

CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2080701/2020.

Prezados (as) Senhores (as)

Apresentamos a V. Sas, Nossa Proposta de Preço Para o Objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 0408.01/2020**. Cujo objeto **Construção da EEF (Escola de Educação Fundamental) Virgílio Távora, na localidade de Passagem das Pedras**. Conforme Projeto e Orçamento em Anexo, Parte Integrante Deste Processo, Pelo Valor Global de **R\$: 1.559.570,56 (UM MILHÃO QUINHENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL QUINHENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS)**.

Com Prazo de Execução de **240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS**.

Caso nos Seja Adjudicado o **Objeto** da Presente Licitação, nos Comprometemos a Assinar o Contrato no Prazo Determinado no Documento de Convocação, Indicando Para Esse fim o S.R.: **RICARDO RODRIGUES BESERRA**, Carteira de Identidade nº 2002019065466, Órgão Expedidor SSP-CE e CPF nº: 007.442.433-51, Como Representante Legal Desta Empresa.

Informamos que o Prazo de Validade da Nossa Proposta é de **60 (SESSENTA) DIAS** Corridos, a Contar da Data da Abertura da Licitação.

Finalizando, **DECLARAMOS** que Assumimos Inteira Responsabilidade Pela Execução dos Serviços Objeto Deste Edital e que Serão Executados Conforme Exigência Editalícia e Contratual, que Serão Iniciados Dentro do Prazo de **10 (DEZ) dias** Consecutivos, Contados a Partir da Data de Recebimento da Ordem de Serviço e que Conhecemos o Local das Obras e que o Projeto e Especificações Fornecidos são Compatíveis com o Mesmo Local, Declaramos, ainda, que nos preços propostos estão inclusos todas as despesas tais como: fornecimento de materiais, máquinas, equipamentos e ferramentas, mão-de-obra, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhista, benefícios, transportes e seguros e quaisquer outros custos incidentes sobre os serviços. Nada Tendo a Discordar, Assumindo a Responsabilidade Pela Execução das Mesmas.

Atenciosamente,


SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
Ricardo Rodrigues Beserra
TITULAR
CPF: 007.442.433-51


MASSAPÉ/CE, 02 DE JULHO DE 2020

SECULLUS - serviços e locações eireli

📍 Rua: Amadeu Albuquerque, 100 | Centro | massapé-CE

✉️ secullus_servicos@hotmail.com

☎️ 88 99950.5155



TOMADA DE PREÇOS Nº: 210/2019/2020
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA EEF (ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL) VIRGILIO TAVORA, NA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE.
DATA: 07 DE JULHO DE 2019 - HORA: 09:00 H.
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.
LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.
BDI SERVIÇOS: 26,85%
REFERÊNCIAS: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO - 12/2018 // SINAPI - 2019/M1 COM DESONERAÇÃO - 02/2019.
ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 48,69% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

PLANTILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND.	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)	
1	SALAS DE ADM COM AUDITÓRIO								
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							257.494,93	26,05%
1.1.1	C3278	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	SEINFRA	H	4,00	131,37	525,48	0,05%	
1.2	MOVIMENTO DE TERRA							3.876,35	0,36%
1.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	129,19	29,70	3.836,94	0,36%	
1.2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE. MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	2,44	16,15	39,41	0,00%	
1.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							69.622,11	6,53%
1.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	96,08	27,58	2.649,89	0,25%	
1.3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	99,50	48,80	4.855,60	0,46%	
1.3.3	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	69,68	254,56	17.737,74	1,66%	
1.3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	4.005,39	7,23	28.958,97	2,72%	
1.3.5	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	5,60	366,96	2.054,98	0,19%	
1.3.6	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	270,60	49,39	13.364,93	1,25%	
1.4	PAREDE E PAINÉIS							64.200,61	6,02%
1.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	217,00	40,21	8.725,57	0,82%	
1.4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	503,86	2,28	1.148,80	0,11%	
1.4.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	527,99	19,30	10.190,21	0,96%	
1.4.4	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	406,21	20,03	8.136,39	0,76%	
1.4.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,13	1.058,24	137,57	0,01%	
1.4.6	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	527,99	49,62	26.198,86	2,46%	
1.4.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	527,99	5,68	2.998,98	0,28%	
1.4.8	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	64,30	73,35	4.716,41	0,44%	
1.4.9	C1461	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRAÇO 12:4:1	SEINFRA	M2	208,10	9,36	1.947,82	0,18%	
1.5	COBERTURAS							30.348,47	2,85%
1.5.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	424,60	45,06	19.132,48	1,79%	
1.5.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M2	424,60	21,18	8.993,03	0,84%	
1.5.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	47,70	17,34	827,12	0,08%	
1.5.4	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	48,00	20,42	980,16	0,09%	
1.5.5	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	48,00	8,66	415,68	0,04%	
1.6	PISOS							33.008,13	3,10%
1.6.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	SEINFRA	M3	20,16	284,34	5.732,29	0,54%	
1.6.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	403,20	17,21	6.939,07	0,65%	
1.6.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	400,80	35,84	14.364,67	1,35%	



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 CNPJ: 15.532.478/0001-30
 RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉCE - CEP: 62.140-000
 TELEFONE: (88) 3614-7245



TOMADA DE PREÇOS Nº: 2187601/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL VÍRILIO TAVORA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE

DATA: 03 DE JUNHO DE 2021 HORA: 15:30 h

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.

LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.

BDI SERVIÇOS: 26,85%

REFERÊNCIAS: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO - 12/2018 // SINAPI - 2019/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2019.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 48,69% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)	
1.6.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	400,80	5,68	2.276,54	0,21%	
1.6.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	9,25	69,36	641,58	0,06%	
1.6.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	37,15	50,87	1.889,82	0,18%	
1.6.7	C1367	FILETE DE GRANITO LARG= 4cm	SEINFRA	M	64,00	18,19	1.164,16	0,11%	
1.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							14.076,79	1,32%
1.7.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA) AF_01/2016	SINAPI	UN	42,00	80,29	3.372,18	0,32%	
1.7.2	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2017	SINAPI	UN	42,00	78,45	3.210,90	0,30%	
1.7.3	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO AF 01/2016	SINAPI	UN	45,00	97,03	4.366,35	0,41%	
1.7.4	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	10,00	227,75	2.277,50	0,21%	
1.7.5	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISORES 332X332X95mm C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	254,50	254,50	0,02%	
1.7.6	C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	SEINFRA	CJ	1,00	595,36	595,36	0,06%	
1.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS / LOUÇAS E METAIS / DIVISÓRIAS							14.273,04	1,34%
1.8.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	2.747,41	2.747,41	0,26%	
1.8.2	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA AF_12/2014	SINAPI	UN	14,00	77,79	1.089,06	0,10%	
1.8.3	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	143,31	2.866,20	0,27%	
1.8.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	4,00	503,06	2.012,24	0,19%	
1.8.5	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	4,00	241,59	966,36	0,09%	
1.8.6	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	1,12	32,67	36,59	0,00%	
1.8.7	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	267,61	1.070,44	0,10%	
1.8.8	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	2,00	184,83	369,66	0,03%	
1.8.9	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	52,97	211,88	0,02%	
1.8.10	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X80X60cm) DE 1/2 TÍJULO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	257,06	1.542,36	0,14%	
1.8.11	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	37,20	22,75	846,30	0,08%	
1.8.12	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	28,62	8,09	231,54	0,02%	
1.8.13	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	4,00	70,75	283,00	0,03%	
1.9	ESQUADRIAS E FERRAGENS							18.360,60	1,72%
1.9.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	7,00	603,81	4.226,67	0,40%	
1.9.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	4,00	543,24	2.172,96	0,20%	
1.9.3	C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	18,00	229,26	4.126,68	0,39%	
1.9.4	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	24,22	207,97	5.037,03	0,47%	
1.9.5	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	2.787,16	2.787,16	0,26%	
1.10	PINTURAS E ACABAMENTOS							18.884,84	1,77%
1.10.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	676,81	10,31	6.977,91	0,65%	
1.10.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF 06/2014	SINAPI	M2	676,81	8,55	5.786,73	0,54%	
1.10.3	C2232	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA	SEINFRA	M2	186,60	29,77	5.555,08	0,52%	
1.10.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	37,70	14,99	565,12	0,05%	
1.11	LIMPEZA							328,61	0,03%
1.11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	391,20	0,84	328,61	0,03%	
2	SALAS DE AULA COM BANHEIRO							219.271,78	20,66%
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							1.050,96	0,10%
2.1.1	C3278	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	SEINFRA	H	8,00	131,37	1.050,96	0,10%	
2.2	MOVIMENTO DE TERRA							3.950,01	0,37%
2.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	102,91	29,70	3.056,43	0,29%	
2.2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	55,33	16,15	893,58	0,08%	



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME
CNPJ: 16.532.478/0001-30
RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 82.140-000
TELEFONE: (85) 3614-7245



TOMADA DE PREÇOS Nº 216069/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA SET. ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL VIRGÍDIO TAIVARA NA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE

DATA: 05 DE JULHO DE 2021 HORA: 09:00h

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.

LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.

BDI SERVIÇOS: 26,85%

REFERÊNCIAS: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO - 12/2018 // SINAPI - 2019/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2019.

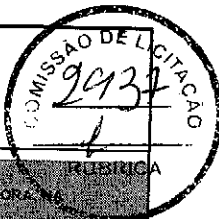
ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 48,69% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)	
2.3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								44.180,03	4,14%
2.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	56,16	27,58	1.548,89	0,15%	
2.3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	64,13	48,80	3.129,54	0,29%	
2.3.3	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1,2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	39,89	254,56	10.154,40	0,95%	
2.3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/50	SEINFRA	KG	2.358,24	7,23	17.050,08	1,60%	
2.3.5	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP. C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	248,98	49,39	12.297,12	1,15%	
2.4 PAREDES E PAINÉIS								53.431,13	5,01%
2.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	334,54	40,21	13.451,85	1,26%	
2.4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	695,48	2,28	1.585,69	0,15%	
2.4.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	399,34	19,30	7.707,26	0,72%	
2.4.4	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	320,00	20,03	6.409,60	0,60%	
2.4.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,08	1.058,24	84,66	0,01%	
2.4.6	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	411,04	49,62	20.395,80	1,91%	
2.4.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	411,04	5,68	2.334,71	0,22%	
2.4.8	C1461	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRAÇO 12:4:1	SEINFRA	M2	156,15	9,36	1.461,56	0,14%	
2.5 COBERTURAS								28.554,42	2,68%
2.5.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	381,27	45,06	17.180,03	1,61%	
2.5.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M2	381,27	21,18	8.075,30	0,76%	
2.5.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	35,30	17,34	612,10	0,06%	
2.5.4	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	92,40	20,42	1.886,81	0,18%	
2.5.5	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	92,40	8,66	800,18	0,08%	
2.6 PISOS								27.232,83	2,55%
2.6.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	SEINFRA	M3	16,79	284,34	4.774,07	0,45%	
2.6.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	335,82	17,21	5.779,46	0,54%	
2.6.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	335,82	35,84	12.035,78	1,13%	
2.6.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	335,82	5,68	1.907,46	0,18%	
2.6.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	5,70	69,36	395,35	0,04%	
2.6.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	35,00	50,87	1.780,45	0,17%	
2.6.7	C1367	FILETE DE GRANITO LARG = 4cm	SEINFRA	M	30,80	18,19	560,25	0,05%	



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME
CNPJ: 15.532.478/0001-30
RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000
TELEFONE: (88) 3614-7245



TOMADA DE PREÇOS Nº: 2160001/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA REFEITÓRIA DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL VIRGÍLIO TAVORA NA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE

DATA: 03 DE JULHO DE 2020 - HORA: 08:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.

LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.

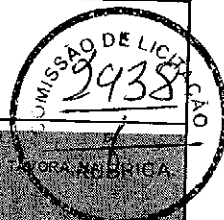
BDI SERVIÇOS: 26,85%

REFERÊNCIAS: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO - 12/2018 // SINAPI - 2019/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2019.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 48,89% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
2.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						10.613,16	1,00%
2.7.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	SINAPI	UN	35,00	80,29	2.810,15	0,25%
2.7.2	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	35,00	76,45	2.675,75	0,25%
2.7.3	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	30,00	97,03	2.910,90	0,27%
2.7.4	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	6,00	227,75	1.366,50	0,13%
2.7.5	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm. C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	254,50	254,50	0,02%
2.7.6	C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	SEINFRA	CJ	1,00	595,36	595,36	0,06%
2.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS / LOUÇAS E METAIS / DIVISÓRIAS						25.663,95	2,41%
2.8.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	2.747,41	2.747,41	0,26%
2.8.2	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	27,00	77,79	2.100,33	0,20%
2.8.3	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	21,00	143,31	3.009,51	0,28%
2.8.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	5,00	503,06	2.515,30	0,24%
2.8.5	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	777,22	1.554,44	0,15%
2.8.6	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	3,00	32,67	98,01	0,01%
2.8.7	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	8,00	267,81	2.140,88	0,20%
2.8.8	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	2,00	371,22	742,44	0,07%
2.8.9	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	7,00	52,97	370,79	0,03%
2.8.10	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	3,00	306,10	918,30	0,09%
2.8.11	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	8,00	172,25	1.378,00	0,13%
2.8.12	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	21,55	338,93	7.303,94	0,68%
2.8.13	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	257,06	514,12	0,05%
2.8.14	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	3,50	22,75	79,63	0,01%
2.8.15	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	6,10	8,09	49,35	0,00%
2.8.16	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	70,75	141,50	0,01%
2.9	ESQUADRIAS E FERRAGENS						13.400,43	1,26%
2.9.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	6,00	603,81	3.622,86	0,34%
2.9.2	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	8,64	246,07	2.126,04	0,20%
2.9.3	C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	17,50	229,26	4.012,05	0,38%
2.9.4	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	17,50	207,97	3.639,48	0,34%
2.10	PINTURAS E ACABAMENTOS						10.906,74	1,02%
2.10.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	559,72	10,31	5.770,71	0,54%
2.10.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	SINAPI	M2	559,72	8,55	4.785,61	0,45%
2.10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	23,31	14,99	349,42	0,03%
2.11	LIMPEZA						289,13	0,03%
2.11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	344,20	0,84	289,13	0,03%
3	SALAS DE AULA COM LABORATÓRIO						182.967,10	17,16%
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.050,96	0,10%
3.1.1	C3278	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	SEINFRA	H	8,00	131,37	1.050,96	0,10%
3.2	MÓVIMENTO DE TERRA						3.960,01	0,37%
3.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	102,91	29,70	3.056,43	0,29%
3.2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE. MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	55,33	16,15	893,58	0,08%



TOMADA DE PREÇOS Nº: 2180003/2020
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA EEF (ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL) VIRGILIO TAORANA ASSBRICA, LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE.
DATA: 03 DE JULHO DE 2020 - HORA: 08:00 H.
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.
LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.
BDI SERVIÇOS: 26,86%
REFERÊNCIAS: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO - 12/2018 // SINAPI - 2019/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2019.
ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 48,69% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	PESO (%)
3.3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
3.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	56,16	27,58	1.548,89	0,15%
3.3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	65,07	48,80	3.175,42	0,30%
3.3.3	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	39,59	254,56	10.078,03	0,95%
3.3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	2.337,22	7,23	16.898,10	1,58%
3.3.5	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	266,22	49,39	13.148,61	1,23%
3.4 PAREDE E PAINÉIS								
3.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	314,33	40,21	12.638,21	1,19%
3.4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	655,06	2,28	1.493,54	0,14%
3.4.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	312,55	19,30	6.032,22	0,57%
3.4.4	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	363,58	20,03	7.282,51	0,68%
3.4.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,07	1.058,24	74,08	0,01%
3.4.6	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	324,25	49,62	16.089,29	1,51%
3.4.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	324,25	5,68	1.841,74	0,17%
3.4.8	C1461	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRAÇO 12:4:1	SEINFRA	M2	149,56	9,36	1.399,88	0,13%
3.5 COBERTURAS								
3.5.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	381,27	45,06	17.180,03	1,61%
3.5.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M2	381,27	21,18	8.075,30	0,76%
3.5.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	35,30	17,34	612,10	0,06%
3.5.4	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	92,40	20,42	1.886,81	0,18%
3.5.5	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	92,40	8,66	800,18	0,08%
3.6 PISOS								
3.6.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	SEINFRA	M3	16,79	284,34	4.774,07	0,45%
3.6.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	335,82	17,21	5.779,46	0,54%
3.6.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	335,82	35,84	12.035,79	1,13%
3.6.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	335,82	5,68	1.907,46	0,18%
3.6.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	4,75	69,36	329,46	0,03%
3.6.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	35,00	50,87	1.780,45	0,17%
3.6.7	C1367	FILETE DE GRANITO LARG.= 4cm	SEINFRA	M	30,80	18,19	560,25	0,05%



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME
CNPJ: 15.532.478/0001-30
RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000
TELEFONE: (88) 3614-7245



TOMADA DE PREÇOS Nº 2166601/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA EPI (ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL) VIRGÍLIO TAVORA, NA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE

DATA: 01 DE JULHO DE 2020 (HORA: 18:55:18)

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.

LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.

BDI SERVIÇOS: 26,85%

REFERÊNCIAS: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO - 12/2018 // SINAPI - 2019/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2019.

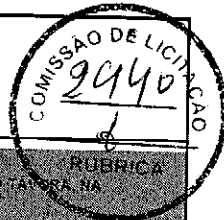
ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 48,69% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESQ (%)
3.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						12.425,16	1,17%
3.7.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF_01/2016	SINAPI	UN	35,00	80,29	2.810,15	0,26%
3.7.2	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2017	SINAPI	UN	35,00	76,45	2.675,75	0,25%
3.7.3	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO AF 01/2016	SINAPI	UN	38,00	97,03	3.687,14	0,35%
3.7.4	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	6,00	227,75	1.366,50	0,13%
3.7.5	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	129,47	1.035,76	0,10%
3.7.6	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	254,50	254,50	0,02%
3.7.7	C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	SEINFRA	CJ	1,00	595,36	595,36	0,06%
3.8	ESQUADRIAS E FERRAGENS						10.670,58	1,00%
3.8.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	SEINFRA	UN	5,00	603,81	3.019,05	0,28%
3.8.2	C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	17,50	229,26	4.012,05	0,38%
3.8.3	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	17,50	207,97	3.639,48	0,34%
3.9	PINTURAS E ACABAMENTOS						7.148,38	0,67%
3.9.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	363,58	10,31	3.748,51	0,35%
3.9.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF 06/2014	SINAPI	M2	363,58	8,55	3.108,61	0,29%
3.9.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	19,43	14,99	291,26	0,03%
3.10	LIMPEZA						289,13	0,03%
3.10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	344,20	0,84	289,13	0,03%
4	COZINHA COM REFEITÓRIO						180.129,76	16,88%
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.050,96	0,10%
4.1.1	C3278	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	SEINFRA	H	8,00	131,37	1.050,96	0,10%
4.2	MOVIMENTO DE TERRA						2.025,07	0,19%
4.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	67,14	29,70	1.994,06	0,18%
4.2.2	C2920	REATERO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	1,92	16,15	31,01	0,00%
4.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						34.237,70	3,21%
4.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	47,52	27,56	1.310,60	0,12%
4.3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	74,51	48,80	3.636,09	0,34%
4.3.3	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	38,61	254,56	9.828,56	0,92%
4.3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	2.326,02	7,23	16.817,12	1,58%
4.3.5	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	53,56	49,39	2.645,33	0,25%
4.4	PAREDE E PAINÉIS						24.823,91	2,33%
4.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	157,36	40,21	6.327,45	0,59%
4.4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	163,96	2,28	373,83	0,04%
4.4.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 09/2014	SINAPI	M2	143,43	19,30	2.768,20	0,26%
4.4.4	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	236,97	20,03	4.746,51	0,45%



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 CNPJ: 15.532.478/0001-30
 RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000
 TELEFONE: (88) 3614-7245



TOMADA DE PREÇOS Nº: 216860/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA SEE (ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL) VIRGÍLIO - TAQUARA NA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE

DATA: 07 DE JULHO DE 2020 | HORA: 08:05 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.

LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.

BDI SERVIÇOS: 26,85%

REFERÊNCIAS: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO - 12/2018 // SINAPI - 2019/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2019.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 48,89% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
4.4.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,04	1.058,24	42,33	0,00%
4.4.6	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	143,43	49,62	7.117,00	0,67%
4.4.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	143,43	5,68	814,68	0,08%
4.4.8	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	30,40	73,35	2.229,84	0,21%
4.4.9	C1461	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRAÇO 12:4:1	SEINFRA	M2	43,17	9,36	404,07	0,04%
4.5	COBERTURAS						67.031,81	6,29%
4.5.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	36,30	45,06	1.635,68	0,15%
4.5.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M2	36,30	21,18	768,83	0,07%
4.5.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	12,10	17,34	209,81	0,02%
4.5.4	C1332	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	320,83	98,39	31.566,46	2,96%
4.5.5	C2450	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17.6%	SEINFRA	M2	320,83	99,64	31.967,50	3,00%
4.5.6	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACCESSÓRIOS	SEINFRA	M	8,00	88,45	707,60	0,07%
4.5.7	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	6,05	20,42	123,54	0,01%
4.5.8	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	6,05	8,66	52,39	0,00%
4.6	PISOS						26.546,66	2,49%
4.6.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/ALASTRO	SEINFRA	M3	21,94	284,34	6.238,42	0,59%
4.6.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	313,48	17,21	5.394,99	0,51%
4.6.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	313,48	35,84	11.235,12	1,05%
4.6.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	313,48	5,68	1.780,57	0,17%
4.6.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	2,55	69,36	176,87	0,02%
4.6.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	4,20	50,87	213,65	0,02%
4.6.7	C1367	FILETE DE GRANITO LARG = 4cm	SEINFRA	M	82,85	18,19	1.507,04	0,14%
4.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						6.772,35	0,64%
4.7.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	SINAPI	UN	25,00	80,29	2.007,25	0,19%
4.7.2	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	25,00	76,45	1.911,25	0,18%
4.7.3	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO AF_01/2016	SINAPI	UN	8,00	97,03	776,24	0,07%
4.7.4	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00	227,75	227,75	0,02%
4.7.5	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	254,50	254,50	0,02%
4.7.6	C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PIRA-RAIOS	SEINFRA	CJ	1,00	595,36	595,36	0,06%
4.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS / LOUÇAS E METAIS / DIVISÓRIAS						8.255,98	0,77%
4.8.1	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	5,00	243,90	1.219,50	0,11%
4.8.2	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	77,79	388,95	0,04%
4.8.3	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	143,31	1.003,17	0,09%
4.8.4	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	2,00	32,67	65,34	0,01%
4.8.5	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	371,22	371,22	0,03%
4.8.6	C0501	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	195,03	195,03	0,02%
4.8.7	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	9,88	332,72	3.287,27	0,31%



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 CNPJ: 15.532.478/0001-30
 RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÊCE - CEP: 62.140-000
 TELEFONE: (88) 3614-7245



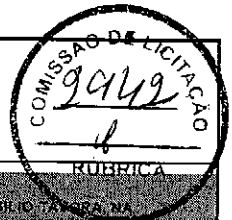
TOMADA DE PREÇOS Nº: 216060/2021
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA SETE ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL VIRGÍLIO TAUNYANA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE.
DATA: 07 DE JULHO DE 2021 HORA: 09:00 H.
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.
LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.
BDI SERVIÇOS: 26,85%
REFERÊNCIAS: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO - 12/2018 // SINAPI - 2019/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2019.
ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 48,69% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)	
4.8.8	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM. LASTRO DE BRITA E TAMPAS DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	257,06	771,18	0,07%	
4.8.9	C2584	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	28,65	22,75	651,79	0,06%	
4.8.10	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")	SEINFRA	M	28,65	8,09	231,78	0,02%	
4.8.11	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	70,75	70,75	0,01%	
4.9	ESQUADRIAS E FERRAGENS							4.506,41	0,42%
4.9.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	603,81	1.207,62	0,11%	
4.9.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	543,24	543,24	0,05%	
4.9.3	C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,30	229,26	1.444,34	0,14%	
4.9.4	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	6,30	207,97	1.310,21	0,12%	
4.10	PINTURAS E ACABAMENTOS							5.616,40	0,53%
4.10.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	290,53	10,31	2.995,36	0,28%	
4.10.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	SINAPI	M2	290,53	8,55	2.484,03	0,23%	
4.10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	9,14	14,99	137,01	0,01%	
4.11	LIMPEZA							263,51	0,02%
4.11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	313,70	0,84	263,51	0,02%	
5	URBANIZAÇÃO							216.424,78	20,30%
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							1.602,48	0,15%
5.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	133,54	1.602,48	0,15%	
5.2	MÓVIMENTO DE TERRA							449,48	0,04%
5.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	15,02	29,70	446,09	0,04%	
5.2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,21	16,15	3,39	0,00%	
5.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							7.910,76	0,74%
5.3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	9,00	27,58	248,22	0,02%	
5.3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	10,06	48,80	490,93	0,05%	
5.3.3	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	8,65	254,56	2.201,94	0,21%	
5.3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	537,90	7,23	3.889,02	0,36%	
5.3.5	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP. C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	21,88	49,39	1.080,65	0,10%	
5.4	PAREDE E PAINÉIS							8.353,18	0,78%
5.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	18,95	40,21	761,98	0,07%	
5.4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	40,38	2,28	92,07	0,01%	
5.4.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	40,38	19,30	779,33	0,07%	
5.4.4	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	96,38	49,62	4.782,38	0,45%	
5.4.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	96,38	5,68	547,44	0,05%	
5.4.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	18,95	73,35	1.389,98	0,13%	



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME
CNPJ: 15.532.478/0001-30
RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000
TELEFONE: (88) 3614-7245



TOMADA DE PREÇOS Nº: 2160601/2020
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA OBRA DE CONSTRUÇÃO DA CEF ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL VIRGÍLIO TAQUARA, NA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE.
DATA: 03 DE JULHO DE 2020 | HORA: 08:00 H.
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.
LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.
BDI SERVIÇOS: 26,85%
REFERÊNCIAS: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO - 12/2018 // SINAPI - 2019/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2019.
ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 48,89% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)	
5.5	URBANIZAÇÃO							198.108,88	18,58%
5.5.1	COMP.01	MOLDURA	PRÓPRIA	UN	11,00	950,06	10.450,66	0,98%	
5.5.2	C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	56,00	211,60	11.849,60	1,11%	
5.5.3	C2887	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1,80M	SEINFRA	M	239,50	264,05	63.239,98	5,93%	
5.5.4	C4725	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, 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	56,00	274,62	15.378,72	1,44%	
5.5.5	C4557	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	9,00	380,59	3.425,31	0,32%	
5.5.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	799,93	27,99	22.380,04	2,10%	
5.5.7	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	140,00	17,27	2.417,80	0,23%	
5.5.8	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	519,39	40,51	21.040,49	1,97%	
5.5.9	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	862,20	13,83	11.924,23	1,12%	
5.5.10	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	56,00	73,35	4.107,60	0,39%	
5.5.11	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	75,24	11,69	879,58	0,08%	
5.5.12	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	M	72,57	207,76	15.077,14	1,41%	
5.5.13	C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	SEINFRA	UN	15,00	100,81	1.509,15	0,14%	
5.5.14	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	216,33	57,57	12.454,12	1,17%	
5.5.15	C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	UN	1,00	1.964,48	1.964,48	0,18%	
VALOR ORÇAMENTO (SEM BDI)							1.140.825,87	100,00%	
VALOR BDI (26,85%) TOTAL:							418.744,69		
VALOR ORÇAMENTO TOTAL (COM BDI)							1.559.570,56		

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 1.559.570,56 (UM MILHÃO QUINHENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL, QUINHENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS)

MASSAPÉ - CE, 02 DE JULHO DE 2020

SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
[Assinatura]
Ricardo Rodrigues Beserra
TITULAR
CPF: 007.442.433-51



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 CNPJ: 15.532.478/0001-30
 RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ - CE - CEP: 62.140-000
 TELEFONE: (88) 3514-7245

TOHADA DE PREÇOS N.º 2/08/01/21/02/0
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA DEF. ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL (VRGULO) TAVORA NA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE.
 DATA: 03 DE JULHO DE 2020 (HORA: 08:49:41)

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.

LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.

BDI SERVIÇOS: 26,85%

REFERÊNCIAS: SEINFRA - 026.1 COM DESONERAÇÃO - 12/2016 // SINAPI - 2019/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2019.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 49,69% (MENSALISTA) - CI DESONERAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS			60 DIAS			90 DIAS			120 DIAS			150 DIAS			210 DIAS			240 DIAS			TOTAL (R\$)	%
			R\$	%	RS	R\$	%	RS	R\$	%	RS	R\$	%	RS	R\$	%	RS	R\$	%	RS	R\$	%	RS		
1	SALAS DE ADM COM AUDITÓRIO	267.494,83	19,78%	10,00%	26.749,49	10,00%	53.498,99	20,00%	80.248,48	30,00%	106.997,47	40,00%	133.746,46	50,00%	160.495,45	60,00%	187.244,44	70,00%	213.993,43	80,00%	240.742,42	90,00%	267.491,41	100,00%	267.494,83
2	SALAS DE AULA COM BANHEIRO	219.271,79	16,21%	10,00%	21.927,18	10,00%	43.854,36	20,00%	65.781,54	30,00%	87.708,72	40,00%	109.635,90	50,00%	131.563,08	60,00%	153.490,26	70,00%	175.417,44	80,00%	197.344,62	90,00%	219.271,79	100,00%	219.271,79
3	SALAS DE AULA COM LABORATÓRIO	182.957,10	13,53%	10,00%	18.295,71	10,00%	36.591,42	20,00%	54.887,13	30,00%	73.182,84	40,00%	91.474,55	50,00%	109.766,26	60,00%	128.057,97	70,00%	146.349,68	80,00%	164.641,39	90,00%	182.957,10	100,00%	182.957,10
4	COZINHA COM REFEITÓRIO	180.129,76	13,32%																						180.129,76
5	URBANIZAÇÃO	216.424,78	16,00%																						216.424,78
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	286.295,74	21,17%	6,29%	17.979,37	6,29%	35.958,74	12,56%	53.938,11	18,76%	81.917,48	28,31%	119.896,85	41,77%	157.876,22	54,75%	235.855,59	82,37%	323.834,96	113,11%	411.814,33	143,11%	500.793,70	168,00%	588.773,56
TOTAL GERAL COM BDI		1.559.570,56			155.957,06	10,00%	311.914,12	20,00%	467.871,18	30,00%	624.828,24	40,00%	781.785,30	50,00%	938.742,36	60,00%	1.095.699,42	70,00%	1.252.656,48	80,00%	1.409.613,54	90,00%	1.566.570,60	100,00%	1.559.570,56
TOTAL ASIMILADO (COM BDI)					155.957,06	10,00%	311.914,12	20,00%	467.871,18	30,00%	624.828,24	40,00%	781.785,30	50,00%	938.742,36	60,00%	1.095.699,42	70,00%	1.252.656,48	80,00%	1.409.613,54	90,00%	1.566.570,60	100,00%	1.559.570,56

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 1.559.570,56 (UM MILHÃO QUINHENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL, QUINHENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS)

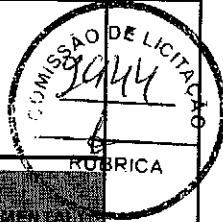
MASSAPÉ - CE, 02 DE JULHO DE 2020

SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
 Ricardo Rodrigues Beserra
 TITULAR
 CPF: 007.442.433-51





SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME
CNPJ: 15.532.478/0001-30
RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÉ/CE - CEP: 62.140-000
TELEFONE: (88) 3614-7245



TOMADA DE PREÇOS Nº 27.060/2020
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA BEE (ESSA) DE EDIFICAÇÃO FUNDAMENTAL, VÍDEO FÁVORA NA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO/CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE
DATA: 07/05/2020
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.
LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.
ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS (SEINFRA) - 85,20% (HORISTA) - 48,69% (MENSALISTA) - C/ DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DO BDI

GRUPO A	→	DESPESAS INDIRECTAS		
1		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,0000	
2		RISCO DE ENGENHARIA	0,9700	
3		SEGURO + GARANTIA	0,8000	
			→ TOTAL	4,7700
GRUPO B	→	ENCARGOS FINANCEIROS		
4		DESPESAS FINANCEIRAS	0,5900	
			→ TOTAL	0,5900
GRUPO C	1	→	IMPOSTOS	
5			ISS	3,0000
6			PIS	0,6500
7			COFINS	3,0000
8			CPRB (2%, qdo desoneração INSS)	4,5000
			→ TOTAL	11,1500
GRUPO D	→	LUCRO		
9		LUCRO BRUTO	6,9400	
			→ TOTAL	6,9400

Acórdão 2622/2013 do tribunal de Contas da União - TCU

$$\left((1 + (\text{total}_a/100)) * (1 + (\text{total}_b/100)) * (1 + (\text{total}_d/100)) / (1 - (\text{total}_c/100)) - 1 \right) * 100$$

BDI =



26,35%

SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
Ricardo
Ricardo Rodrigues Beserra
TITULAR
CPF: 007.442.433-51

MASSAPÉ - CE, 02 DE JULHO DE 2020



SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 CNPJ: 15.532.478/0001-30
 RUA AMADEU ALBUQUERQUE, Nº 100, CENTRO, MASSAPÊ/CE - CEP: 62.140-000
 TELEFONE: (88) 3614-7245



TOMADA DE PREÇOS Nº 2180601/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA EEF (ESCOLA DE EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL) VIRGILIO TAVORA, NA LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO-CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE.
DATA: 03 DE JULHO DE 2020 | HORA: 08:00 H
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MODELO.
LOCAL: LOCALIDADE DE PASSAGEM DAS PEDRAS, MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ.
BDI SERVIÇOS: 26,85%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS		
A2	SESI - Serviços Social da Indústria	0,00%	0,00%
A3	SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial	1,50%	1,50%
A4	INCRA - Inst. Nacional de Coloniz. e Reforma Agrária	1,00%	1,00%
A5	SEBRAE - Serviços de Apoio à Peq. e Média Empresa	0,20%	0,20%
A6	Salário Educação	0,60%	0,60%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho (INSS)	2,50%	2,50%
A8	FGTS - Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	8,00%	8,00%
A		0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado (7 dias p/mês)	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,71%
B4	13º Salário	10,83%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,18%	7,07%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B		0,03%	0,02%
TOTAL		44,97%	16,84%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60%	4,31%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,40%	3,39%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81%	3,70%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,36%
C		0,47%	0,36%
TOTAL		15,41%	11,86%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55%	2,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
D			
TOTAL		8,02%	3,19%
A + B + C + D		85,20%	48,69%

SECULLUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
 Ricardo Rodrigues Beserra
 TITULAR
 CPF: 007.442.433-51

MASSAPÊ - CE , 02 DE JULHO DE 2020