULAS						124,23
1.11.2.1	C2157	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	32,52	41,41	124,23
1.11.3			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						1.301,59
1.11.3.1	C3017	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	355,02	452,11	452,11
1.11.3.2	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	410,30	522,51	522,51
1.11.3.3	C1619	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	256,75	326,97	326,97
1.11.4			CAIXA D'ÁGUA						1.939,42
1.11.4.1	COM-4	Próprio	CAIXA D1ÁGUA EM FIBERGLASS 2000L COM TAMPA	Material	UND	2,00	761,46	969,71	1.939,42
1.12			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						3.225,17
1.12.1			TUBOS E CONEXÕES						2.324,22
1.12.1.1	C2595	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	2,02	9,09	11,57	23,37
1.12.1.2	C2596	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	5,13	12,27	15,62	80,13
1.12.1.3	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	79,34	21,98	27,99	2.220,72
1.12.2			ACESSÓRIOS						900,95
1.12.2.1	C0601	SEINFRA	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	169,86	216,31	216,31
1.12.2.2	C0609	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	238,49	303,71	607,42
1.12.2.3	C3586	SEINFRA	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00	30,32	38,61	77,22
1.13			INSTALAÇÕES ELETRICAS						22.210,83
1.13.1			ELETRODUTOS E CONEXÕES						5.323,34
1.13.1.1	C1196	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	356,20	10,10	12,86	4.580,73

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 051240002-1



CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS



PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA VILA SÃO JOSÉ, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES.

MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I.	Encargos Sociais
27,35%	87,01% - Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética										
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	
1.13.1.2	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	8,32	14,65	18,65	155,16	
1.13.1.3	C1198	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	8,32	17,73	22,57	187,78	
1.13.1.4	C1199	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	14,56	21,56	27,45	399,67	
1.13.2			QUADROS / CAIXA						2.283,73	
1.13.2.1	C2067	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	222,45	283,29	283,29	
1.13.2.2	C0626	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	64,00	15,74	20,04	1.282,56	
1.13.2.3	C0627	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	SEINFRA	UN	1,00	26,41	33,63	33,63	
1.13.2.4	C0628	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	UN	1,00	45,81	58,33	58,33	
1.13.2.5	C0629	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	SEINFRA	UN	2,00	93,57	119,16	238,32	
1.13.2.6	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	60,00	5,08	6,46	387,60	
1.13.3			FIOS CABOS E ACESSÓRIOS						7.901,32	
1.13.3.1	C0540	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.245,20	3,66	4,66	5.802,63	
1.13.3.2	C0534	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	93,45	4,31	5,48	512,10	
1.13.3.3	C0537	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	237,87	5,24	6,67	1.586,59	
1.13.4			BASES, CHAVES E DISJUNTORES						1.693,82	
1.13.4.1	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	10,00	14,09	17,94	179,40	
1.13.4.2	C1095	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	14,09	17,94	35,88	
1.13.4.3	C1096	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	4,00	14,09	17,94	71,76	
1.13.4.4	C1098	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	3,00	18,42	23,45	70,35	
1.13.4.5	C1099	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	18,42	23,45	23,45	
1.13.4.6	C4530	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	6,00	112,60	143,39	860,34	
1.13.4.7	C4562	SEINFRA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS% - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	4,00	88,86	113,16	452,64	
1.13.5			TOMADAS/ INTERRUPTORES/ ESPELHOES						773,28	
1.13.5.1	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	50,00	9,93	12,64	632,00	
1.13.5.2	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	10,01	12,74	101,92	
1.13.5.3	C1479	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	15,46	19,68	39,36	
1.13.6			LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS E ACESSÓRIOS						4.235,34	
1.13.6.1	C1640	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	4,00	49,11	62,54	250,16	
1.13.6.2	C1663	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	12,00	49,84	63,47	761,64	
1.13.6.3	C1666	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	34,00	74,45	94,81	3.223,54	
1.14			SISTEMA DE ARCONDICIONADO						399,43	
1.14.1			DRENOS						399,43	
1.14.1.1	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	24,43	12,84	16,35	399,43	
1.15			PINTURA						5.091,80	
1.15.1			PINTURA E FORROS						4.152,49	
1.15.1.1	C2898	SEINFRA	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	m²	468,15	6,97	8,87	4.152,49	
1.15.2			ESQUADRIAS DE MADEIRA						918,15	
1.15.2.1	C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	m²	29,40	11,62	14,79	434,82	
1.15.2.2	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	m²	29,40	12,91	16,44	483,33	
1.15.3			ESQUADRIAS METÁLICAS						21,16	
1.15.3.1	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	m²	0,72	23,08	29,39	21,16	
1.16			SERVIÇOS DIVERSOS						1.675,31	
1.16.1			LIMPEZA FINAL						1.675,31	
1.16.1.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	m²	206,32	6,38	8,12	1.675,31	
2			BLOCO II						237.830,81	
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						954,26	
2.1.1			PREPARAÇÃO DO TERRENO						954,26	
2.1.1.1	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	m²	192,78	3,89	4,95	954,26	
2.2			MOVIMENTO DE TERRA						6.889,40	
2.2.1			ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES						1.819,14	
2.2.1.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	m³	59,14	24,16	30,76	1.819,14	
2.2.2			ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO						5.070,26	
2.2.2.1	C0095	SEINFRA	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	m³	32,08	15,50	19,73	632,93	
2.2.2.2	C0331	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	m³	40,02	18,73	23,85	954,47	
2.2.2.3	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	m³	49,20	55,59	70,79	3.482,86	
2.3			INFRAESTRUTURA						21.950,45	

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 051246382-1



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**



PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA VILA SÃO JOSÉ, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES.

MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
2.3.1			FORMAS						7.380,52
2.3.1.1	C1405	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	m²	72,16	80,32	102,28	7.380,52
2.3.2			ARMADURAS						4.383,32
2.3.2.1	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	302,10	5,79	7,37	2.226,47
2.3.2.2	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	289,90	5,85	7,44	2.156,85
2.3.3			CONCRETOS						10.186,61
2.3.3.1	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	m³	1,60	332,97	424,03	678,44
2.3.3.2	C0844	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	m³	19,12	308,86	393,33	7.520,46
2.3.3.3	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	m³	19,12	81,64	103,96	1.987,71
2.4			SUPERESTRUTURA						25.585,17
2.4.1			FORMAS						5.906,67
2.4.1.1	C1405	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	m²	57,75	80,32	102,28	5.906,67
2.4.2			ARMADURA						7.954,33
2.4.2.1	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	304,90	5,79	7,37	2.247,11
2.4.2.2	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	767,10	5,85	7,44	5.707,22
2.4.3			CONCRETO						10.735,49
2.4.3.1	C0844	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	m³	18,77	308,86	393,33	7.382,80
2.4.3.2	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	m³	18,77	140,26	178,62	3.352,69
2.4.4			LAJES						988,68
2.4.4.1	C4456	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	m²	10,10	76,87	97,89	988,68
2.5			PAREDES E PAINEIS						18.554,52
2.5.1			ALVENARIA DE ELEVAÇÃO						17.780,92
2.5.1.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	m²	396,10	35,25	44,89	17.780,92
2.5.2			VERGAS E CHAPIN						773,60
2.5.2.1	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	m³	0,67	906,67	1.154,64	773,60
2.6			ESQUADRIAS E FERRAGENS						7.777,62
2.6.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA						4.040,82
2.6.1.1	C4428	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	7,00	453,29	577,26	4.040,82
2.6.2			ESQUADRIAS METÁLICAS						3.736,80
2.6.2.1	C4513	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	m²	14,40	203,77	259,50	3.736,80
2.7			VIDROS						1.446,76
2.7.1			CRISTAL COMUM						1.446,76
2.7.1.1	C2984	SEINFRA	VIDRO TRANSLÚCIDO CANELADO OU MARTELADO E=3mm (COLOCADO)	SEINFRA	m²	14,40	78,90	100,47	1.446,76
2.8			COBERTURA						60.651,85
2.8.1			ESTRUTURA DE MADEIRA						38.506,41
2.8.1.1	C1336	SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	m³	228,55	89,60	114,10	26.077,55
2.8.1.2	C4460	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	m²	159,12	61,34	78,11	12.428,86
2.8.2			TELHAS						19.223,18
2.8.2.1	C4462	SEINFRA	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	m²	387,67	37,37	47,59	18.449,21
2.8.2.2	C4463	SEINFRA	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	40,80	14,90	18,97	773,97
2.8.3			OUTROS ELEMENTOS						2.922,26
2.8.3.1	C0388	SEINFRA	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	100,60	16,84	21,44	2.156,86
2.8.3.2	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	81,60	7,37	9,38	765,40
2.9			REVESTIMENTO						29.355,21
2.9.1			ARGAMASSA PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						18.193,29
2.9.1.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	m³	792,20	3,95	5,03	3.984,76
2.9.1.2	C2123	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP.=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	m²	738,20	13,63	17,35	12.807,77
2.9.1.3	C1220	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	m²	54,00	20,37	25,94	1.400,76
2.9.2			ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						3.827,52

Construtora Suassuna
& Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

APM
926
RUBRIC
CELM



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA VILA SÃO JOSÉ, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES.

MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

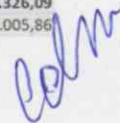
B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
2.9.2.1	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - SEINFRA		m²	54,00	50,63	64,47	3.481,38
			DECORATIVA - P/ PAREDE						
2.9.2.2	C1120	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	m²	54,00	5,04	6,41	346,14
2.9.3			ACABAMENTOS PARA TETO						7.334,40
2.9.3.1	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	m²	192,00	30,00	38,20	7.334,40
2.10			PISOS						28.233,05
2.10.1			PISOS INTERNOS						16.932,76
2.10.1.1	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	m²	9,60	332,97	424,03	4.070,68
2.10.1.2	C2996	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	m²	192,00	47,57	60,58	11.631,36
2.10.1.3	C1120	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	m²	192,00	5,04	6,41	1.230,72
2.10.2			PISOS EXTERNOS						10.805,98
2.10.2.1	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	m²	5,01	332,97	424,03	2.124,39
2.10.2.2	C1919	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	m²	100,18	68,05	86,66	8.681,59
2.10.3			SOLEIRAS E PEITORIS						494,31
2.10.3.1	C3058	SEINFRA	SOLEIRA DE MARMORITE	SEINFRA	m²	0,84	82,86	105,52	88,63
2.10.3.2	C3016	SEINFRA	PEITORIL DE MARMORITE	SEINFRA	m²	3,60	88,49	112,69	405,68
2.11			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						5.591,31
2.11.1			TUBOS E CONEXÕES						1.225,98
2.11.1.1	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	19,09	12,84	16,35	312,12
2.11.1.2	C2626	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	0,43	18,30	23,30	10,01
2.11.1.3	C2628	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	2,89	26,29	33,48	96,75
2.11.1.4	C2629	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	5,07	34,50	43,93	222,72
2.11.1.5	C2631	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	10,10	45,44	57,86	584,38
2.11.2			VALVULAS E REGISTROS						165,64
2.11.2.1	C2157	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	32,52	41,41	165,64
2.11.3			LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS						4.199,69
2.11.3.1	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	4,00	410,30	522,51	2.090,04
2.11.3.2	C4635	SEINFRA	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	1,00	619,53	788,97	788,97
2.11.3.3	C1619	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	256,75	326,97	980,91
2.11.3.4	C1898	SEINFRA	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	1,60	166,76	212,36	339,77
2.12			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						2.091,30
2.12.1			TUBOS E CONEXÕES						1.368,05
2.12.1.1	C2595	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	2,57	9,09	11,57	29,73
2.12.1.2	C2596	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	14,29	12,27	15,62	223,20
2.12.1.3	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	39,84	21,98	27,99	1.115,12
2.12.2			ACESSÓRIOS						723,25
2.12.2.1	C0609	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	238,49	303,71	607,42
2.12.2.2	C3586	SEINFRA	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	30,32	38,61	115,83
2.13			INSTALAÇÕES ELETRICAS						22.567,32
2.13.1			ELETRODUTO E CONEXÕES						3.636,80
2.13.1.1	C1196	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	271,80	10,10	12,86	3.495,34
2.13.1.2	C1194	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	4,27	26,02	33,13	141,46
2.13.2			QUADROS / CAIXAS						3.809,63
2.13.2.1	C2062	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1UN DE MEDIÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	1.579,65	2.011,68	2.011,68
2.13.2.2	C2067	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	222,45	283,29	283,29
2.13.2.3	C0626	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	61,00	15,74	20,04	1.222,44
2.13.2.4	C0627	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	SEINFRA	UN	1,00	26,41	33,63	33,63
2.13.2.5	C0628	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	UN	1,00	45,81	58,33	58,33
2.13.2.6	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	31,00	5,08	6,46	200,26
2.13.3			FIOS CABOS E ACESSÓRIOS						8.326,09
2.13.3.1	C0540	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.074,22	3,66	4,66	5.005,86

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99



Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1





**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

PGM
15 927
RUBRIC
Pelm

PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA VILA SÃO JOSÉ, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES.

MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
2.13.3.2	C0537	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	249,36	5,24	6,67	1.663,23
2.13.3.3	C0527	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	SEINFRA	M	72,80	9,48	12,07	878,69
2.13.3.4	C0532	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2	SEINFRA	M	21,35	17,38	22,13	472,47
2.13.3.5	C0520	SEINFRA	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	2,61	16,69	21,25	55,46
2.13.3.6	C0521	SEINFRA	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	9,00	21,85	27,82	250,38
2.13.4			BASES, CHAVES E DISJUNTORES						2.152,84
2.13.4.1	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	7,00	14,09	17,94	125,58
2.13.4.2	C1096	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	14,09	17,94	35,88
2.13.4.3	C1098	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	4,00	18,42	23,45	93,80
2.13.4.4	C1099	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	2,00	18,42	23,45	46,90
2.13.4.5	C1127	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	59,53	75,81	151,62
2.13.4.6	C1131	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A	SEINFRA	UN	2,00	86,47	110,11	220,22
2.13.4.7	C4530	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	4,00	112,60	143,39	573,56
2.13.4.8	C4562	SEINFRA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	8,00	88,86	113,16	905,28
2.13.5			TOMADAS/ INTERRUPTORES/ESPELHOS						420,50
2.13.5.1	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	22,00	9,93	12,64	278,08
2.13.5.2	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	10,01	12,74	63,70
2.13.5.3	C1479	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	15,46	19,68	78,72
2.13.6			LUMINARIAS INTERNAS/EXTERNAS/ACESSÓRIOS						3.633,28
2.13.6.1	C1640	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	6,00	49,11	62,54	375,24
2.13.6.2	C1663	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	11,00	49,84	63,47	698,17
2.13.6.3	C1666	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	27,00	74,45	94,81	2.559,87
2.13.7			OUTROS ELEMENTOS						588,18
2.13.7.1	C4765	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	153,96	196,06	588,18
2.14			SISTEMA DE ARCONDICIONADO						399,43
2.14.1			DRENOS						399,43
2.14.1.1	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	24,43	12,84	16,35	399,43
2.15			PINTURA						4.217,79
2.15.1			PAREDES E FORROS						3.299,64
2.15.1.1	C2898	SEINFRA	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	m²	372,00	6,97	8,87	3.299,64
2.15.2			ESQUADRIAS DE MADEIRA						918,15
2.15.2.1	C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	m²	29,40	11,62	14,79	434,82
2.15.2.2	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	m²	29,40	12,91	16,44	483,33
2.16			SERVIÇOS DIVERÇOS						0,00
2.16.1			LIMPEZA FINAL						1.565,37
2.16.1.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	m²	192,78	6,38	8,12	1.565,37
3			CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY						116.518,02
3.1			CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY						100.648,89
3.1.1			MOVIMENTO DE TERRA						1.267,56
3.1.1.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	m³	375,00	1,34	1,70	637,50
3.1.1.2	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	m³	9,90	24,16	30,76	304,52
3.1.1.3	C0095	SEINFRA	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	m²	16,50	15,50	19,73	325,54
3.1.2			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						3.437,43
3.1.2.1	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	m³	4,95	264,40	336,71	1.666,71
3.1.2.2	C0056	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUIOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	m³	2,20	321,48	409,40	900,68
3.1.2.3	C0089	SEINFRA	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	m³	1,65	414,06	527,30	870,04
3.1.3			VALAS DE DRENAGEM						3.007,98
3.1.3.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	m³	4,50	24,16	30,76	138,42
3.1.3.2	C3449	SEINFRA	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	50,00	15,43	19,65	982,50
3.1.3.3	C2862	SEINFRA	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	m³	4,50	71,91	91,57	412,06
3.1.3.4	C2590	SEINFRA	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	SEINFRA	M	50,00	23,17	29,50	1.475,00
3.1.4			PAREDES E PAINÉIS						1.795,60
3.1.4.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TUIOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	m²	40,00	35,25	44,89	1.795,60
3.1.5			ESQUADRIAS E FERRAGENS						2.106,53
3.1.5.1	C3659	SEINFRA	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	m²	6,30	262,56	334,37	2.106,53
3.1.6			REVESTIMENTO						3.172,80

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

[Handwritten signature]

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

[Handwritten signature]



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**



PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA VILA SÃO JOSÉ, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES.

MUNICÍPIO: ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
3.1.6.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	m²	80,00	3,95	5,03	402,40
3.1.6.2	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	m²	80,00	27,20	34,63	2.770,40
3.1.7			PISOS						35.021,25
3.1.7.1	COTAÇÃ D-01	Próprio	GRAMA SINTETICA MULTI XP 52 MM	Material	M²	375,00	73,34	93,39	35.021,25
3.1.8			PINTURA						674,85
3.1.8.1	C2461	SEINFRA	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	m²	55,00	9,64	12,27	674,85
3.1.9			DIVERSOS						49.832,00
3.1.9.1	C0035	SEINFRA	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	m²	160,00	130,59	166,30	26.608,00
3.1.9.2	COMP- 02.1	Próprio	ALAMBRADO C/ TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA (5X5)CM	Material	M²	160,00	113,98	145,15	23.224,00
3.1.10			LIMPEZA FINAL						332,89
3.1.10.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	m²	387,09	0,68	0,86	332,89
3.2			INSTALAÇÕES ELETRICAS						15.869,13
3.2.1			ELETRODUTOS E CONEXÕES						886,27
3.2.1.1	C1196	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	24,10	10,10	12,86	309,92
3.2.1.2	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	17,81	14,65	18,65	332,15
3.2.1.3	C1198	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	10,82	17,73	22,57	244,20
3.2.2			QUADROS / CAIXAS						1.888,05
3.2.2.1	C2090	SEINFRA	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	958,80	1.221,03	1.221,03
3.2.2.2	C3504	SEINFRA	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	6,00	87,30	111,17	667,02
3.2.3			FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						1.490,85
3.2.3.1	C0534	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	219,16	4,31	5,48	1.200,99
3.2.3.2	C0524	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	32,46	7,02	8,93	289,86
3.2.4			LUMINARIAS INTERNAS/EXTERNAS						10.819,72
3.2.4.1	C2005	SEINFRA	POSTE CONCRETO H=10M, 4 PROJETOES, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250 A 400W	SEINFRA	UN	4,00	2.124,02	2.704,93	10.819,72
3.2.5			DIVERSOS						784,24
3.2.5.1	C4765	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	4,00	153,96	196,06	784,24
4			SISTAMA PRELIMINARES, ESQUADRIAS, PISOS, SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO E MURO						57.425,33
4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						840,18
4.1.1			PLACA DA OBRA						840,18
4.1.1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	m²	6,00	109,96	140,03	840,18
4.2			ESQUADRIAS E FERRAGENS						2.474,94
4.2.1			ESQUADRIAS METÁLICAS						2.474,94
4.2.1.1	C4557	SEINFRA	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	m²	5,30	366,69	466,97	2.474,94
4.3			PISOS						4.165,17
4.3.1			PISOS EXTERNAS						4.165,17
4.3.1.1	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	m²	1,93	332,97	424,03	818,37
4.3.1.2	C1919	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	m²	38,62	68,05	86,66	3.346,80
4.4			ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DO TIPO FOSSA SUMIDOURO						9.438,60
4.4.1			FOSSA SUMIDOURO						9.438,60
4.4.1.1	COMP-- 03	Próprio	FOSSA SEPTICA EM ANEIS COM D=1,50 E H 0,50	Serviços	UND	1,00	1.067,23	1.359,11	1.359,11
4.4.1.2	COMP-- 04	Próprio	SUMIDOURO	Serviços	UND	1,00	6.344,32	8.079,49	8.079,49
4.5			PINTURA						3.711,56
4.5.1			PAREDES EXTERNAS						3.711,56
4.5.1.1	C2898	SEINFRA	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	m²	418,44	6,97	8,87	3.711,56
4.6			MUROS E FECHAMENTOS						36.794,88
4.6.1			MUROS						35.368,16

Construtora Suassuna
& Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Sivil
RNP: 051246362.1



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**



PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA VILA SÃO JOSÉ, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES.

MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Planilha Orçamentária Sintética										
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	
4.6.1.1	C2887	SEINFRA	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M	SEINFRA	M	122,90	225,98	287,78	35.368,16	
4.6.2			CERCAS						1.426,72	
4.6.2.1	C4730	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	8,00	140,04	178,34	1.426,72	

Total sem BDI	R\$ 520.494,34
Total do BDI	R\$ 142.256,06
Total Geral	R\$ 662.750,40

Construtora Suassuna
& Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

Pcm



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

A PGM C.F.L.O.S
JS 930
RUBRIC
celm

PROponente: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

Endereço: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	1.1.1	C1630 SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	LOCAÇÃO DA OBRA	m²	1	3,89	3,89	
Insumo da Composição		10101 SEINFRA	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	Material	KG	0,02	12,17	0,24	
Insumo da Composição		10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,13	13,46	1,74	
Insumo da Composição		11691 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	0,04	12,33	0,49	
Insumo da Composição		11724 SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,012	7,83	0,09	
Insumo da Composição		12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,13	9,12	1,18	
Insumo da Composição		12429 SEINFRA	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	Material	m²	0,009	17,17	0,15	
				M.O sem L.S =>	1,56	L.S =>	1,36	M.O com L.S =>	2,92
				Valor do BDI =>	1,06	Valor com BDI =>			4,95

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	1.2.1.1	C2784 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS,VALETAS,C	m³	1	24,16	24,16	
Insumo da Composição		12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,65	9,12	24,16	
				M.O sem L.S =>	12,91	L.S =>	11,25	M.O com L.S =>	24,16
				Valor do BDI =>	6,60	Valor com BDI =>			30,76

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	1.2.2.1	C0095 SEINFRA	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MACO DE 30 A 60 KG	ATERRO,REATERR O E	m²	1	15,50	15,50	
Insumo da Composição		12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,7	9,12	15,50	
				M.O sem L.S =>	8,28	L.S =>	7,22	M.O com L.S =>	15,50
				Valor do BDI =>	4,23	Valor com BDI =>			19,73

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	1.2.2.2	C0331 SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	ATERRO,REATERR O E	m²	1	18,73	18,73	
Composição Auxiliar		C3129 SEINFRA	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,1	2,94	3,23	
Insumo da Composição		12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,7	9,12	15,50	
				M.O sem L.S =>	8,36	L.S =>	7,28	M.O com L.S =>	15,64
				Valor do BDI =>	5,12	Valor com BDI =>			23,85

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	1.2.2.3	C0328 SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO AREIA VERMELHA	ATERRO,REATERR O E	m³	1	55,59	55,59
Insumo da Composição		10111 SEINFRA		Material	m³	1,1	38,34	42,17
Insumo da Composição		10706 SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,035	81,89	2,86
Insumo da Composição		10725 SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	Equipamento	H	0,035	28,50	0,99
Insumo da Composição		12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,05	9,12	9,57

Construtora Suassuna & Martins Ltda

CNPJ: 04.441.785/0001-99



Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 058240352-1

celm



CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS



PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

M.O sem L.S =>	5,11	LS =>	4,46	M.O com L.S =>	9,57
Valor do BDI =>	15,20	Valor com BDI =>			70,79

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1.3.1.1	C1405 SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	FORMAS	m²	1	80,32	80,32	
Insumo da Composição		I0041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,35	10,47	14,13	
Insumo da Composição		I0529 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	0,43	15,31	6,58	
Insumo da Composição		I0498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,35	13,46	18,17	
Insumo da Composição		I0965 SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,1	5,50	0,55	
Insumo da Composição		I1691 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	2,0	12,33	24,66	
Insumo da Composição		I1728 SEINFRA	PREGO 18X27	Material	KG	0,25	7,83	1,95	
Insumo da Composição		I1846 SEINFRA	SARRAFO DE 1"x4"	Material	M	1,53	3,95	6,04	
Insumo da Composição		I1916 SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	1,6	5,15	8,24	
				M.O sem L.S =>	17,27	LS =>	15,03	M.O com L.S =>	32,30
				Valor do BDI =>	21,96	Valor com BDI =>			102,28

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1.3.2.1	C0217 SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	ARMADURAS	KG	1	5,79	5,79	
Insumo da Composição		I0169 SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	1,15	3,45	3,96	
Insumo da Composição		I0121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,07	13,46	0,94	
Insumo da Composição		I0040 SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,07	10,47	0,73	
Insumo da Composição		I0103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,02	8,31	0,16	
				M.O sem L.S =>	0,89	LS =>	0,78	M.O com L.S =>	1,67
				Valor do BDI =>	1,58	Valor com BDI =>			7,37

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1.3.2.2	C0216 SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	ARMADURAS	KG	1	5,85	5,85	
Insumo da Composição		I0163 SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	1,15	3,30	3,79	
Insumo da Composição		I0121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,08	13,46	1,07	
Insumo da Composição		I0040 SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,08	10,47	0,83	
Insumo da Composição		I0103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,02	8,31	0,16	
				M.O sem L.S =>	1,01	LS =>	0,89	M.O com L.S =>	1,90
				Valor do BDI =>	1,59	Valor com BDI =>			7,44

Construtora Suassuna
& Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1



CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS

PGM
15 932
RUBRIC
C
S

PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição 1.3.3.1	C1609 SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	LASTROS	m²	1	332,97	332,97	
Insumo da Composição	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,698	38,34	26,76	
Insumo da Composição	I0280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,878	46,67	40,97	
Insumo da Composição	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	220,0	0,42	92,40	
Insumo da Composição	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0	13,46	26,92	
Insumo da Composição	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	16,0	9,12	145,92	
		M.O sem L.S =>		92,42	L.S =>	80,42	M.O com L.S =>	172,84
		Valor do BDI =>		91,06	Valor com BDI =>			424,03

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição 1.3.3.2	C0844 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1	308,86	308,86	
Insumo da Composição	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,929	38,34	35,61	
Insumo da Composição	I0682 SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,714	16,74	11,95	
Insumo da Composição	I0280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,627	46,67	29,26	
Insumo da Composição	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	396,0	0,42	166,32	
Insumo da Composição	I1605 SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,209	52,67	11,00	
Insumo da Composição	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0	9,12	54,72	
		M.O sem L.S =>		29,26	L.S =>	25,46	M.O com L.S =>	54,72
		Valor do BDI =>		84,47	Valor com BDI =>			393,33

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição 1.3.3.3	C1604 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	CONCRETOS	m²	1	81,64	81,64	
Insumo da Composição	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0	13,46	26,92	
Insumo da Composição	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0	9,12	54,72	
		M.O sem L.S =>		43,65	L.S =>	37,99	M.O com L.S =>	81,64
		Valor do BDI =>		22,32	Valor com BDI =>			103,96

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.4.2.3	C0215 SEINFRA	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	ARMADURAS	KG	1	6,41	6,41
Insumo da Composição	I0163 SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	1,15	3,30	3,79
Insumo da Composição	I0121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,1	13,46	1,34
Insumo da Composição	I0040 SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,1	10,47	1,04

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

[Handwritten Signature]

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

[Handwritten Signature]



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

APGM
953
RUBRIC
celm

PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
Insumo da Composição	I0103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,03	8,31	0,24	
				M.O sem L.S =>	1,27	LS =>	1,11	M.O com L.S =>	2,38
				Valor do BDI =>	1,75	Valor com BDI =>			8,16

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1.4.3.2	C1603 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	CONCRETOS	m³	1	140,26	140,26	
Insumo da Composição		I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	5,0	13,46	67,30	
Insumo da Composição		I2543 SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	8,0	9,12	72,96	
				M.O sem L.S =>	75,00	LS =>	65,26	M.O com L.S =>	140,26
				Valor do BDI =>	38,36	Valor com BDI =>			178,62

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1.4.4.1	C4456 SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2.81 A 3.80 m	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ	m²	1	76,87	76,87	
Composição Auxiliar		C0840 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,04	268,19	10,72	
Composição Auxiliar		C1603 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	CONCRETOS	m³	0,04	140,26	5,61	
Insumo da Composição		I0169 SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	0,74	3,45	2,55	
Insumo da Composição		I8283 SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 3,01 A 4,0 m	Material	m²	1,0	26,67	26,67	
Insumo da Composição		I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,35	13,46	4,71	
Insumo da Composição		I1691 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	1,3	12,33	16,02	
Insumo da Composição		I1728 SEINFRA	PREGO 18X27	Material	KG	0,03	7,83	0,23	
Insumo da Composição		I2543 SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,35	9,12	3,19	
Insumo da Composição		I1846 SEINFRA	SARRAFO DE 1"x4"	Material	M	0,97	3,95	3,83	
Insumo da Composição		I1916 SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	0,65	5,15	3,34	
				M.O sem L.S =>	8,39	LS =>	7,30	M.O com L.S =>	15,69
				Valor do BDI =>	21,02	Valor com BDI =>			97,89

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.4.4.2	C4419 SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ	m²	1	69,03	69,03
Composição Auxiliar		C0840 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,03	268,19	8,04
Composição Auxiliar		C1603 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	CONCRETOS	m³	0,03	140,26	4,20
Insumo da Composição		I0169 SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	0,74	3,45	2,55
Insumo da Composição		I8266 SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	Material	m²	1,0	22,92	22,92
Insumo da Composição		I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,35	13,46	4,71

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99



Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

celm



CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS

APGM
IS 934
RUBRIC
Pelm

PROponente: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

Endereço: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
Insumo da Composição		11691 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	1,3	12,33	16,02	
Insumo da Composição		11728 SEINFRA	PREGO 18X27	Material	KG	0,03	7,83	0,23	
Insumo da Composição		12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,35	9,12	3,19	
Insumo da Composição		11846 SEINFRA	SARRAFO DE 1"x4"	Material	M	0,97	3,95	3,83	
Insumo da Composição		11916 SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	0,65	5,15	3,34	
				M.O sem L.S =>	7,35	L.S =>	6,39	M.O com L.S =>	13,74
				Valor do BDI =>	18,87	Valor com BDI =>			87,90

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição 1.5.1.1	C0073 SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	1	35,25	35,25		
Insumo da Composição	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,015	38,34	0,57		
Insumo da Composição	10441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,18	0,62	1,35		
Insumo da Composição	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,18	0,42	0,91		
Insumo da Composição	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0	13,46	13,46		
Insumo da Composição	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	1,12	9,12	10,21		
Insumo da Composição	12081 SEINFRA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	25,0	0,35	8,75		
				M.O sem L.S =>	12,65	L.S =>	11,02	M.O com L.S =>	23,67
				Valor do BDI =>	9,64	Valor com BDI =>			44,89

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.5.2.1	C2666 SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	VERGAS E CHAPIM	m³	1	906,67	906,67
Insumo da Composição	10157 SEINFRA	AÇO CA-25	Material	KG	60,0	3,38	202,80
Insumo da Composição	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,6235	38,34	23,90
Insumo da Composição	10121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	4,8	13,46	64,60
Insumo da Composição	10037 SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	12,3	10,47	128,78
Insumo da Composição	10682 SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,714	16,74	11,95
Insumo da Composição	10103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	1,2	8,31	9,97
Insumo da Composição	10280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,878	46,67	40,97
Insumo da Composição	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	327,6	0,42	137,59

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

[Handwritten signature]

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 081246362-1

[Handwritten signature]



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

PGM
IS 938
RUBRIC
Palm

PROponente: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

Endereço: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário										
Composições Principais										
Insumo da Composição	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	7,5	13,46	100,95		
Insumo da Composição	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0	13,46	26,92		
Insumo da Composição	11691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	0,6	12,33	7,39		
Insumo da Composição	11728	SEINFRA	PREGO 18X27	Material	KG	2,0	7,83	15,66		
Insumo da Composição	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	12,0	9,12	109,44		
Insumo da Composição	11916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	5,0	5,15	25,75		
				M.O sem L.S =>		230,30	L.S =>	200,39	M.O com L.S =>	430,69
				Valor do BDI =>		247,97	Valor com BDI =>			1.154,64

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	1.6.1.1	C4428 SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1	453,29	453,29		
Composição Auxiliar		C4421 SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	OUTROS ELEMENTOS	CJ	1,0	214,46	214,46		
Composição Auxiliar		C4422 SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	OUTROS ELEMENTOS	CJ	2,0	22,15	44,30		
Composição Auxiliar		C4427 SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0	194,53	194,53		
				M.O sem L.S =>		64,86	L.S =>	56,45	M.O com L.S =>	121,31
				Valor do BDI =>		123,97	Valor com BDI =>			577,26

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	1.6.2.1	C4513 SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1	203,77	203,77		
Insumo da Composição		I8337 SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	Material	m²	1,0	203,77	203,77		
				M.O sem L.S =>		0,00	L.S =>	0,00	M.O com L.S =>	0,00
				Valor do BDI =>		55,73	Valor com BDI =>			259,50

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	1.6.2.2	C1517 SEINFRA	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1	193,41	193,41		
Insumo da Composição		I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0097	38,34	0,37		
Insumo da Composição		I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	0,73	0,62	0,45		
Insumo da Composição		I0438 SEINFRA	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE	Material	m²	1,0	148,70	148,70		
Insumo da Composição		I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,67	0,42	1,12		
Insumo da Composição		I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,5	13,46	33,65		
Insumo da Composição		I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0	9,12	9,12		
				M.O sem L.S =>		22,87	L.S =>	19,90	M.O com L.S =>	42,77
				Valor do BDI =>		52,89	Valor com BDI =>			246,30

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99



Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

Ccl



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**



PROponente: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

Endereço: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.6.2.3	C1970 SEINFRA	PORTA DE FERRO EM CHAPA	ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	1	159,66	159,66
Insumo da Composição	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0072	38,34	0,27
Insumo da Composição	I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	0,49	0,62	0,30
Insumo da Composição	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,03	0,42	0,85
Insumo da Composição	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,0	13,46	40,38
Insumo da Composição	I1704 SEINFRA	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	Material	m²	1,0	90,50	90,50
Insumo da Composição	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0	9,12	27,36
		M.O sem L.S =>	36,22	L.S =>	31,52	M.O com L.S =>	67,74
		Valor do BDI =>	43,66	Valor com BDI =>			203,32

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.7.1.1	C2984 SEINFRA	VIDRO TRANSLÚCIDO CANELADO OU MARTELADO E=3mm (COLOCADO)	CRISTAL COMUM	m²	1	78,90	78,90
Insumo da Composição	I2465 SEINFRA	VIDRO CANELADO OU MARTELADO 3MM, COLOCADO	Material	m²	1,0	78,90	78,90
		M.O sem L.S =>	0,00	L.S =>	0,00	M.O com L.S =>	0,00
		Valor do BDI =>	21,57	Valor com BDI =>			100,47

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.8.1.1	C1336 SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	1	89,60	89,60
Insumo da Composição	I0041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,2	10,47	12,56
Insumo da Composição	I0498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,2	13,46	16,15
Insumo da Composição	I1161 SEINFRA	FERRAGEM PARA TELHADOS	Material	KG	0,18	9,08	1,63
Insumo da Composição	I1495 SEINFRA	MADEIRA (PEROBA)	Material	m³	0,025	2.333,45	58,33
Insumo da Composição	I1724 SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,12	7,83	0,93
		M.O sem L.S =>	15,35	L.S =>	13,36	M.O com L.S =>	28,71
		Valor do BDI =>	24,50	Valor com BDI =>			114,10

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.8.1.2	C4460 SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	1	61,34	61,34
Insumo da Composição	I0041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0	10,47	10,47
Insumo da Composição	I0405 SEINFRA	CAIBRO DE 2"x1"	Material	M	3,5	2,37	8,29
Insumo da Composição	I0498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0	13,46	13,46

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061245362-1



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

PGM
IS 937
RUBRICADO
Calm

PROponente: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

Endereço: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Composições Principais								
Insumo da Composição		16519 SEINFRA	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	Material	M	1,33	18,23	24,24
Insumo da Composição		11724 SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,12	7,83	0,93
Insumo da Composição		11824 SEINFRA	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	Material	M	3,5	1,13	3,95
				M.O sem L.S =>		12,79	L.S => 11,14	M.O com L.S => 23,93
				Valor do BDI =>		16,77	Valor com BDI =>	78,11

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição 1.8.2.1	C4462 SEINFRA	TELHA CERÂMICA	TELHAS	m²	1	37,37	37,37	
Insumo da Composição	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1	13,46	14,80	
Insumo da Composição	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1	9,12	10,03	
Insumo da Composição	I2045 SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	33,0	0,38	12,54	
				M.O sem L.S =>		13,27	L.S => 11,56	M.O com L.S => 24,83
				Valor do BDI =>		10,22	Valor com BDI =>	47,59

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição 1.8.2.2	C4463 SEINFRA	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	TELHAS	M	1	14,90	14,90	
Composição Auxiliar	C0200 SEINFRA	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	ARGAMASSA MISTA	m³	0,002	306,30	0,61	
Insumo da Composição	I0926 SEINFRA	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	Material	UN	3,0	1,00	3,00	
Insumo da Composição	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5	13,46	6,73	
Insumo da Composição	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5	9,12	4,56	
				M.O sem L.S =>		6,13	L.S => 5,34	M.O com L.S => 11,47
				Valor do BDI =>		4,07	Valor com BDI =>	18,97

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição 1.8.3.1	C0388 SEINFRA	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	OUTROS ELEMENTOS	M	1	16,84	16,84	
Insumo da Composição	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,2	10,47	2,09	
Insumo da Composição	I0041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,5	10,47	5,23	
Insumo da Composição	I0498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,5	13,46	6,73	
Insumo da Composição	I1100 SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	0,06	10,00	0,60	
Insumo da Composição	I1826 SEINFRA	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	Material	M	1,0	2,19	2,19	
				M.O sem L.S =>		7,51	L.S => 6,54	M.O com L.S => 14,05
				Valor do BDI =>		4,60	Valor com BDI =>	21,44

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.8.3.2	C0387 SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	TELHAS	M	1	7,37	7,37

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99



Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

Calm



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

APGM
CELOS
998
RUBRICA
CELOS

PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais								
Insumo da Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
I0108 SEINFRA			AREIA GROSSA	Material	m³	0,0025	41,67	0,10
I0441 SEINFRA			CAL HIDRATADA	Material	KG	0,324	0,62	0,20
I0805 SEINFRA			CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,324	0,42	0,13
I2391 SEINFRA			PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3	13,46	4,03
I2543 SEINFRA			SERVENTE	Mão de Obra	H	0,32	9,12	2,91
					M.O sem L.S =>	3,71		6,94
					Valor do BDI =>	2,01	Valor com BDI =>	9,38

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.9.1.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	1	3,95	3,95
I0109 SEINFRA			AREIA MEDIA	Material	m³	0,0061	38,34	0,23
I0805 SEINFRA			CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,43	0,42	1,02
I2391 SEINFRA			PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1	13,46	1,34
I2543 SEINFRA			SERVENTE	Mão de Obra	H	0,15	9,12	1,36
					M.O sem L.S =>	1,44		2,70
					Valor do BDI =>	1,08	Valor com BDI =>	5,03

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.9.1.2	C2123	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	1	13,63	13,63
I0109 SEINFRA			AREIA MEDIA	Material	m³	0,0061	38,34	0,23
I0441 SEINFRA			CAL HIDRATADA	Material	KG	1,22	0,62	0,75
I2391 SEINFRA			PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5	13,46	6,73
I2543 SEINFRA			SERVENTE	Mão de Obra	H	0,65	9,12	5,92
					M.O sem L.S =>	6,76		12,65
					Valor do BDI =>	3,72	Valor com BDI =>	17,35


Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.9.2.1	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	ACABAMENTOS PARA TETOS	m²	1	30,00	30,00
I8293 SEINFRA			FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	Material	m²	1,0	30,00	30,00
					M.O sem L.S =>	0,00		0,00
					Valor do BDI =>	8,20	Valor com BDI =>	38,20

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

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99



Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246352-1





**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

PGM
IS 939
RUBRIC
ccm

PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
Composição	1.10.1.2	C2996 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	PISOS INTERNOS	m²	1	47,57	47,57	
Insumo da Composição		I6508 SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	6,0	1,67	10,02	
Insumo da Composição		I6498 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	Material	m²	1,1	21,83	24,01	
Insumo da Composição		I1328 SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,6	13,46	8,07	
Insumo da Composição		I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6	9,12	5,47	
				M.O sem L.S =>	7,24	L.S =>	6,30	M.O com L.S =>	13,54
				Valor do BDI =>	13,01	Valor com BDI =>			60,58

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1.10.1.3	C1120 SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E	m²	1	5,04	5,04	
Insumo da Composição		I0118 SEINFRA	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	Material	KG	0,233	2,29	0,53	
Insumo da Composição		I1328 SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,2	13,46	2,69	
Insumo da Composição		I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2	9,12	1,82	
				M.O sem L.S =>	2,41	L.S =>	2,10	M.O com L.S =>	4,51
				Valor do BDI =>	1,37	Valor com BDI =>			6,41

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1.10.2.2	C1919 SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	PISOS INTERNOS	m²	1	68,05	68,05
Insumo da Composição		I0034 SEINFRA	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	Material	KG	21,0	0,34	7,14
Insumo da Composição		I0108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,03	41,67	1,25
Insumo da Composição		I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	26,58	0,42	11,16
Insumo da Composição		I0508 SEINFRA	CERA	Material	KG	0,1	12,22	1,22
Insumo da Composição		I1102 SEINFRA	ESMERIL N.60	Material	UN	0,05	25,34	1,26
Insumo da Composição		I1101 SEINFRA	ESMERIL N.36	Material	UN	0,1	25,34	2,53
Insumo da Composição		I1227 SEINFRA	GRANITEIRO/MAMORISTA	Mão de Obra	H	0,5	13,46	6,73
Insumo da Composição		I1316 SEINFRA	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	Material	M	2,5	0,86	2,15
Insumo da Composição		I0748 SEINFRA	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	Equipamento	H	0,8	9,41	7,52
Insumo da Composição		I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2	13,46	16,15
Insumo da Composição		I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2	9,12	10,94

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

[Handwritten signature]

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1

[Handwritten signature]



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**



PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARAGATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

M.O sem L.S =>	18,08	L.S =>	15,74	M.O com L.S =>	33,82
Valor do BDI =>	18,61	Valor com BDI =>			86,66

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.10.3.1	C3058 SEINFRA	SOLEIRA DE MARMORITE	PISOS INTERNOS	m²	1	82,86	82,86
Composição Auxiliar	C0170 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,015	341,94	5,12
Insumo da Composição	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2	13,46	16,15
Insumo da Composição	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2	9,12	10,94
Insumo da Composição	I2495 SEINFRA	SOLEIRA DE MARMORITE	Material	m²	1,05	48,24	50,65

M.O sem L.S =>	15,21	L.S =>	13,24	M.O com L.S =>	28,45
Valor do BDI =>	22,66	Valor com BDI =>			105,52

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.10.3.2	C3016 SEINFRA	PEITORIL DE MARMORITE	PISOS INTERNOS	m²	1	88,49	88,49
Composição Auxiliar	C0170 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,015	341,94	5,12
Insumo da Composição	I2485 SEINFRA	PEITORIL DE MARMORITE	Material	m²	1,05	53,60	56,28
Insumo da Composição	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2	13,46	16,15
Insumo da Composição	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2	9,12	10,94

M.O sem L.S =>	15,21	L.S =>	13,24	M.O com L.S =>	28,45
Valor do BDI =>	24,20	Valor com BDI =>			112,69

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.11.1.1	C2625 SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=25mm(3/4")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1	12,84	12,84
Insumo da Composição	I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0008	31,88	0,02
Insumo da Composição	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4	10,47	4,18
Insumo da Composição	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4	13,46	5,38
Insumo da Composição	I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0003	22,75	0,00
Insumo da Composição	I2200 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	Material	M	1,6	2,04	3,26

M.O sem L.S =>	5,11	L.S =>	4,45	M.O com L.S =>	9,56
Valor do BDI =>	3,51	Valor com BDI =>			16,35

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 1.11.1.2	C2626 SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=32mm(1")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1	18,30	18,30
Insumo da Composição	I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0011	31,88	0,03

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 061246362-1



CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS



PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo da Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,45	10,47	4,71
Insumo da Composição	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,45	13,46	6,05
Insumo da Composição	I1888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0005	22,75	0,01
Insumo da Composição	I2201	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	Material	M	1,5	5,00	7,50
				M.O sem L.S =>		5,75	L.S => 5,01	M.O com L.S => 10,76
				Valor do BDI =>		5,00	Valor com BDI =>	23,30

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.11.1.3	C2629 SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=60mm (2")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1	34,50	34,50
Insumo da Composição		I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0022	31,88	0,07
Insumo da Composição		I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,7	10,47	7,32
Insumo da Composição		I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,7	13,46	9,42
Insumo da Composição		I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0008	22,75	0,01
Insumo da Composição		I2204 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 60MM (2')	Material	M	1,4	12,63	17,68
				M.O sem L.S =>		8,95	L.S => 7,79	M.O com L.S => 16,74
				Valor do BDI =>		9,43	Valor com BDI =>	43,93

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.11.1.4	C2631 SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1	45,44	45,44
Insumo da Composição		I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0031	31,88	0,09
Insumo da Composição		I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,9	10,47	9,42
Insumo da Composição		I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,9	13,46	12,11
Insumo da Composição		I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0011	22,75	0,02
Insumo da Composição		I2205 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2")	Material	M	1,4	17,00	23,80
				M.O sem L.S =>		11,51	L.S => 10,02	M.O com L.S => 21,53
				Valor do BDI =>		12,42	Valor com BDI =>	57,86

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.11.2.1	C2157 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1	32,52	32,52
Insumo da Composição		I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,54	10,47	5,65
Insumo da Composição		I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,54	13,46	7,26

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 051.246362-1



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

PGM
942
RUBRIC
Pelm

PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo da Composição	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo da Composição	11180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,94	0,32	0,30		
Insumo da Composição	11798	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	Material	UN	1,0	19,31	19,31		
				M.O sem L.S =>		6,90	LS =>	6,01	M.O com L.S =>	12,91
				Valor do BDI =>		8,89	Valor com BDI =>			41,41

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1.11.3.1	C3017 SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1	355,02	355,02		
Insumo da Composição		I0169 SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	0,6	3,45	2,07		
Insumo da Composição		I0108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,019	41,67	0,79		
Insumo da Composição		I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0	10,47	20,94		
Insumo da Composição		I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	9,83	0,42	4,12		
Insumo da Composição		I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0	13,46	26,92		
Insumo da Composição		I2344 SEINFRA	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	Material	UN	1,1	5,42	5,96		
Insumo da Composição		I2487 SEINFRA	PIA EM INOX 1,20x0,60 C/ 1 CUBA - C18/A304	Material	UN	1,0	113,76	113,76		
Insumo da Composição		I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0	13,46	26,92		
Insumo da Composição		I1605 SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,026	52,67	1,36		
Insumo da Composição		I2543 SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	2,0	9,12	18,24		
Insumo da Composição		I1863 SEINFRA	SIFÃO CROMADO 2"	Material	UN	1,0	78,09	78,09		
Insumo da Composição		I2503 SEINFRA	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	Material	UN	1,0	29,17	29,17		
Insumo da Composição		I2264 SEINFRA	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	Material	UN	1,0	26,68	26,68		
				M.O sem L.S =>		49,74	LS =>	43,28	M.O com L.S =>	93,02
				Valor do BDI =>		97,09	Valor com BDI =>			452,11

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1.11.3.2	C0348 SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1	410,30	410,30
Insumo da Composição		I0171 SEINFRA	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	Material	UN	1,0	199,76	199,76
Insumo da Composição		I0301 SEINFRA	BUCHA PLASTICA 8MM	Material	UN	2,0	0,14	0,28
Insumo da Composição		I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0	10,47	20,94
Insumo da Composição		I0406 SEINFRA	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	Material	UN	1,0	127,17	127,17

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99



Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 051245362-1

Pelm



**CONSTRUTORA
SUASSUNA & MARTINS**

PGM
IS 944
RUBRIC
Celm

PROPONENTE: CONSTRUTORA SUASSUNA & MARTINS LTDA - EPP

CNPJ: 04.441.785/0001-99

ENDEREÇO: RUA 28 DEZEMBRO Nº 10 - 1º ANDAR - CENTRO RIACHO DOS CAVALOS PB

À Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018-SEDUC/CELOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS DE AULA NA LOCALIDADE DA MUNICÍPIO:ARACATI-CE

DATA DA LICITAÇÃO: 07 DE MAIO DE 2018 AS 14:00H

B.D.I. 27,35%	Encargos Sociais 87,01% - Desonerada
------------------	---

Composições Analíticas com Preço Unitário								
Composições Principais								
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo da Composição	12194 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	Material	M	1,01	3,00	3,03	
			M.O sem L.S =>		3,06	L.S => 2,68	M.O com L.S => 5,74	
			Valor do BDI =>		2,48	Valor com BDI =>	11,57	
Composição	1.12.1.2	C2596 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1	12,27	12,27
Insumo da Composição		10026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0075	31,88	0,23
Insumo da Composição		10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3	10,47	3,14
Insumo da Composição		12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3	13,46	4,03
Insumo da Composição		11888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,011	22,75	0,25
Insumo da Composição		12195 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	Material	M	1,01	4,58	4,62
			M.O sem L.S =>		3,83	L.S => 3,34	M.O com L.S => 7,17	
			Valor do BDI =>		3,35	Valor com BDI =>	15,62	
Composição	1.12.1.3	C2593 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1	21,98	21,98
Insumo da Composição		10026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,025	31,88	0,79
Insumo da Composição		10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,52	10,47	5,44
Insumo da Composição		12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,52	13,46	6,99
Insumo da Composição		11888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,04	22,75	0,91
Insumo da Composição		12193 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	Material	M	1,01	7,78	7,85
			M.O sem L.S =>		6,64	L.S => 5,79	M.O com L.S => 12,43	
			Valor do BDI =>		6,01	Valor com BDI =>	27,99	
Composição	1.12.2.1	C0601 SEINFRA	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	POÇOS E CAIXAS	UN	1	169,86	169,86
Insumo da Composição		10169 SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	1,75	3,45	6,03
Insumo da Composição		10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,105	38,34	4,02
Insumo da Composição		10103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,022	8,31	0,18
Insumo da Composição		10041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,605	10,47	6,33
Insumo da Composição		10441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	5,46	0,62	3,38

Construtora Suassuna & Martins Ltda
CNPJ: 04.441.785/0001-99



Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
RNP: 064246362-1

Celm