

À Comissão Permanente de Licitações  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE



Prezados (as) Senhores (as),

Tendo examinado o Edital nº 060601/2023.07 na modalidade Tomada de Preços, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE CONCLUSÃO DA CONTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE BARRA DE MOITAS, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital nº 060601/2023.07 na modalidade Tomada de Preços, pelo preço global de R\$ 715.038,30 (cento e sessenta e quatro mil, trinta e dois reais e oitenta e sete centavos)

Prazo de execução dos serviços: 180 (cento e oitenta) dias.

Caso 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 Sr. FRANCISCO JOENVILLE FARIAS VASCONCELOS, Carteira Nacional de Habilitação nº 03200661825, expedida em 19/05/2020, Órgão Expedidor DETRAN-CE e CPF nº 671.115.993-49, como representante legal da empresa.

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

Declaramos que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o serviço licitado, inclusive a margem de lucro.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos desta Tomada de Preços.

Proponente: F J CONSTRUTORA LTDA

Endereço: Rua José Arteiro Paulino, 65, Portal dos Buritis – São Benedito/CE

CNPJ: 11.049.189/0001-23

Atenciosamente,

São Benedito-CE, 29 de junho de 2023.

CONSTRUTORA  
Construindo seu futuro

*Fco. Joenville F. Vasconcelos*  
F.J. CONSTRUTORA EIRELI  
Fco. Joenville F. Vasconcelos  
Administrador  
CPF: 671.115.993-49

*Carlos Eugenio Pimenta Brito*  
F.J. CONSTRUTORA EIRELI  
Carlos Eugenio Pimenta Brito  
Resp. Técnico  
CREA 9404-D

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b> 27/06/2023	<b>BDI :</b> 26,85%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	05/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>7.369,91</b>
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA ZINCADA, INSTALADA		M²	10,00	463,75	4.637,50
1.2	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.361,11	1.361,11
1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	1.157,02	1.157,02
1.4	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	214,28	214,28
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>576,62</b>
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	SINAPI	M3	5,76	92,03	530,09
2.2	72961	APILOAMENTO MANUAL DE FUNDO DE VALA		M²	5,76	2,60	14,98
2.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	SINAPI	M3	0,92	34,29	31,55
<b>3</b>	<b>INFRA-ESTRUTURA</b>						<b>3.799,20</b>
<b>3.1</b>	<b>SAPATAS</b>						<b>3.799,20</b>
3.1.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 07/2016	SINAPI	M2	4,84	20,61	99,75
3.1.2	92720	CONCRETO ARMADO - PARA SAPATAS (FCK=25MPA), INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA. INCLUSIVE FORMAS PARA REUTILIZAÇÃO 2X CONFORME PROJETO		M²	4,84	764,35	3.699,45
<b>4</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>						<b>53.546,55</b>
<b>4.1</b>	<b>TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA POTÁVEL</b>						<b>193,54</b>
4.1.1	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	10,40	18,61	193,54
<b>4.2</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO</b>						<b>645,64</b>
4.2.1	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	99,62	99,62
4.2.2	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	137,30	274,60
4.2.3	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	271,42	271,42
<b>4.3</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO</b>						<b>579,94</b>
4.3.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	88,59	177,18
4.3.2	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	107,86	107,86
4.3.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	147,45	294,90
<b>4.4</b>	<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>						<b>84,22</b>
4.4.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	84,22	84,22
<b>4.5</b>	<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>						<b>34.750,99</b>
4.5.1	235	CAIXA D' ÁGUA METÁLICA CAPACIDADE 20.000L - INSTALADA INCLUSIVE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO DE SUPORTE CONFORME PROJETO		UN	1,00	34.622,55	34.622,55
4.5.2	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	SINAPI	UN	1,00	128,44	128,44
<b>4.6</b>	<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>						<b>10.852,91</b>
4.6.1	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	5,00	347,09	1.735,45
4.6.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	543,50	1.630,50
4.6.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	475,95	1.427,85

*Handwritten signature*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA:</b> 27/06/2023	<b>BDI:</b> 26,85%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			05/2023
			70,07%
			06/2023
			114,15%
			71,07%
			05/2021
			88,81%
			03/2017
			04/2023
			84,44%
			47,48%
			05/2023
			0,00%
			0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>5.5</b>	<b>TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR</b>						<b>2.068,00</b>
5.5.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	53,00	34,05	1.804,65
5.5.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	5,00	52,67	263,35
<b>5.6</b>	<b>CAIXA DE EMBUTIR DE PVC</b>						<b>2.778,86</b>
5.6.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	97,00	11,49	1.114,53
5.6.2	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	5,00	13,83	69,15
5.6.3	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	94,00	16,97	1.595,18
<b>5.7</b>	<b>QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380 / 220 VOLTS</b>						<b>1.053,57</b>
5.7.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	526,06	526,06
5.7.2	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	165,75	165,75
5.7.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	3,00	18,96	56,88
5.7.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	3,00	18,96	56,88
5.7.5	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	124,00	124,00
5.7.6	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	124,00	124,00
<b>5.8</b>	<b>QDL - BLOCO PEDAGÓGICO - 380 / 220 VOLTS</b>						<b>820,70</b>
5.8.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	526,06	526,06
5.8.2	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	124,00	124,00
5.8.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	2,00	18,96	37,92
5.8.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	7,00	18,96	132,72
<b>5.9</b>	<b>QDL - BLOCO DE SERVIÇO - 380 / 220 VOLTS</b>						<b>725,90</b>
5.9.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	526,06	526,06
5.9.2	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	124,00	124,00
5.9.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	18,96	18,96
5.9.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	2,00	18,96	37,92
5.9.5	74173/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	18,96	18,96
<b>5.10</b>	<b>CAIXA DE MEDIÇÃO</b>						<b>582,42</b>
5.10.1	339	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA (ACIMA DE 10 KVA) COM CAIXA EM NORIL		UN	1,00	582,42	582,42
<b>5.11</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA</b>						<b>3.627,40</b>
5.11.1	4883	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP = 0,12 M, DIM. INT. = 0,60 X 0,60 X 0,60M		UN	5,00	725,48	3.627,40
<b>5.12</b>	<b>CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE</b>						<b>127,00</b>
5.12.1	502	DISTRIBUIDOR GERAL PADRÃO TELEBRAS DIMENSÕES 0,20X0,20X0,12M		UN	1,00	127,00	127,00
<b>5.13</b>	<b>LUMINÁRIAS</b>						<b>12.454,20</b>
5.13.1	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	5,00	101,19	505,95
5.13.2	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	75,00	159,31	11.948,25
<b>5.14</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA</b>						<b>23.061,91</b>
5.14.1	72929	CABO DE COBRE NÚ 35MM2		M	241,70	87,70	21.197,09

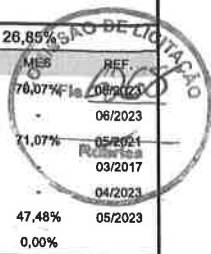
*Handwritten signature*



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	080601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	28,85%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MEB</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	06/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	21,07%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	05/2021
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	03/2017
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.2.6.7	68	PAPELARIA METÁLICA LINHA IZY CÓDIGO 2020 C37 DECA OU EQUIVALENTE (REFERENCIA CAERN 1070215)		UN	8,00	40,40	323,20
11.2.6.8	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO DE PLÁSTICO		UN	1,00	141,06	141,06
11.2.6.9	C0516	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO	SEINFRA	UN	3,00	69,04	207,12
<b>11.2.7</b>	<b>METAIS</b>						<b>6.439,31</b>
11.2.7.1	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	83,29	166,58
11.2.7.2	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	SEINFRA	UN	5,00	257,23	1.286,15
11.2.7.3	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	479,26	958,52
11.2.7.4	121	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTE EM FERRO GALVANIZADO DE 11/2" L=80CM (BACIA SANITÁRIA E MICTÓRIO) INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO E PINTURA		UN	6,00	360,98	2.165,88
11.2.7.5	227	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTE EM FERRO GALVANIZADO DE 11/2" L = 140 CM (LAVATÓRIO) INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO E PINTURA		UN	2,00	625,00	1.250,00
11.2.7.6	2032	MEIA SABONETEIRA DE LOUÇA DECA REF A380 OU SIMILAR		UN	9,00	68,02	612,18
<b>11.3</b>	<b>INCÊNDIO</b>						<b>53.546,55</b>
<b>11.3.1</b>	<b>TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA POTÁVEL</b>						<b>193,54</b>
11.3.1.1	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	10,40	18,61	193,54
<b>11.3.2</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO</b>						<b>645,64</b>
11.3.2.1	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	99,62	99,62
11.3.2.2	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	137,30	274,60
11.3.2.3	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	271,42	271,42
<b>11.3.3</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO</b>						<b>579,94</b>
11.3.3.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	88,59	177,18
11.3.3.2	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	107,86	107,86
11.3.3.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	147,45	294,90
<b>11.3.4</b>	<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>						<b>84,22</b>
11.3.4.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	84,22	84,22
<b>11.3.5</b>	<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>						<b>34.750,99</b>
11.3.5.1	235	CAIXA D' ÁGUA METÁLICA CAPACIDADE 20.000L - INSTALADA INCLUSIVE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO DE SUPORTE CONFORME PROJETO		UN	1,00	34.622,55	34.622,55
11.3.5.2	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (3/4), 3,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	SINAPI	UN	1,00	128,44	128,44
<b>11.3.6</b>	<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>						<b>10.852,91</b>
11.3.6.1	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	5,00	347,09	1.735,45
11.3.6.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	543,50	1.630,50
11.3.6.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	475,95	1.427,85
11.3.6.4	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	275,21	550,42

*Handwritten signature*



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA:</b> 27/06/2023	<b>BDI:</b> 26,85% DE LIG.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO
		<b>Composição</b>	<b>PROPRIA</b>
			HORA
			MES
			REF.
			03/2023
			09/2023
			05/2021
			03/2017
			04/2023
			05/2023
			0,00%
			0,00%

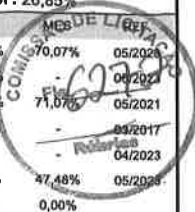
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.4.6.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	475,95	1.427,85
11.4.6.4	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	275,21	550,42
11.4.6.5	7352	CUBA DE SOBREPOR OVAL, P/ INSTALAÇÃO EM BANCADAS C/ SIFÃO CROMADO TORNEIRA DE METAL ENGATE PLÁSTICO CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	6,00	703,26	4.219,56
11.4.6.6	86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	617,75	617,75
11.4.6.7	68	PAPELARIA METÁLICA LINHA IZY CÓDIGO 2020 C37 DECA OU EQUIVALENTE (REFERENCIA CAERN 1070215)		UN	8,00	40,40	323,20
11.4.6.8	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO DE PLÁSTICO		UN	1,00	141,06	141,06
11.4.6.9	C0516	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO	SEINFRA	UN	3,00	69,04	207,12
<b>11.4.7</b>	<b>METAIS</b>						<b>6.439,31</b>
11.4.7.1	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	83,29	166,58
11.4.7.2	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	SEINFRA	UN	5,00	257,33	1.286,15
11.4.7.3	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	474,26	958,52
11.4.7.4	121	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTE EM FERRO GALVANIZADO DE 11/2" L=80CM (BACIA SANITÁRIA E MICTÓRIO) INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO E PINTURA		UN	6,00	360,38	2.165,88
11.4.7.5	227	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTE EM FERRO GALVANIZADO DE 11/2" L = 140 CM (LAVATÓRIO) INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO E PINTURA		UN	2,00	625,00	1.250,00
11.4.7.6	2032	MEIA SABONETEIRA DE LOUÇA DECA REF A380 OU SIMILAR		UN	9,00	68,02	612,18
<b>12</b>	<b>INSTALAÇÕES REDE LÓGICA</b>						<b>75.173,26</b>
<b>12.1</b>	<b>FIOS E CABOS</b>						<b>24.411,50</b>
12.1.1	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	1.500,00	2,96	4.440,00
12.1.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	2.300,00	4,29	9.867,00
12.1.3	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	150,00	6,61	991,50
12.1.4	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	300,00	9,22	2.766,00
12.1.5	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	150,00	10,62	1.593,00
12.1.6	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	200,00	23,77	4.754,00
<b>12.2</b>	<b>CABO TELEFÔNICO</b>						<b>896,00</b>
12.2.1	C0560	CABO TELEFÔNICO CCE - 2	SEINFRA	M	70,00	11,45	801,50
12.2.2	73768/010	INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO CCI 50-02		M	35,00	2,70	94,50
<b>12.3</b>	<b>INTERRUPTOR</b>						<b>2.311,84</b>
12.3.1	91981	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	24,00	54,05	1.297,20
12.3.2	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	9,00	63,48	571,32
12.3.3	91983	DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	4,00	110,83	443,32

*Handwritten signature*

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b> 27/06/2023	<b>BDI :</b> 26,85%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO
		<b>Composição</b>	<b>PROPRIA</b>
			HORA
			111,93%
			114,15%
			112,78%
			68,81%
			-
			84,44%
			0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>12.14</b>		<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA</b>					<b>23.061,91</b>
12.14.1	72929	CABO DE COBRE NÚ 35MM2		M	241,70	87,70	21.197,09
12.14.2	72315	CONJUNTO TERMINAL AÉREO PRESILHA E FIXAÇÃO		UN	37,00	41,88	1.542,16
12.14.3	C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	SEINFRA	UN	26,00	12,41	322,66
<b>13</b>		<b>PORTAL DE ACESSO</b>					<b>53.546,55</b>
<b>13.1</b>		<b>TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA POTÁVEL</b>					<b>193,54</b>
13.1.1	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	10,40	18,61	193,54
<b>13.2</b>		<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO</b>					<b>645,64</b>
13.2.1	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	99,62	99,62
13.2.2	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	137,30	274,60
13.2.3	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	271,42	271,42
<b>13.3</b>		<b>REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO</b>					<b>579,94</b>
13.3.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	88,59	177,18
13.3.2	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	107,86	107,86
13.3.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	147,45	294,90
<b>13.4</b>		<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>					<b>84,22</b>
13.4.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	84,22	84,22
<b>13.5</b>		<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>					<b>34.750,99</b>
13.5.1	235	CAIXA D' ÁGUA METÁLICA CAPACIDADE 20.000L - INSTALADA INCLUSIVE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO DE SUPORTE CONFORME PROJETO		UN	1,00	34.622,55	34.622,55
13.5.2	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (3/4), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	SINAPI	UN	1,00	128,44	128,44
<b>13.6</b>		<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>10.852,91</b>
13.6.1	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	5,00	347,09	1.735,45
13.6.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	543,50	1.630,50
13.6.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	475,95	1.427,85
13.6.4	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	275,21	550,42
13.6.5	7352	CUBA DE SOBREPOR OVAL, P/ INSTALAÇÃO EM BANCADAS C/ SIFÃO CROMADO TORNEIRA DE METAL ENGATE PLÁSTICO CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	6,00	703,26	4.219,56
13.6.6	86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	617,75	617,75
13.6.7	68	PAPELARIA METÁLICA LINHA IZY CÓDIGO 2020 C37 DECA OU EQUIVALENTE (REFERENCIA CAERN 1070215)		UN	8,00	40,40	323,20
13.6.8	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO DE PLÁSTICO		UN	1,00	141,06	141,06
13.6.9	C0516	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO	SEINFRA	UN	3,00	69,04	207,12
<b>13.7</b>		<b>METAIS</b>					<b>6.439,31</b>
13.7.1	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	83,29	166,58

*L. Lopes*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b> 27/06/2023	<b>BDI :</b> 26,85%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			05/2023
			08/2023
			05/2021
			03/2017
			04/2023
			05/2023
			0,00%
			0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.7.2	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	165,75	165,75
14.7.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	3,00	18,96	56,88
14.7.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	3,00	18,96	56,88
14.7.5	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	124,00	124,00
14.7.6	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	124,00	124,00
<b>14.8</b>	<b>QDL - BLOCO PEDAGÓGICO - 380 / 220 VOLTS</b>						<b>820,70</b>
14.8.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	526,06	526,06
14.8.2	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	124,00	124,00
14.8.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	2,00	18,96	37,92
14.	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	7,00	18,96	132,72
<b>14.9</b>	<b>QDL - BLOCO DE SERVIÇO - 380 / 220 VOLTS</b>						<b>725,90</b>
14.9.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	526,06	526,06
14.9.2	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	124,00	124,00
14.9.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	18,96	18,96
14.9.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	2,00	18,96	37,92
14.9.5	74173/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	18,96	18,96
<b>14.10</b>	<b>CAIXA DE MEDIÇÃO</b>						<b>582,42</b>
14.10.1	339	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA (ACIMA DE 10 KVA) COM CAIXA EM NORIL		UN	1,00	582,42	582,42
<b>14.11</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA</b>						<b>3.627,40</b>
14.11.1	4883	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP = 0,12 M, DIM. INT. = 0,60 X 0,60 X 0,60M		UN	5,00	725,48	3.627,40
<b>14.12</b>	<b>CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE</b>						<b>127,00</b>
14.12.1	502	DISTRIBUIDOR GERAL PADRÃO TELEBRAS DIMENSÕES 0,20X0,20X0,12M		UN	1,00	127,00	127,00
<b>14.13</b>	<b>LUMINÁRIAS</b>						<b>12.454,20</b>
14	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	5,00	101,19	505,95
14.13.2	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	75,00	159,31	11.948,25
<b>14.14</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA</b>						<b>23.061,91</b>
14.14.1	72929	CABO DE COBRE NÚ 35MM2		M	241,70	87,70	21.197,09
14.14.2	72315	CONJUNTO TERMINAL AÉREO PRESILHA E FIXAÇÃO		UN	37,00	41,68	1.542,16
14.14.3	C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	SEINFRA	UN	26,00	12,41	322,66
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>151.375,79</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>						<b>563.662,51</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>715.038,30</b>	

*Handwritten signature*

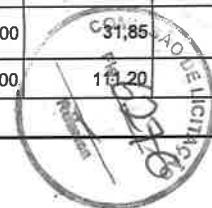


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - C' TO DIRETO



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	26,85%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%	05/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		<b>Composições</b>		<b>PROPRIA</b>	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
4.3.2	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	7,25	74,32	0,00	3,46	85,03	85,03
4.3.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	8,74	103,31	0,00	4,19	116,24	232,48
<b>4.4</b>	<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>										<b>66,39</b>
4.4.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	6,18	57,26	0,00	2,95	66,39	66,39
<b>4.5</b>	<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>										<b>27.395,34</b>
4.5.1	235	CAIXA D' ÁGUA METÁLICA CAPACIDADE 20.000L - INSTALADA INCLUSIVE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO DE SUPORTE CONFORME PROJETO		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.294,09	27.294,09
4.5.2	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	1,00	12,70	82,47	0,00	6,08	101,25	101,25
<b>4.6</b>	<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>										<b>8.555,71</b>
4.6.1	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	5,00	11,86	255,93	0,00	5,83	273,62	1.368,10
4.6.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	17,39	402,72	0,00	8,35	428,46	1.285,38
4.6.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	27,98	325,83	0,00	21,40	375,21	1.125,63
4.6.4	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	17,22	183,45	0,00	16,29	216,96	433,92
4.6.5	7352	CUBA DE SOBREPOR OVAL, P/ INSTALAÇÃO EM BANCADAS C/ SIFÃO CROMADO TORNEIRA DE METAL ENGATE PLÁSTICO CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	554,40	3.326,40
4.6.6	86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	25,09	450,29	0,00	11,61	486,99	486,99
4.6.7	68	PAPELARIA METÁLICA LINHA IZY CÓDIGO 2020 C37 DECA OU EQUIVALENTE (REFERENCIA CAERN 1070215)		UN	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,85	254,80
4.6.8	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO DE PLÁSTICO		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	111,20	111,20



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - C' TO DIRETO



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	26,85%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%	05/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023									
5.3.2	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	9,00	19,96	19,82	0,00	10,26	50,04	450,36
5.3.3	91983	DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	10,26	71,83	0,00	5,28	87,37	349,48
<b>5.4</b>		<b>TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR</b>									<b>200,20</b>
5.4.1	72337	TOMADA PARA TELEFONE, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA		UN	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,60	200,20
<b>5.5</b>		<b>TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR</b>									<b>1.630,12</b>
5.5.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	53,00	10,54	10,87	0,00	5,43	26,84	1.422,52
5.5.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	15,65	17,82	0,00	8,05	41,52	207,60
<b>5.6</b>		<b>CAIXA DE EMBUTIR DE PVC</b>									<b>2.191,04</b>
5.6.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	97,00	4,75	1,83	0,00	2,48	9,06	878,82
5.6.2	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	4,92	3,41	0,00	2,57	10,90	54,50
5.6.3	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	94,00	6,32	3,80	0,00	3,26	13,38	1.257,72
<b>5.7</b>		<b>QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380 / 220 VOLTS</b>									<b>830,58</b>
5.7.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	414,71	414,71
5.7.2	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	130,67	130,67
5.7.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,95	44,85
5.7.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,95	44,85
5.7.5	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,75	97,75
5.7.6	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,75	97,75
<b>5.8</b>		<b>QDL - BLOCO PEDAGÓGICO - 380 / 220 VOLTS</b>									<b>647,01</b>
5.8.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	414,71	414,71



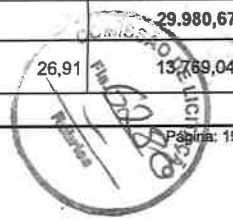
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - C' TO DIRETO



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	26,85%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%	05/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		<b>Composições</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
<b>6.1</b>		<b>DIVISÓRIA</b>									<b>4.565,02</b>
6.1.1	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	11,32	137,87	265,40	0,00	0,00	403,27	4.565,02
<b>6.2</b>		<b>ELEMENTO VAZADO</b>									<b>955,50</b>
6.2.1	95465	COBOGÓ CERÂMICO (ELEMENTO VAZADO) 15X15X10CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 DE CIMENTO E AREIA		M²	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95,55	955,50
<b>7</b>		<b>ESQUADRIAS</b>									<b>65.528,12</b>
<b>7.1</b>		<b>MADEIRA</b>									<b>15.150,34</b>
7.1.1	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	159,47	469,34	0,00	82,37	711,18	4.267,08
7.1.2	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	167,39	493,10	0,00	86,47	746,96	5.975,68
7.1.3	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	170,41	559,48	0,00	88,04	817,93	4.907,58
<b>7.2</b>		<b>METÁLICA</b>									<b>46.598,98</b>
7.2.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	60,60	37,01	713,26	0,00	18,69	768,96	46.598,98
<b>7.3</b>		<b>FERRAGENS PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>									<b>3.778,80</b>
7.3.1	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	20,00	15,97	53,58	0,00	8,26	77,81	1.556,20
7.3.2	74047/002	DOBRADIÇA DE LATÃO OU AÇO ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE TIPO MÉDIA 3X2 1/2" COM PARAFUSOS CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,62	1.897,20
7.3.3	74046/002	TARJETA EM AÇO INOX PARA BANHEIRO (TIPO LIVRE/OCUPADO)		UN	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,08	325,40
<b>8</b>		<b>COBERTURA</b>									<b>31.039,45</b>
<b>8.1</b>		<b>TELHAS E ESTRUTURA EM MADEIRA</b>									<b>29.980,67</b>
8.1.1	94443	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	511,67	6,76	16,32	0,02	3,81	26,91	13.769,04

*Handwritten signature/initials*



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CÍTO DIRETO



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	26,85%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%	05/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		<b>Composições</b>		<b>PROPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
11.1.2.1	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	7,35	67,66	0,00	3,52	78,53	78,53
11.1.2.2	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	9,49	94,21	0,00	4,54	108,24	216,48
11.1.2.3	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	12,70	195,19	0,00	6,08	213,97	213,97
<b>11.1.3</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO</b>										<b>457,19</b>
11.1.3.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	6,18	60,71	0,00	2,95	69,84	139,68
11.1.3.2	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	7,25	74,32	0,00	3,46	85,03	85,03
11.1.3.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	8,74	103,31	0,00	4,19	116,24	232,48
<b>11.1.4</b>	<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>										<b>66,39</b>
11.1.4.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	6,18	57,26	0,00	2,95	66,39	66,39
<b>11.1.5</b>	<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>										<b>27.395,34</b>
11.1.5.1	235	CAIXA D' ÁGUA METÁLICA CAPACIDADE 20.000L - INSTALADA INCLUSIVE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO DE SUPORTE CONFORME PROJETO		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.294,09	27.294,09
11.1.5.2	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	1,00	12,70	82,47	0,00	6,08	101,25	101,25
<b>11.1.6</b>	<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>										<b>8.555,71</b>
11.1.6.1	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	5,00	11,86	255,93	0,00	5,83	273,62	1.368,10
11.1.6.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	17,39	402,72	0,00	8,35	428,46	1.285,38
11.1.6.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	27,98	325,83	0,00	21,40	375,21	1.125,63
11.1.6.4	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	17,22	183,45	0,00	16,29	216,96	433,92



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CÍTO DIRETO



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRAO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	26,85%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRAO FNDE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%	05/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		<b>Composições</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
<b>11.2.3</b>		<b>REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO</b>									<b>457,19</b>
11.2.3.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	6,18	60,71	0,00	2,95	69,84	139,68
11.2.3.2	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	7,25	74,32	0,00	3,46	85,03	85,03
11.2.3.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	8,74	103,31	0,00	4,19	116,24	232,48
<b>11.2.4</b>		<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>									<b>66,39</b>
11.2.4.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	6,18	57,26	0,00	2,95	66,39	66,39
<b>11.2.5</b>		<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>									<b>27.395,34</b>
11.2.5.1	235	CAIXA D' ÁGUA METÁLICA CAPACIDADE 20.000L - INSTALADA INCLUSIVE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO DE SUPORTE CONFORME PROJETO		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.294,09	27.294,09
11.2.5.2	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	1,00	12,70	82,47	0,00	6,08	101,25	101,25
<b>11.2.6</b>		<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>									<b>8.555,71</b>
11.2.6.1	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	5,00	11,86	255,93	0,00	5,83	273,62	1.368,10
11.2.6.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	17,39	402,72	0,00	8,35	428,46	1.285,38
11.2.6.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	27,98	325,83	0,00	21,40	375,21	1.125,63
11.2.6.4	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	17,22	183,45	0,00	16,29	216,96	433,92
11.2.6.5	7352	CUBA DE SOBREPOR OVAL, P/ INSTALAÇÃO EM BANCADAS C/ SIFÃO CROMADO TORNEIRA DE METAL ENGATE PLÁSTICO CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	554,40	3.326,40
11.2.6.6	86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	25,09	450,29	0,00	11,61	486,99	486,99



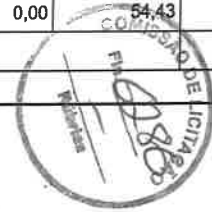


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - C' TO DIRETO



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	26,85%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FORSE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		<b>Composições</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021									
<b>11.3.4</b>		<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>									<b>66,39</b>
11.3.4.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	6,18	57,26	0,00	2,95	66,39	66,39
<b>11.3.5</b>		<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>									<b>27.395,34</b>
11.3.5.1	235	CAIXA D' ÁGUA METÁLICA CAPACIDADE 20.000L - INSTALADA INCLUSIVE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO DE SUPORTE CONFORME PROJETO		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.294,09	27.294,09
11.3.5.2	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	1,00	12,70	82,47	0,00	6,08	101,25	101,25
<b>11.3.6</b>		<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>									<b>8.555,71</b>
11.3.6.1	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	5,00	11,86	255,93	0,00	5,83	273,62	1.368,10
11.3.6.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	17,39	402,72	0,00	8,35	428,46	1.285,38
11.3.6.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	27,98	325,83	0,00	21,40	375,21	1.125,63
11.3.6.4	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	17,22	183,45	0,00	16,29	216,96	433,92
11.3.6.5	7352	CUBA DE SOBREPOR OVAL, P/ INSTALAÇÃO EM BANCADAS C/ SIFÃO CROMADO TORNEIRA DE METAL ENGATE PLÁSTICO CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	554,40	3.326,40
11.3.6.6	86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	25,09	450,29	0,00	11,61	486,99	486,99
11.3.6.7	68	PAPÉLARIA METÁLICA LINHA IZY CÓDIGO 2020 C37 DECA OU EQUIVALENTE (REFERENCIA CAERN 1070215)		UN	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,85	254,80
11.3.6.8	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO DE PLÁSTICO		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	111,20	111,20
11.3.6.9	C0516	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO	SEINFRA	UN	3,00	44,34	10,09	0,00	0,00	54,43	163,29
<b>11.3.7</b>		<b>METAIS</b>									<b>5.076,28</b>



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - C TO DIRETO



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	26,85%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%	05/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		<b>Composições</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
<b>11.4.5</b>		<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>									<b>27.395,34</b>
11.4.5.1	235	CAIXA D' ÁGUA METÁLICA CAPACIDADE 20.000L - INSTALADA INCLUSIVE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO DE SUPORTE CONFORME PROJETO		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.294,09	27.294,09
11.4.5.2	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M <sup>3</sup> /H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	1,00	12,70	82,47	0,00	6,08	101,25	101,25
<b>11.4.6</b>		<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>									<b>8.555,71</b>
11.4.6.1	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	5,00	11,86	255,93	0,00	5,83	273,62	1.368,10
11.4.6.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	17,39	402,72	0,00	8,35	428,46	1.285,38
11.4.6.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	27,98	325,83	0,00	21,40	375,21	1.125,63
11.4.6.4	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	17,22	183,45	0,00	16,29	216,96	433,92
11.4.6.5	7352	CUBA DE SOBREPOR OVAL, P/ INSTALAÇÃO EM BANCADAS C/ SIFÃO CROMADO TORNEIRA DE METAL ENGATE PLÁSTICO CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	554,40	3.326,40
11.4.6.6	86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	25,09	450,29	0,00	11,61	486,99	486,99
11.4.6.7	68	PAPELARIA METÁLICA LINHA IZY CÓDIGO 2020 C37 DECA OU EQUIVALENTE (REFERENCIA CAERN 1070215)		UN	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,85	254,80
11.4.6.8	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO DE PLÁSTICO		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	111,20	111,20
11.4.6.9	C0516	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO	SEINFRA	UN	3,00	44,34	10,09	0,00	0,00	54,43	163,29
<b>11.4.7</b>		<b>METAIS</b>									<b>5.076,28</b>
11.4.7.1	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	2,26	62,35	0,00	1,05	65,66	131,32
11.4.7.2	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	SEINFRA	UN	5,00	82,70	120,07	0,00	0,01	202,78	1.013,90
11.4.7.3	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	17,89	351,36	0,00	8,57	377,82	755,64

*Handwritten signature*

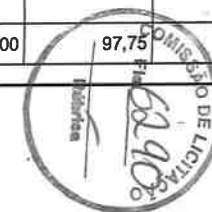


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - C TO DIRETO



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRAO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	26,85%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRAO FNDE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%	05/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		<b>Composições</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
12.5.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	53,00	10,54	10,87	0,00	5,43	26,84	1.422,52
12.5.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	15,65	17,82	0,00	8,05	41,52	207,60
<b>12.6</b>	<b>CAIXA DE EMBUTIR DE PVC</b>										<b>2.191,04</b>
12.6.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	97,00	4,75	1,83	0,00	2,48	9,06	878,82
12.6.2	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	4,92	3,41	0,00	2,57	10,90	54,50
12.6.3	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	94,00	6,32	3,80	0,00	3,26	13,38	1.257,72
<b>12.7</b>	<b>QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380 / 220 VOLTS</b>										<b>830,58</b>
12.7.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	414,71	414,71
12.7.2	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	130,67	130,67
12.7.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,95	44,85
12.7.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,95	44,85
12.7.5	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,75	97,75
12.7.6	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,75	97,75
<b>12.8</b>	<b>QDL - BLOCO PEDAGÓGICO - 380 / 220 VOLTS</b>										<b>647,01</b>
12.8.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	414,71	414,71
12.8.2	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,75	97,75
12.8.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,95	29,90
12.8.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,95	104,65
<b>12.9</b>	<b>QDL - BLOCO DE SERVIÇO - 380 / 220 VOLTS</b>										<b>572,26</b>
12.9.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	414,71	414,71
12.9.2	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,75	97,75

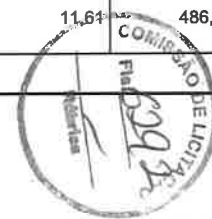


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - C/ TO DIRETO



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	26,85%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%	05/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		<b>Composições</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
<b>13.3</b>		<b>REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO</b>									<b>457,19</b>
13.3.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	6,18	60,71	0,00	2,95	69,84	139,68
13.3.2	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	7,25	74,32	0,00	3,46	85,03	85,03
13.3.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	8,74	103,31	0,00	4,19	116,24	232,48
<b>13.4</b>		<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>									<b>66,39</b>
13.4.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	6,18	57,26	0,00	2,95	66,39	66,39
<b>13.5</b>		<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>									<b>27.395,34</b>
13.5.1	235	CAIXA D' ÁGUA METÁLICA CAPACIDADE 20.000L - INSTALADA INCLUSIVE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO DE SUPORTE CONFORME PROJETO		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.294,09	27.294,09
13.5.2	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	1,00	12,70	82,47	0,00	6,08	101,25	101,25
<b>13.6</b>		<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>									<b>8.555,71</b>
13.6.1	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	5,00	11,86	255,93	0,00	5,83	273,62	1.368,10
13.6.2	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	17,39	402,72	0,00	8,35	428,46	1.285,38
13.6.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	27,98	325,83	0,00	21,40	375,21	1.125,63
13.6.4	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	17,22	183,45	0,00	16,29	216,96	433,92
13.6.5	7352	ÇUBA DE SOBREPOR OVAL, P/ INSTALAÇÃO EM BANCADA; C/ SIFÃO CROMADO TORNEIRA DE METAL ENGATE PLÁSTICO CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	554,40	3.326,40
13.6.6	86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	25,09	450,29	0,00	11,61	486,99	486,99



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - C TO DIRETO



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b>	27/06/2023	<b>BDI :</b>	26,85%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%	05/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		<b>Composições</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
<b>14.3</b>	<b>INTERRUPTOR</b>										<b>1.822,48</b>
14.3.1	91981	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	24,00	15,10	19,73	0,00	7,78	42,61	1.022,64
14.3.2	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	9,00	19,96	19,82	0,00	10,26	50,04	450,36
14.3.3	91983	DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	10,26	71,83	0,00	5,28	87,37	349,48
<b>14.4</b>	<b>TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR</b>										<b>200,20</b>
14.4.1	72337	TOMADA PARA TELEFONE, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA		UN	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,60	200,20
<b>14.5</b>	<b>TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR</b>										<b>1.630,12</b>
14.5.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	53,00	10,54	10,87	0,00	5,43	26,84	1.422,52
14.5.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	15,65	17,82	0,00	8,05	41,52	207,60
<b>14.6</b>	<b>CAIXA DE EMBUTIR DE PVC</b>										<b>2.191,04</b>
14.6.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	97,00	4,75	1,83	0,00	2,48	9,06	878,82
14.6.2	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	4,92	3,41	0,00	2,57	10,90	54,50
14.6.3	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	94,00	6,32	3,80	0,00	3,26	13,38	1.257,72
<b>14.7</b>	<b>QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380 / 220 VOLTS</b>										<b>830,58</b>
14.7.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	414,71	414,71
14.7.2	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	130,67	130,67
14.7.3	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 16A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,95	44,85
14.7.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,95	44,85
14.7.5	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,75	97,75
14.7.6	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40A PADRÃO DIN (LINHA BRANCA)		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,75	97,75
<b>14.8</b>	<b>QDL - BLOCO PEDAGÓGICO - 380 / 220 VOLTS</b>										<b>647,01</b>
14.8.1	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO EM CHAPA DE		UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	414,71	414,71





VALOR BDI TOTAL: 151.375,79  
VALOR ORÇAMENTO: 563.662,51  
VALOR TOTAL: 715.038,30




—

15

*Handwritten signature*

## COMPOSIÇÃO DO BDI

 CONSTRUTORA <i>Construindo com futuro</i>	<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b> 27/06/2023	<b>BDI : 26,85%</b>	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	
				0,00%	
				05/2023	
				06/2023	
				05/2021	
				03/2017	
				04/2023	
				05/2023	



COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,94
DF	DESPESA FINANCEIRA	1,20
R	RISCOS	1,24
	<b>TOTAL</b>	<b>7,38</b>

S+G	DESCRIÇÃO	%
	<b>BENEFÍCIOS</b>	
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,79
L	LUCRO	7,04
	<b>TOTAL</b>	<b>7,83</b>

I	DESCRIÇÃO	%
	<b>IMPOSTOS</b>	
	ISS	5,00
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>8,65</b>

**BDI = 26,85%**

$$((1+AC+S+G+R)*(1+DF)*(1+L) / (1-I))-1$$

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



<b>OBRA:</b>	060601/2023.07 - CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>DATA :</b> 27/08/2023	<b>BDI : 26,85%</b>			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA COM 04 (QUATRO) SALAS DE AULA-PADRÃO FNDE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AMONTADA/CE	ORSE	2023/03	111,93%	70,07%	05/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA/CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	08/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



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

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	1,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36</b>	<b>19,04</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70</b>	<b>8,09</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58</b>	<b>3,55</b>

**Horista = 84,44%**  
**Mensalista = 47,48%**

**A + B + C + D**

*Handwritten signature*