

ADPRES**ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO
DE SERVIÇOS LTDA**

CEP: 62.350.000 CNPJ: 06.048.318/0001-29

RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE

À PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.
Av. Monsenhor Gonçalo Eufrásio, nº 962, Bairro Centro - Ubajara - Ce.
ASS.: Concorrência Pública nº 01.031/2023-CP

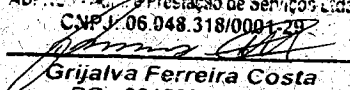
Presado Senhores,

Apresentamos a V. Sas. a nossa proposta comercial relativa à Tomada de Preço em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quais quer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando a preparação de mesma:

33. Propomos o valor Total de **R\$ 2.491.131,06** (Dois milhões, quatro centos e noventa e um mil, cento e trinta e um reais e seis centavos), para a execução dos serviços objeto dessa licitação.
34. Propomos a taxa percentual de **BDI de 18,42%** (dezoito e quarenta e dois por cento), para os serviços técnicos e de projetos, já incluídas no valor acima proposto.
35. A base econômica dessa proposta comercial é o mês de sua apresentação.
36. No valor total propostos estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quais quer natureza devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais comprometendo-nos a saldá-los por nossa conta nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão-de-obra, transporte de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objetivo desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão-de-obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços.
37. Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na Minuta do Contrato.
38. Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data da sua apresentação.
39. Caso esta proposta não venha aceita para a contratação, a Prefeitura Municipal de Ubajara fica desobrigada de qualquer responsabilidade para com a Empresa, não nos cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso.
40. Declaramos reconhecer e aceitar as condições constantes da Presente Tomada de Preço e de seus Anexos, bem como disposto na Lei 8.666 de 21 de junho de 1993.

Ubajara-Ce, 09 de junho de 2023.

ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA.
CNPJ: 06.048.318/0001-29
RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE

ADPRES - Administração e Prestação de Serviços Ltda.
CNPJ: 06.048.318/0001-29

Grijalva Ferreira Costa
RG.: 994562-SSP-CE
SOCIO ADMINISTRADOR

ADPRES**ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO
DE SERVIÇOS LTDA**

CEP: 62.350.000 CNPJ: 06.048.318/0001-29

RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE

**CARTA PROPOSTA DE PREÇOS**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.
Av. Monsenhor Gonçalo Eufrásio, nº 962, Bairro Centro – Ubajara –CE.
ASS.: Concorrência Pública nº 01.031/2023-CP

Presado Senhores,

Apresentamos a V. Sas. a nossa proposta comercial relativa à Tomada de Preço em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quais quer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando a preparação de mesma:

1. Propomos o valor Total de **R\$ 1.816.038,03** (Um Milhão Oitocentos e Dezesseis Mil Trinta e Oito reais e Três centavos), para a execução dos serviços objeto dessa licitação.
2. Propomos a taxa percentual de BDI de **18,42%** (dezoito e quarenta e dois por cento), para os serviços técnicos e de projetos, já inclusas no valor acima proposto.
3. A base econômica dessa proposta comercial é o mês de sua apresentação.
4. No valor total propostos estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quais quer natureza devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais comprometendo-nos a saldá-los por nossa conta nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão-de-obra, transporte de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objetivo desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão-de-obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços.
5. Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na Minuta do Contrato.
6. Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data da sua apresentação.
7. Caso esta proposta não venha aceita para a contratação, a Prefeitura Municipal de Ubajara fica desobrigada de qualquer responsabilidade para com a Empresa, não nos cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso.
8. Declaramos reconhecer e aceitar as condições constantes da Presente Tomada de Preço e de seus Anexos, bem como disposto na Lei 8.666 de 21 de junho de 1993.

Ubajara-Ce, 09 de junho de 2023.

ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA.
CNPJ: 06.048.318/0001-29
RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE

ADPRES - Administração e Prestação de Serviços Ltda.
CNPJ: 06.048.318/0001-29

Grilva Ferreira Costa
RG.: 994562-SSP-CE
SÓCIO ADMINISTRADOR



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023 BDI : 18,42%
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	L.S. Hora: 78,05% L.S. Mensal: 38,96%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						91.286,48
COLÉGIO							
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						63.893,16
1.1.1	COM-34679785	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 2,76%	Composições	MÊS	18,00	3.549,62	63.893,16
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES						27.393,32
1.2.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	409,12	8,28	3.387,51
1.2.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	77,67	41,42	3.217,09
1.2.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	331,12	19,33	6.400,55
1.2.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	SEINFRA	M3	151,69	2,46	373,16
1.2.5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	151,69	17,14	2.599,97
1.2.6	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	2.746,48	3,05	8.376,76
1.2.7	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	10,00	292,42	2.924,20
1.2.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	570,40	0,20	114,08
2	MOVIMENTO DE TERRA						58.301,47
2.1	ESCAVAÇÃO EM CAMPO ABERTO						15.070,40
2.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	422,14	35,70	15.070,40
2.2	ATERROS REATERROS E COMPACTAÇÕES						43.231,07
2.2.1	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	422,14	20,71	8.742,52
2.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	384,16	64,13	24.636,18
2.2.3	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	475,73	20,71	9.852,37
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						393.198,80
3.1	EMBASAMENTOS E BALDRAMES						182.741,38
3.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	424,74	317,85	135.003,61
3.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	78,63	409,75	32.218,64
3.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	30,27	512,69	15.519,13
3.2	FORMAS						11.356,63
3.2.1	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	154,03	73,73	11.356,63
3.3	ARMADURAS						60.011,55
3.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	6.161,35	9,74	60.011,55
3.4	CONCRETO						37.809,89
3.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	77,02	299,93	23.100,61
3.4.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	46,30	178,63	8.270,57
3.4.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	60,99	105,57	6.438,71
3.5	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO						101.279,35
3.5.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	SEINFRA	M2	988,67	102,44	101.279,35
4	PAREDES E PAINÉIS						64.037,48
4.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO						59.561,10
4.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1.274,57	45,12	57.508,60
4.1.2	C0804	COBOGO ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	SEINFRA	M2	32,60	62,96	2.052,50
4.2	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES						401,39
4.2.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	82,42	4,87	401,39
4.3	VERGAS E CHAPIM						4.074,99

DAVID DE SOUSA
FERNANDES:
96812052353

Assinado digitalmente por DAVID DE SOUSA
FERNANDES:96812052353
DN: cn=DF, ou=DF-Bras, ou=AC SOLUTI Multipl v5,
ou=3903900600120, ou=Videconferencia,
ou=Certificado SP A1, cn=DAVID DE SOUSA
FERNANDES:96812052353
PszB0: Eu sou o autor deste documento

ADPRES - Administração e Prestação de Serviços Ltda.
CNPJ: 06.048.318/0001-29

Grijalva Ferreira Costa
RG.: 994562-SSP-CE
SOCIO ADMINISTRADOR



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	VERSÃO
			REF.
			SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

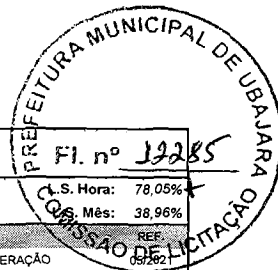
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.3.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	3,33	1.223,72	4.074,99
5		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					90.689,77
5.1		TUBOS E CONEXÕES DE PVC					34.241,91
5.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	60,00	162,34	9.740,40
5.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	57,00	147,57	8.411,49
5.1.3	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	15,00	35,50	532,50
5.1.4	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	10,00	34,79	347,90
5.1.5	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	1,80	117,88	212,18
5.1.6	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	4,00	229,31	917,24
5.1.7	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm	SEINFRA	M2	2,88	149,69	431,11
5.1.8	C1548	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=4" (110mm)	SEINFRA	UN	22,00	91,66	2.016,52
5.1.9	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	SEINFRA	UN	5,00	18,30	91,50
5.1.10	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	21,00	19,51	409,71
5.1.11	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	SEINFRA	UN	12,00	26,09	313,08
5.1.12	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")- C/ANÉIS	SEINFRA	UN	15,00	30,24	453,60
5.1.13	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	45,00	13,94	627,30
5.1.14	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	157,62	24,63	3.882,18
5.1.15	C2611	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 3/4" (25mm)	SEINFRA	M	147,03	10,13	1.489,41
5.1.16	C2605	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/4" (40mm)	SEINFRA	M	145,03	22,07	3.200,81
5.1.17	C2604	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	SEINFRA	M	42,83	27,20	1.164,98
5.2		REGISTROS E VÁLVULAS					4.957,94
5.2.1	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	11,00	62,98	692,78
5.2.2	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	13,00	68,32	894,66
5.2.3	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	SEINFRA	UN	21,00	160,50	3.370,50
5.3		LOUÇAS , METAIS E ACESSÓRIOS					21.804,30
5.3.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,53	233,47	2.925,38
5.3.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	27,00	276,58	7.467,96
5.3.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	21,00	50,21	1.054,41
5.3.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	33,00	22,48	741,84
5.3.5	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	7,00	525,08	3.675,56
5.3.6	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	UN	14,00	333,20	4.664,80
5.3.7	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	11,00	7,65	84,15
5.3.8	C3603	PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	90,41	271,23
5.3.9	C1902	PIA DE AÇO INOX (2,00x0,58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	919,27	919,27
5.4		OUTROS ELEMENTOS / POÇOS E CAIXAS					29.685,62
5.4.1	C2832	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	3,00	3.078,08	9.234,24
5.4.2	C4764	POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECANICO DE 6", PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	UN	1,00	20.451,38	20.451,38
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					152.748,34
6.1		ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES					12.203,83
6.1.1	C1203	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	SEINFRA	M	92,39	22,19	2.050,13
6.1.2	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	634,21	16,01	10.153,70
6.2		QUADROS / CAIXAS					4.775,91

ADPRES Administração e Prestação de Serviços Ltda.
 CNPJ: 06.048.318/0001-29
Grijalva Ferreira Costa
 RG.: 994562-SSP-CE
 SÓCIO ADMINISTRADOR



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023	
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%	
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTES	VERSÃO
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.3.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	3,33	1.223,72	4.074,99
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						90.689,77
5.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC						34.241,91
5.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	60,00	162,34	9.740,40
5.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	57,00	147,57	8.411,49
5.1.3	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	15,00	35,50	532,50
5.1.4	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	10,00	34,79	347,90
5.1.5	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	1,80	117,88	212,18
5.1.6	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	4,00	229,31	917,24
5.1.7	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm	SEINFRA	M2	2,88	149,69	431,11
5.1.8	C1548	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=4" (110mm)	SEINFRA	UN	22,00	91,66	2.016,52
5.1.9	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	SEINFRA	UN	5,00	18,30	91,50
5.1.10	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	21,00	19,51	409,71
5.1.11	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	SEINFRA	UN	12,00	26,09	313,08
5.1.12	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-CIANÉIS	SEINFRA	UN	15,00	30,24	453,60
5.1.13	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	45,00	13,94	627,30
5.1.14	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	157,62	24,63	3.882,18
5.1.15	C2611	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 3/4" (25mm)	SEINFRA	M	147,03	10,13	1.489,41
5.1.16	C2605	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/4" (40mm)	SEINFRA	M	145,03	22,07	3.200,81
5.1.17	C2604	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	SEINFRA	M	42,83	27,20	1.164,98
5.2	REGISTROS E VÁLVULAS						4.957,94
5.2.1	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	11,00	62,98	692,78
5.2.2	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	13,00	68,82	894,66
5.2.3	C2684	VÁLVULA DE DÊSCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	SEINFRA	UN	21,00	160,50	3.370,50
5.3	LOUÇAS , METAIS E ACESSÓRIOS						21.804,30
5.3.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	12,53	233,47	2.925,38
5.3.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	27,00	276,58	7.467,66
5.3.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	21,00	50,21	1.054,41
5.3.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	33,00	22,48	741,84
5.3.5	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	7,00	525,08	3.675,56
5.3.6	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	UN	14,00	333,20	4.664,80
5.3.7	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	11,00	7,65	84,15
5.3.8	C3603	PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	90,41	271,23
5.3.9	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0,58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	919,27	919,27
5.4	OUTROS ELEMENTOS / POÇOS E CAIXAS						29.685,62
5.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	3,00	3.078,08	9.234,24
5.4.2	C4764	POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECÂNICO DE 6", PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	UN	1,00	20.451,38	20.451,38
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						152.748,34
6.1	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						12.203,83
6.1.1	C1203	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	SEINFRA	M	92,39	22,19	2.050,13
6.1.2	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	634,21	16,01	10.153,70
6.2	QUADROS / CAIXAS						4.775,91



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA: 05/06/2023	BDI: 18,42%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	FONTES: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	REF: 13/2023	
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE		


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	21,00	195,06	4.096,26
6.2.2	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	3,00	226,55	679,65
6.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						17.361,93
6.3.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	2.728,95	4,20	11.461,59
6.3.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	SEINFRA	M	609,13	6,11	3.721,78
6.3.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	SEINFRA	M	277,17	7,86	2.178,56
6.4	BASES, CHAVES E DISJUNTORES						4.163,56
6.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	4,00	15,46	61,84
6.4.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	8,00	15,46	123,68
6.4.3	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	15,46	15,46
6.4.4	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	8,00	19,96	159,68
6.4.5	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	6,00	19,96	119,76
6.4.6	C1111	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AÇIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A	SEINFRA	UN	1,00	64,59	64,59
6.4.7	C1112	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AÇIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 400A	SEINFRA	UN	2,00	1.537,10	3.074,20
6.4.8	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	3,00	83,37	250,11
6.4.9	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	3,00	98,08	294,24
6.5	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						2.565,60
6.5.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	20,00	11,48	229,60
6.5.2	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	20,25	121,50
6.5.3	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	10,00	28,62	286,20
6.5.4	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	87,00	14,40	1.252,80
6.5.5	C2489	TOMADA TRIPOLAR (3P+T) - 32A/380V	SEINFRA	UN	14,00	48,25	675,50
6.6	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						82.624,42
6.6.1	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	151,00	67,79	10.236,29
6.6.2	C4948	ARANDELA DE SOBREPÓR CORPO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	55,87	446,96
6.6.3	COM-69365746	LUMINÁRIA 4 PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	Composições	UN	21,00	3.425,77	71.941,17
6.7	SUBESTAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA - CLASSE 15 KV						28.468,18
6.7.1	C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	28.468,18	28.468,18
6.8	OUTROS ELEMENTOS						584,91
6.8.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	3,00	194,97	584,91
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS						113.251,76
7.1	ESQUADRIAS METÁLICAS E VIDRO						97.307,11
7.1.1	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,60X 2,10)m	SEINFRA	UN	7,00	532,08	3.724,56
7.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	10,00	569,44	5.694,40
7.1.3	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	SEINFRA	UN	14,00	617,68	8.647,52
7.1.4	C1984	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (2,00X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	1.026,16	1.026,16
7.1.5	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	25,20	223,81	5.640,01
7.1.6	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SEINFRA	M2	55,04	209,18	11.513,27
7.1.7	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	9,00	171,16	1.540,44
7.1.8	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	64,04	189,73	12.150,31



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023 BDI : 18,42%				
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	<table border="1"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	FUNTE	VERSÃO					
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO					
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE						
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.1.9	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, 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	180,95	207,19	37.491,03
7.1.10	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	28,54	346,16	9.879,41
7.2	OUTROS ELEMENTOS						15.944,65
7.2.1	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	UN	20,00	68,07	1.361,40
7.2.2	C0381	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	M	2,40	129,38	310,51
7.2.3	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	M	164,30	86,87	14.272,74
8	PISOS						113.656,72
8.1	PISOS INTERNOS						111.844,27
8.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PRÉPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	49,43	386,54	19.106,67
8.1.2	C3549	MUTIRÃO MISTO - PISO CIMENTADO ESP.=1.5cm	SEINFRA	M2	21,89	19,23	420,94
8.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	988,67	86,49	85.510,07
8.1.4	C2288	SOLEIRA PRÉ-MOLDADA DE GRANILITE L= 15cm	SEINFRA	M	172,80	39,39	6.806,59
8.2	PISOS EXTERNOS						1.812,45
8.2.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	7,02	75,98	533,38
8.2.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	19,04	29,08	553,68
8.2.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	40,89	17,74	725,39
9	COBERTURA						141.905,46
9.1	COBERTURA (MADEIRAMENTO E TELHAMENTO)						141.905,46
9.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	1.213,02	64,90	78.725,00
9.1.2	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	64,55	81,28	5.246,62
9.1.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	1.213,02	47,76	57.933,84
10	IMPERMEABILIZAÇÃO						15.352,58
10.1	CALHAS						15.352,58
10.1.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	280,72	54,69	15.352,58
11	REVESTIMENTO						261.299,53
11.1	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						117.156,58
11.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2.777,73	4,69	13.027,55
11.1.2	C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.279,78	23,70	30.330,79
11.1.3	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	4.275,68	17,26	73.798,24
11.2	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						115.491,29
11.2.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.208,00	84,57	102.160,56
11.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	71,78	76,78	5.511,27
11.2.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.279,78	6,11	7.819,46
11.3	ARGAMASSA PARA TETOS						28.651,66
11.3.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	988,67	9,31	9.204,52
11.3.2	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4.5 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	988,67	19,67	19.447,14
12	PINTURA						24.496,17

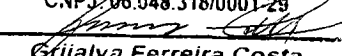


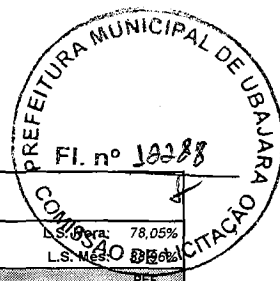
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
 ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA - CE	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023 BDI : 18,42%
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	L.S. Mes.: 78,05% L.S. Mes.: 3,95%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO REF.: 05/2021
	CLIENTE:	ADPRCS ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.1		PAREDES E FORROS					24.496,17
12.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	423,74	15,71	6.656,96
12.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.211,08	14,73	17.839,21
13		URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO					12.169,71
13.1							12.169,71
13.1.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	982,22	12,39	12.169,71
14		SERVIÇOS DIVERSOS					1.162,59
14.1		LIMPEZA FINAL					1.162,59
14.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.277,57	0,91	1.162,59
						VALOR BDI TOTAL:	282.481,17
						VALOR ORÇAMENTO:	1.533.556,86
						VALOR TOTAL:	1.816.038,03

Um Milhão Oitocentos e Dezesseis Mil Trinta e Oito reais e Três centavos

DAVID DE SOUSA FERNANDES
 96812052353
Assinado digitalmente por DAVID DE SOUSA FERNANDES:96812052353
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipia v5, OU=38038006000120, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=DAVID DE SOUSA FERNANDES:96812052353
 Razão: Eu sou o autor deste documento

ADPRCS Administração e Prestação de Serviços Ltda.
 CNPJ: 06.048.318/0001-29

Grijalva Ferreira Costa
 RG.: 994562-SSP-CE
 SÓCIO ADMINISTRADOR



RESUMO DO ORÇAMENTO			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	VERSÃO
			REF. 05/2021

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	91.286,48	5,03
2	MOVIMENTO DE TERRA	58.301,47	3,21
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	393.198,80	21,65
4	PAREDES E PAINÉIS	64.037,48	3,53
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	90.689,77	4,99
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	152.748,34	8,41
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	113.251,76	6,24
8	PISOS	113.656,72	6,26
9	COBERTURA	141.905,46	7,81
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	15.352,58	0,85
11	REVESTIMENTO	261.299,53	14,39
12	PINTURA	24.496,17	1,35
13	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	12.169,71	0,67
14	SERVIÇOS DIVERSOS	1.162,59	0,06
15	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	282.481,17	15,55
		VALOR BDI TOTAL:	100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	1.533.556,86
		VALOR TOTAL:	1.816.038,03

Um Milhão Oitocentos e Dezesseis Mil Trinta e Oito reais e Três centavos

DAVID DE SOUSA FERNANDES
 96812052353

Assinado digitalmente por DAVID DE SOUSA FERNANDES:96812052353
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI
 Multipla v5, OU=38038006000120,
 OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF
 A1, CN=DAVID DE SOUSA FERNANDES:
 96812052353
 Razão: Eu sou o autor deste documento

ADPRES - Administração e Prestação de Serviços Ltda.
 CNPJ: 06.048.318/0001-29
 Grijalva Ferreira Costa
 RG.: 994562-SSP-CE
 SÓCIO ADMINISTRADOR



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	COSTRUIÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA: 05/06/2023	Margem: 78,05%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI: 18,42%	L.S. Margem: 38,66%
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021

1.1.1. COM-34679785 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 2,76% (MÊS)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18595	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	SEINFRA	MÊS	0,08000000	2.691,16	215,29
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,08000000	5.576,20	446,10
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,08000000	13.691,66	1.095,33
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,08000000	17.329,63	1.386,37
18592	TOPOGRAFO	SEINFRA	MÊS	0,08000000	5.081,68	406,53
TOTAL Mão de Obra:					3.549,62	
VALOR:					3.549,62	

1.2.1. C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04800000	20,2900	0,9739
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,48000000	15,2300	7,3104
TOTAL Mão de Obra:					8,2843	
VALOR:					8,28	

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

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24000000	20,2900	4,8696
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,40000000	15,2300	36,5520
TOTAL Mão de Obra:					41,4216	
VALOR:					41,42	

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

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11200000	20,2900	2,2725
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,2300	17,0576
TOTAL Mão de Obra:					19,3301	
VALOR:					19,33	

1.2.4. C0708 - CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

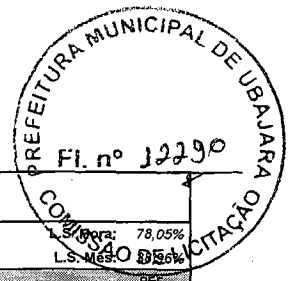
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	92,5600	0,9626
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	119,3000	1,2407
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,2033	

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01664000	15,2300	0,2534
TOTAL Mão de Obra:					0,2534	

DAVID DE SOUSA FERNANDES
 96812052353
 Assinado digitalmente por DAVID DE SOUSA FERNANDES: 96812052353
 DN: C=BR, O=CP-Brasil, OU=AC SOLUT, Multiplia v5, OU=38038006000120, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=DAVID DE SOUSA FERNANDES, 96812052353
 Razão: Eu sou o autor deste documento

ADPRES - Administração e Prestação de Serviços Ltda.
 CNPJ: 06.048.318/0001-29

Grijalva Ferreira Costa
 RG.: 994562-SSP-CE
 SOCIO ADMINISTRADOR



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023	L.S. Mens: 78,05%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%	L.S. Mes: 81,56%
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	VERSÃO	REF. 05/2021

VALOR:	2,46
--------	------

1.2.5. C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	92,5600	17,1421
TOTAL Equipamento Custo Horário:					17,1421
VALOR:					17,14

1.2.6. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,2300	3,0460
TOTAL Mão de Obra:					3,0460
VALOR:					3,05

1.2.7. C2204 - RETIRADA DE ÁRVORES (UN)

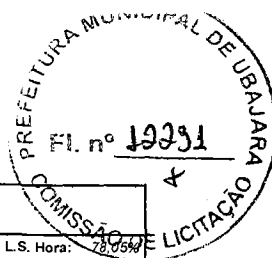
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	19,20000000	15,2300	292,4160
TOTAL Mão de Obra:					292,4160
VALOR:					292,42

1.2.8. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	54,0000	0,0540
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,4800	0,0010
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,9500	0,0019
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0569
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00320000	16,4000	0,0525
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00160000	24,2400	0,0388
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00160000	29,5400	0,0473
TOTAL Mão de Obra:					0,1386
VALOR:					0,20

2.1.1. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,34400000	15,2300	35,6991
TOTAL Mão de Obra:					35,6991
VALOR:					35,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023	
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%	
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	L.S. Hora: 78,05%	
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	L.S. Mês: 38,96%	
		FONTE	VERSÃO	REF.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,36000000	15,2300	20,7128
TOTAL Mão de Obra:					20,7128
VALOR:					20,71

2.2.2. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	96,1800	3,3663
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	31,0500	1,0868
TOTAL Equipamento Custo Horário:					4,4531

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	42,6200	46,8820
TOTAL Material:					46,8820

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,84000000	15,2300	12,7932
TOTAL Mão de Obra:					12,7932
VALOR:					64,13

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,36000000	15,2300	20,7128
TOTAL Mão de Obra:					20,7128
VALOR:					20,71

3.1.1. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	47,2500	17,2368
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,3900	42,7050
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	46,2400	50,8640
TOTAL Material:					110,8058

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	20,2900	97,3920
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,20000000	15,2300	109,6560
TOTAL Mão de Obra:					207,0480
VALOR:					317,85

3.1.2. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023	L.S. Hora: 0,00%						
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%	L.S. Mês: 36,96%						
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
FORTE	VERSÃO	REF.							
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021							
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE								

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	52,3000	10,9830
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	0,7700	23,8315
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,3900	12,0705
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,4800	112,8000
TOTAL Material:						159,6850

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,80000000	20,2900	137,9720
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,36000000	15,2300	112,0928
TOTAL Mão de Obra:					250,0648	
VALOR:					409,75	

3.1.3. C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	6,6500	119,7000
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	52,3000	32,3371
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	53,3300	32,7980
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,3900	143,7150
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	51,7300	13,6050
TOTAL Material:					342,1551	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	20,2900	48,6960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,2300	121,8400
TOTAL Mão de Obra:					170,5360	
VALOR:					512,69	

3.2.1. C3991 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	28,0600	7,2956
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	8,8300	10,5960
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	11,7300	2,9325
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	3,3200	5,0796
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	7,0100	8,2017
TOTAL Material:					34,1054	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,08000000	16,4000	17,7120
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,08000000	20,2900	21,9132
TOTAL Mão de Obra:					39,6252	
VALOR:					73,73	

3.3.1. C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
---------------------------	-------	------	--------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023	L.S. Hora: 78,25%					
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%	L.S. Mês: 39,90%					
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">FONTE</th> <th style="width: 50%;">VERSÃO</th> <th style="width: 50%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	FONTE	VERSÃO	REF.						
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021							
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE								

10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	90,1900	0,7215
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,7215

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	6,2200	6,5310
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	7,0400	0,1408
TOTAL Material:					6,6718	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06400000	16,4000	1,0496
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06400000	20,2900	1,2986
TOTAL Mão de Obra:					2,3482	

VALOR:	9,74
---------------	-------------

3.4.1. C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	17,1600	12,2522
TOTAL Equipamento Custo Horário:					12,2522	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	47,2500	40,2901
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	0,3900	131,0400
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	51,7300	43,2463
TOTAL Material:					214,5764	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	15,2300	73,1040
TOTAL Mão de Obra:					73,1040	

VALOR:	299,93
---------------	---------------

3.4.2. C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

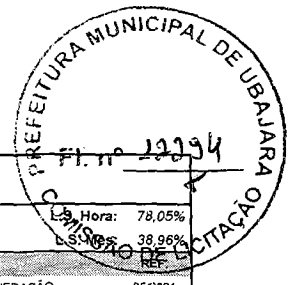
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	20,2900	81,1600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,40000000	15,2300	97,4720
TOTAL Mão de Obra:					178,6320	

VALOR:	178,63
---------------	---------------

3.4.3. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60000000	20,2900	32,4640
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	15,2300	73,1040
TOTAL Mão de Obra:					105,5680	

VALOR:	105,57
---------------	---------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA: 05/06/2023 BDI: 18,42%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	FONTE VERSÃO SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	

3.5.1. C4458 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	5,8000	4,2920
I8285	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 12 cm DE ALTURA E 4 cm DE CAPEADO - VÃO ACIMA DE 5,01 m	SEINFRA	M2	1,00000000	42,2200	42,2200
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	8,8300	11,4790
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	9,6600	0,2898
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	3,3200	3,2204
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	7,0100	4,5565
TOTAL Material:					66,0577	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,28000000	20,2900	5,6812
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,28000000	15,2300	4,2644
TOTAL Mão de Obra:					9,9456	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,05700000	285,1800	16,2553
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,05700000	178,6300	10,1819
TOTAL Serviço:					26,4372	
VALOR:					102,44	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	47,2500	0,7088
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,7700	1,6786
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,3900	0,8502
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,4800	12,0000
TOTAL Material:					15,2376	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,2900	16,2320
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,89600000	15,2300	13,6461
TOTAL Mão de Obra:					29,8781	
VALOR:					45,12	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	SEINFRA	UN	5,00000000	3,2500	16,2500
TOTAL Material:					16,2500	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50400000	20,2900	30,5162
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,84000000	15,2300	12,7932
TOTAL Mão de Obra:					43,3094	

ADPRES - Administração e Prestação de Serviços Ltda.
 CNPJ: 06.048.318/0001-29
Grijalva Ferreira Costa
 RG.: 994562-SSP-CE
 SOCIO ADMINISTRADOR



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA :	05/06/2023	L.S. Hora: 178,05%
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI :	18,42%	L.S. Mês: 38,96%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00530000	642,3700
TOTAL Serviço:					3,4046
VALOR:					62,96

4.2.1. C2095 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,4000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,08000000	19,8400
TOTAL Mão de Obra:					4,8672
VALOR:					4,87

4.3.1. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	17,1600
TOTAL Equipamento Custo Horário:					12,2522


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	6,6600
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	7,0400
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	47,2500
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	53,3300
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,3900
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	8,8300
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	9,6600
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	7,0100
TOTAL Material:					671,7641

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	9,84000000	16,4000
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,84000000	20,2900
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	20,2900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60000000	20,2900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,60000000	15,2300
TOTAL Mão de Obra:					539,7016
VALOR:					1.223,72

5.1.1. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	52,3000
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	0,7700
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,3900
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,4100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA - CE</p>	OBRA:	COSTRUIÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA:	05/06/2023	L.S. Hora:	18,05%		
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI:	18,42%	L.S. Mês:	38,96%		
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	REF:	05/2021
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE						

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,2300	4,9200
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,4900	3,4900
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,0900	2,1800
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,0700	2,0700
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,3300	2,3300
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,0900	2,5080
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	4,7000	23,5000
TOTAL Material:						44,9011

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,40000000	39,3600
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,40000000	47,6160
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	30,4600
TOTAL Mão de Obra:					117,4360
VALOR:					162,34

5.1.2. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

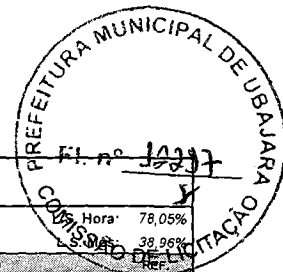
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	0,2092
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	2,3100
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	1,1700
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	4,3100
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,9400
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,3000
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	8,2800
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	1,6700
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	2,5047
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	4,1100
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	2,3300
TOTAL Material:					30,1339

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,40000000	39,3600
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,40000000	47,6160
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	30,4600
TOTAL Mão de Obra:					117,4360
VALOR:					147,57

5.1.3. C3586 - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	21,0000
TOTAL Material:					21,0000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	6,5600



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLEGIO	DATA : 05/06/2023						
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%						
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th></th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	FORTE	VERSÃO							
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021							
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE								

12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,8400	7,9360
TOTAL Mão de Obra:						14,4960
VALOR:						35,50

5.1.4. C2093 - RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	6,3800	6,3800
TOTAL Material:						6,3800
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,78400000	16,4000	12,8576
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,78400000	19,8400	15,5546
TOTAL Mão de Obra:						28,4122
VALOR:						34,79

5.1.5. C1436 - GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01000000	52,3000	0,5230
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,00000000	0,7700	0,7700
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,80000000	0,3900	1,4820
11223	GRADIL DE FERRO	SEINFRA	M2	1,05000000	69,0300	72,4815
TOTAL Material:						75,2565
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,2900	24,3480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,2300	18,2760
TOTAL Mão de Obra:						42,6240
VALOR:						117,88

5.1.6. C0601 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,75000000	5,8000	10,1500
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	7,0400	0,1549
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	47,2500	4,9613
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	0,7700	4,2042
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10500000	21,2300	2,2292
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,50000000	0,3900	11,1150
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04200000	51,7300	2,1727
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	108,50000000	0,4100	44,4850
12205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2')	SEINFRA	M	0,40000000	22,1500	8,8600
TOTAL Material:						88,3323
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,48400000	16,4000	7,9376



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA: 05/06/2023 BDI: 18,42%	L.S. Horas: 78,95% L.S. Mes: 28,95%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE		
		REF.	05/2021

10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,48400000	20,2900	9,8204
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,56000000	20,2900	51,9424
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,68000000	15,2300	71,2764
					TOTAL Mão de Obra:	140,9768
					VALOR:	229,31

5.1.7. C0606 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	30,5660	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,09000000	0,6336	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	1,5593	
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	2,1332	
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	8,4920	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,20000000	6,3180	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	0,8412	
					TOTAL Material:	50,5433

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,36800000	6,0352	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,93600000	31,7504	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,36800000	7,4667	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,93600000	39,2814	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24000000	4,8696	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,64000000	9,7472	
					TOTAL Mão de Obra:	99,1505
					VALOR:	149,69


5.1.8. C1548 - JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=4" (110mm) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	3,46000000	0,6920	
11299	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 4"	SEINFRA	UN	1,00000000	75,3100	
					TOTAL Material:	76,0020

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,43200000	7,0848	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,43200000	8,5709	
					TOTAL Mão de Obra:	15,6557
					VALOR:	91,66

5.1.9. C1540 - JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,58000000	0,3160
11291	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	8,1300

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	COSTRUIÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA :	05/06/2023	L.S. HORA: 78,05%
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI :	18,42%	L.S. MÃO DE OBRA: 62,53%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE	VERSÃO	REF
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021

TOTAL Material:	8,4460
-----------------	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,27200000	16,4000	4,4608
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,27200000	19,8400	5,3965

TOTAL Mão de Obra:	9,8573
--------------------	--------

VALOR:	18,30
--------	-------

5.1.10. C4390 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04200000	31,6100	1,3276
18242 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	SEINFRA	UN	1,00000000	4,2800	4,2800
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	27,4500	1,7294

TOTAL Material:	7,3370
-----------------	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33600000	16,4000	5,5104
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33600000	19,8400	6,6662

TOTAL Mão de Obra:	12,1766
--------------------	---------

VALOR:	19,51
--------	-------

5.1.11. C1582 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05750000	31,6100	1,8176
11319 JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	SEINFRA	UN	1,00000000	8,4400	8,4400
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,09100000	27,4500	2,4980

TOTAL Material:	12,7556
-----------------	---------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36800000	16,4000	6,0352
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36800000	19,8400	7,3011

TOTAL Mão de Obra:	13,3363
--------------------	---------

VALOR:	26,09
--------	-------

5.1.12. C1574 - JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10073 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	2,0900	4,1800
11326 JUNÇÃO COM INSPEÇÃO PVC BRANCO ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	11,3900	11,3900
11351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,04600000	28,9300	1,3308

TOTAL Material:	16,9008
-----------------	---------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36800000	16,4000	6,0352
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36800000	19,8400	7,3011



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	COSTRUIÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023 BDI : 18,42%						
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	L.S. Hora: 38,05% L.S. Mês: 38,95%						
	LOCAL:	Beiro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	<table border="1"> <tr> <th> FONTE</th> <th> VERSAO</th> <th> REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FONTE	VERSAO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	FONTE	VERSAO	REF.						
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021							
CLIENTE:	ADPRÉS ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE								

TOTAL Mão de Obra:	13,3363
VALOR:	30,24

5.1.13. C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	31,6100	0,2371
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	27,4500	0,3020
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	4,6600	4,7066
TOTAL Material:					5,2457	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	16,4000	3,9360
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	19,8400	4,7618
TOTAL Mão de Obra:					8,6978	
VALOR:					13,94	

5.1.14. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	31,6100	0,7903
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	27,4500	1,0980
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	7,5900	7,6659
TOTAL Material:					9,5542	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41600000	16,4000	6,8224
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,41600000	19,8400	8,2534
TOTAL Mão de Obra:					15,0758	
VALOR:					24,63	

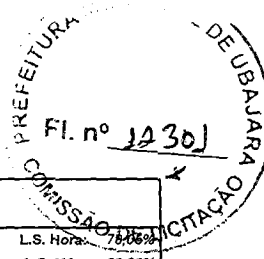
5.1.15. C2611 - TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 3/4" (25mm) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,40000000	0,2000	0,0800
12223	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4"	SEINFRA	M	1,01000000	5,6400	5,6964
TOTAL Material:					5,7764	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	16,4000	1,9680
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	19,8400	2,3808
TOTAL Mão de Obra:					4,3488	
VALOR:					10,13	

5.1.16. C2605 - TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/4" (40mm) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	COSTRUIÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA :	05/06/2023	L.S. Hora: 78,06%
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI :	18,42%	L.S. Mês: 38,96%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE	VERSAO	REF
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021

Material	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,65000000	0,2000	0,1300
I2217	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4"	M	1,01000000	14,8300	14,9783
TOTAL Material:					15,1083

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,19200000	16,4000	3,1488
I2320	ENCANADOR	H	0,19200000	19,8400	3,8093
TOTAL Mão de Obra:					6,9581
VALOR:					22,07

5.1.17. C2604 - TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,80000000	0,2000	0,1600
I2216	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2"	M	1,01000000	18,4500	18,6345
TOTAL Material:					18,7945

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,23200000	16,4000	3,8048
I2320	ENCANADOR	H	0,23200000	19,8400	4,6029
TOTAL Mão de Obra:					8,4077
VALOR:					27,20

5.2.1. C2170 - REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,20000000	0,2000	0,2400
I2593	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 25MM (1")	UN	1,00000000	45,0500	45,0500
TOTAL Material:					45,2900

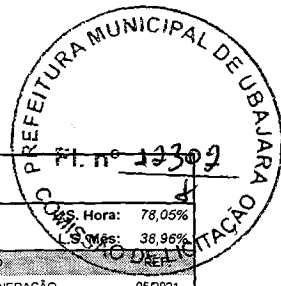
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,48800000	16,4000	8,0032
I2320	ENCANADOR	H	0,48800000	19,8400	9,6819
TOTAL Mão de Obra:					17,6851
VALOR:					62,98

5.2.2. C2160 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,88000000	0,2000	0,3760
I1801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	UN	1,00000000	43,8000	43,8000
TOTAL Material:					44,1760

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,68000000	16,4000	11,1520
I2320	ENCANADOR	H	0,68000000	19,8400	13,4912
TOTAL Mão de Obra:					24,6432

ADPRES Administração e Prestação de Serviços Ltda
 CNPJ: 06.048.318/0001-29
 Grijalva Ferreira Costa
 RG.: 994562-SSP-CE
 SOCIO ADMINISTRADOR



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA:	05/06/2023	
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI:	18,42%	
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021

VALOR:	68,82
--------	-------

5.2.3. C2684 - VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,88000000	0,2000	0,3760
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	0,60000000	34,4800	20,6880
12267 VÁLVULA DE DESCARGA COMUM 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	81,4500	81,4500
TOTAL Material:					102,5140

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,60000000	16,4000	26,2400
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,60000000	19,8400	31,7440
TOTAL Mão de Obra:					57,9840

VALOR:	160,50
--------	--------

5.3.1. C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	52,3000	0,4184
17893 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	187,9600	187,9600
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,3900	1,2480
TOTAL Material:					189,6264

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,96000000	20,2900	19,4784
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,60000000	15,2300	24,3680
TOTAL Mão de Obra:					43,8464

VALOR:	233,47
--------	--------

5.3.2. C0986 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10916 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	65,6000	65,6000
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	12,4000	12,4000
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,2000	0,1680
11864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	90,3000	90,3000
12132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	54,1300	54,1300
12272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	10,4900	10,4900
TOTAL Material:					233,0880

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	16,4000	19,6800
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	19,8400	23,8080
TOTAL Mão de Obra:					43,4880

VALOR:	276,58
--------	--------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA: 05/06/2023 BDI: 18,42%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	FONTE VERSÃO
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	

5.3.3. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797	SEINFRA	UN	1,00000000	35,6600	35,6600
11180	SEINFRA	M	0,28000000	0,2000	0,0560
TOTAL Material:					35,7160

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,40000000	16,4000	6,5600
12320	SEINFRA	H	0,40000000	19,8400	7,9360
TOTAL Mão de Obra:					14,4960
VALOR:					50,21

5.3.4. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	SEINFRA	UN	1,00000000	14,3600	14,3600
TOTAL Material:					14,3600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,40000000	20,2900	8,1160
TOTAL Mão de Obra:					8,1160
VALOR:					22,48

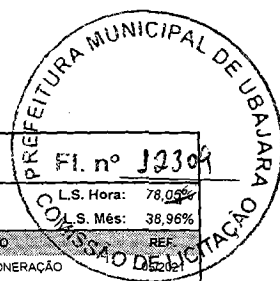
5.3.5. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171	SEINFRA	UN	1,00000000	277,1700	277,1700
10406	SEINFRA	UN	1,00000000	146,6400	146,6400
11091	SEINFRA	UN	1,00000000	12,4000	12,4000
11180	SEINFRA	M	0,56000000	0,2000	0,1120
11579	SEINFRA	UN	2,00000000	5,2500	10,5000
11925	SEINFRA	UN	1,00000000	20,2700	20,2700
TOTAL Material:					467,0920

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	1,60000000	16,4000	26,2400
12320	SEINFRA	H	1,60000000	19,8400	31,7440
TOTAL Mão de Obra:					57,9840
VALOR:					525,08

5.3.6. C3247 - BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10176	SEINFRA	UN	1,00000000	234,1400	234,1400
10245	SEINFRA	UN	1,00000000	1,9500	1,9500



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023		
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%		
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	027.1

11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	5,2500	10,5000
17336	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA	SEINFRA	UN	1,00000000	43,1200	43,1200
					TOTAL Material:	289,7100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	16,4000	19,6800
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	19,8400	23,8080
					TOTAL Mão de Obra:	43,4880
					VALOR:	333,20

5.3.7. C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	3,6100	3,6100
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,2000	0,0700
					TOTAL Material:	3,6800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	19,8400	3,9680
					TOTAL Mão de Obra:	3,9680
					VALOR:	7,65

5.3.8. C3603 - PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	52,3000	0,9414
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,35000000	0,3900	1,3065
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000	0,2000	0,1500
16119	PIA DE COZINHA DE CIMENTO - 1,20 M (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	24,8200	24,8200
17603	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	UN	1,00000000	9,7400	9,7400
16120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	7,2000	7,2000
18286	VÁLVULA PVC P/ COZINHA	SEINFRA	UN	1,00000000	3,6300	3,6300
					TOTAL Material:	47,7879

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,2900	24,3480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,2300	18,2760
					TOTAL Mão de Obra:	42,6240
					VALOR:	90,41

5.3.9. C1902 - PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	5,8000	6,6120
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	52,3000	1,5690
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	0,3900	6,3882
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,26000000	0,2000	0,4520

ADPRES Administração e Prestação de Serviços Ltda
 CNPJ: 06.048.318/0001-29
 Grijalva Ferreira Costa
 RG.: 994662-55 P. CE
 SOCIO ADMINISTRADOR



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA:	05/06/2023
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI:	18,42%
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE:	SEINFRA
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
		REF:	05/2021

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	51,7300	2,0692
11648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2,00x0,58	SEINFRA	UN	1,00000000	313,7300	313,7300
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	2,00000000	114,8800	229,7600
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	60,5600	121,1200
12265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	25,2800	50,5600
TOTAL Material:						732,2604

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,20000000	16,4000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,20000000	19,8400
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,2900
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,2300
TOTAL Mão de Obra:					187,0080
VALOR:					919,27

5.4.1. C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	53,3300
12298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	24,0300
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	7,5900
TOTAL Material:					170,6334

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,60000000	15,2300
TOTAL Mão de Obra:					24,3680

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	45,1200
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	78,4600
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	10,1400
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	271,1200
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	285,1800
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	32,2900
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	50,3400
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	17,2600
TOTAL Serviço:					2.883,0772
VALOR:					3.078,08

5.4.2. C4764 - POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECÂNICO DE 6", PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
19069	POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECÂNICO DE 6" PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	20.451,3800
TOTAL Material:					20.451,3800



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	COSTRUIÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO REF: 05/2023
	CLIENTE:	ADRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	

VALOR:	20.451,38
--------	-----------

6.1.1. C1203 - ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1" (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11085	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 1"	SEINFRA	M	1,00000000	10,4500	10,4500
TOTAL Material:						10,4500

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,32000000	16,4000	5,2480
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,32000000	20,2900	6,4928
TOTAL Mão de Obra:						11,7408

VALOR:	22,19
--------	-------

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11087	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	7,2000	7,2000
TOTAL Material:						7,2000

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	16,4000	3,9360
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	20,2900	4,8696
TOTAL Mão de Obra:						8,8056

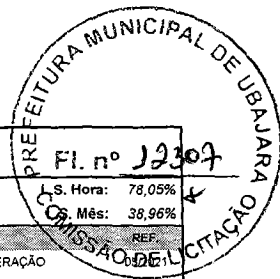
VALOR:	16,01
--------	-------

6.2.1. C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	5,8000	7,6386
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	7,0400	0,1549
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	47,2500	3,7800
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	53,3300	2,8585
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	0,7700	4,6200
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	21,2300	2,1230
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,3900	7,0200
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	7,0100	0,2103
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	0,4100	41,4100
TOTAL Material:						69,8153

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09200000	16,4000	1,5088
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,48400000	16,4000	7,9376
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09200000	20,2900	1,8667
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,48400000	20,2900	9,8204
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,26800000	20,2900	46,0177
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,81440000	15,2300	58,0933

ADRES Administração e Prestação de Serviços Ltda.
 CNPJ: 06.048.318/0001-29
 Grijalva Ferreira Costa
 RG.: 994562-SSP-CE
 SOCIO ADMINISTRADOR



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023	
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%	
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO

TOTAL Mão de Obra:	125,2445
--------------------	----------

VALOR:	195,06
--------	--------

6.2.2. C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	22,6700
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	22,3000
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	18,4400
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	75,0800
TOTAL Material:					138,4900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,40000000	16,4000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,40000000	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					88,0560

VALOR:	226,55
--------	--------

6.3.1. C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	0,9500
TOTAL Material:					0,9690

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,08800000	16,4000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,08800000	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					3,2287

VALOR:	4,20
--------	------

6.3.2. C1376 - FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	2,2500
TOTAL Material:					2,2950

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10400000	16,4000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10400000	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					3,8158

VALOR:	6,11
--------	------

6.3.3. C1372 - FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1171	FIO ISOLADO EM PVC 10.0 MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	3,6800
TOTAL Material:					3,7536



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023 BDI : 18,42%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	FONTE VERSÃO REF SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11200000	16,4000	1,8368
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11200000	20,2900	2,2725
TOTAL Mão de Obra:					4,1093
VALOR:					7,86

6.4.1. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	6,6500	6,6500
TOTAL Material:					6,6500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	16,4000	3,9360
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	20,2900	4,8696
TOTAL Mão de Obra:					8,8056
VALOR:					15,46

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	6,6500	6,6500
TOTAL Material:					6,6500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	16,4000	3,9360
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	20,2900	4,8696
TOTAL Mão de Obra:					8,8056
VALOR:					15,46

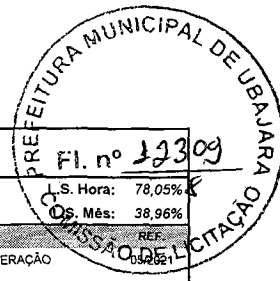
6.4.3. C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0984 DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	6,6500	6,6500
TOTAL Material:					6,6500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	16,4000	3,9360
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	20,2900	4,8696
TOTAL Mão de Obra:					8,8056
VALOR:					15,46

6.4.4. C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0986 DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	11,1500	11,1500
TOTAL Material:					11,1500



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023 BDI : 18,42%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	SEINFRA
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	REF. 032521

Mão de Obra	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	16,4000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					8,8056
VALOR:					19,96

6.4.5. C1101 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10989	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	11,1500
TOTAL Material:					11,1500

Mão de Obra	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	16,4000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24000000	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					8,8056
VALOR:					19,96

6.4.6. C1111 - DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A (UN)

Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10995	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	35,2400
TOTAL Material:					35,2400

Mão de Obra	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,4000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					29,3520
VALOR:					64,59

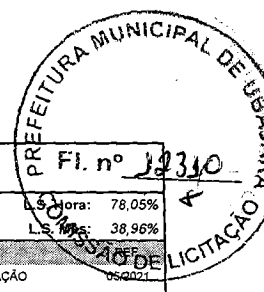
6.4.7. C1112 - DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 400A (UN)

Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10996	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X 400A	SEINFRA	UN	1,00000000	1.478,4000
TOTAL Material:					1.478,4000

Mão de Obra	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,60000000	16,4000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,60000000	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					58,7040
VALOR:					1.537,10

6.4.8. C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	83,3700



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	VERSÃO
			SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

TOTAL Material:	83,3700
VALOR:	83,37

6.4.9. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	80,4700	80,4700
TOTAL Material:					80,4700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,48000000	16,4000	7,8720
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,48000000	20,2900	9,7392
TOTAL Mão de Obra:					17,6112

VALOR:	98,08
--------	-------

6.5.1. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	5,3200	5,3200
TOTAL Material:					5,3200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16800000	16,4000	2,7552
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16800000	20,2900	3,4087
TOTAL Mão de Obra:					6,1639

VALOR:	11,48
--------	-------

6.5.2. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	9,3900	9,3900
TOTAL Material:					9,3900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29600000	16,4000	4,8544
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29600000	20,2900	6,0058
TOTAL Mão de Obra:					10,8602

VALOR:	20,25
--------	-------

6.5.3. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267 INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,0600	13,0600
TOTAL Material:					13,0600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,42400000	16,4000	6,9536
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,42400000	20,2900	8,6030



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	COSTRUIÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023 BDI : 18,42%
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	L.S. Hora: 78,05% L.S. Mão de Obra: 38,96%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	SEINFRA VERSÃO SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	

TOTAL Mão de Obra:	15,5566
VALOR:	28,62

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

Material	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	5,8900	5,8900
TOTAL Material:						5,8900

Mão de Obra	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,23200000	16,4000	3,8048
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,23200000	20,2900	4,7073
TOTAL Mão de Obra:						8,5121
VALOR:						14,40

6.5.5. C2489 - TOMADA TRIPOLAR (3P+T) - 32A/380V (UN)

Material	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12115	TOMADA TRIPOLAR (3P+T) - 32A / 380V	SEINFRA	UN	1,00000000	24,7700	24,7700
TOTAL Material:						24,7700

Mão de Obra	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,64000000	16,4000	10,4960
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,64000000	20,2900	12,9856
TOTAL Mão de Obra:						23,4816
VALOR:						48,25

6.6.1. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

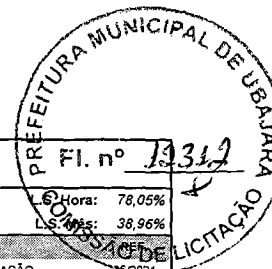
Material	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	35,5000	35,5000
TOTAL Material:						35,5000

Mão de Obra	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,88000000	16,4000	14,4320
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,88000000	20,2900	17,8552
TOTAL Mão de Obra:						32,2872
VALOR:						67,79

6.6.2. C4948 - ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA (UN)

Material	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	20,6500	20,6500
TOTAL Material:						20,6500

Mão de Obra	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,96000000	16,4000	15,7440



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA:	05/06/2023	Horas: 78,05%	
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI:	18,42%	LS: 38,96%	
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE				05/2021

12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,96000000	20,2900	19,4784
					TOTAL Mão de Obra:	35,2224
					VALOR:	55,87

6.6.3. COM-69365746 - LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120W 6000K, INCLUSIVE O POSTE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00000000	22,04	88,16
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	12,00000000	4,76	57,12
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	24,43	24,43
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	12,00000000	2,45	29,40
INS-81027416	LUMINÁRIA VIÁRIA LED 120W	Composições	UN	4,00000000	383,81	1.535,24
16799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	90,94	90,94
					TOTAL Material:	1.825,29

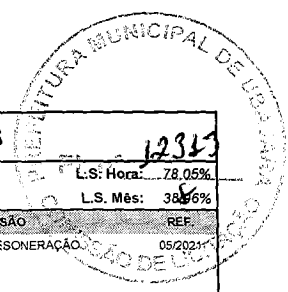
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,56000000	16,40	41,98
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	7,36000000	20,29	149,33
					TOTAL Mão de Obra:	191,31

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.409,17	1.409,17
					TOTAL Serviço:	1.409,17
					VALOR:	3.425,77

6.7.1. C4942 - SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	4,00000000	32,0600	128,2400
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	12,00000000	90,1900	1.082,2800
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	1.210,5200

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO TT"	SEINFRA	UN	6,00000000	4,6400	27,8400
18213	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2,0 AWG	SEINFRA	UN	3,00000000	16,5800	49,7400
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	25,00000000	12,7500	318,7500
10549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	SEINFRA	UN	3,00000000	196,0300	588,0900
10914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	5,00000000	52,5600	262,8000
19066	ELO FUSIVEL	SEINFRA	UN	3,00000000	1,5500	4,6500
18076	GANCHO OLHAL	SEINFRA	UN	3,00000000	5,8500	17,5500
11272	ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	SEINFRA	UN	9,00000000	50,3100	452,7900
19067	ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUIÇÃO 15KV	SEINFRA	UN	9,00000000	15,4000	138,6000
18077	MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	5,6500	16,9500
11549	OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	SEINFRA	UN	3,00000000	8,6900	26,0700
11563	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	SEINFRA	UN	3,00000000	131,6600	394,9800
12389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	10,00000000	7,6700	76,7000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubaíra-CE	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO REF: 05/2021
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	L.S: Hora: 78,05% L.S. Mês: 38,66%

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	10,2000	40,8000
I8072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	UN	4,00000000	0,5700	2,2800
I9421	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1,330KG	SEINFRA	UN	1,00000000	750,4000	750,4000
I7477	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00000000	726,5300	726,5300
I1768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	SEINFRA	UN	1,00000000	441,7000	441,7000
I2146	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO ISOLANTE MINERAL, 225KVA/13.800, TENSÃO SECUNDÁRIA 380/220V, USO EM POSTE, COM SELO INMETRO E PROCEL LETRA D, COR CINZA MUNSELL 6,5, Norma NBR:5440;2014.	SEINFRA	UN	1,00000000	11.878,3000	11.878,3000
TOTAL Material:						16.215,5200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	12,80000000	16,4000	209,9200
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	12,80000000	20,2900	259,7120
I1088 ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	12,80000000	26,4600	338,6880
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	12,80000000	15,2300	194,9440
TOTAL Mão de Obra:					1.003,2640

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0521 CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	35,00000000	34,1300	1.194,5500
C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	2,00000000	11,1100	22,2200
C0552 CABO EM PVC 1000V 240MM2	SEINFRA	M	40,00000000	118,9400	4.757,6000
C3504 CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	6,00000000	117,4200	704,5200
C0592 CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	SEINFRA	UN	1,00000000	332,4000	332,4000
C0859 CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	6,4900	12,9800
C0860 CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	7,9300	15,8600
C1021 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	5,9700	5,9700
C1027 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	59,7100	119,4200
C4934 DISJUNTOR TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 350 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	SEINFRA	UN	1,00000000	1.093,8100	1.093,8100
C1187 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	9,00000000	9,6900	87,2100
C1193 ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	M	12,00000000	55,7300	668,7600
C4933 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	6,00000000	77,1500	462,9000
C1606 LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	0,06000000	76,1800	4,5708
C1710 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00000000	2,3200	9,2800
C1716 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	UN	6,00000000	28,0100	168,0600
C3909 SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	7,00000000	28,7500	201,2500
C2456 TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM2	SEINFRA	UN	8,00000000	22,1900	177,5200
TOTAL Serviço:					10.038,8808
VALOR:					28.468,18

6.8.1. C0325 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0338 CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	12,7500	38,2500
I0421 CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	36,1400	36,1400
I0841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8100	1,8100



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023		
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%		
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubaíara-CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÕES	

11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	48,5000	48,5000
TOTAL Material:						124,7000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,80000000	16,4000	45,9200
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,2900	24,3480
TOTAL Mão de Obra:						70,2680
VALOR:						194,97

7.1.1. C1985 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	47,2500	0,5009
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	115,0000	115,0000
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,7700	1,3244
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,3900	0,6708
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	17,2700	51,8100
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	32,2000	32,2000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	30,5100	61,0200
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,1900	1,5200
11706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	110,1900	110,1900
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	10,8800	2,1760
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	0,9700	5,8200
TOTAL Material:						382,2321

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	16,4000	49,2000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,2900	60,8700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,12000000	20,2900	22,7248
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,2300	17,0576
TOTAL Mão de Obra:						149,8524
VALOR:						532,08

7.1.2. C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	47,2500	0,5009
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	115,0000	115,0000
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,7700	1,3244
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,3900	0,6708
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	17,2700	51,8100
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	32,2000	32,2000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	30,5100	61,0200
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,1900	1,5200
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	147,5500	147,5500



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA: 05/06/2023 BDI: 18,42%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	Fonte VERSÃO REF.
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	

11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	10,8800	2,1760
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	0,9700	5,8200
					TOTAL Material:	419,5921

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	16,4000	49,2000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,2900	60,8700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,12000000	20,2900	22,7248
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,2300	17,0576
					TOTAL Mão de Obra:	149,8524
					VALOR:	569,44

7.1.3. C1988 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	47,2500	0,5009
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	115,0000	115,0000
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,7700	1,3244
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,3900	0,6708
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	17,2700	51,8100
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	32,2000	32,2000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	30,5100	61,0200
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,1900	1,5200
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	195,7900	195,7900
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	10,8800	2,1760
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	0,9700	5,8200
					TOTAL Material:	467,8321

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	16,4000	49,2000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,2900	60,8700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,12000000	20,2900	22,7248
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,2300	17,0576
					TOTAL Mão de Obra:	149,8524
					VALOR:	617,68

7.1.4. C1984 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (2.00X 2.10)m (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	47,2500	0,5009
10210	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	98,0700	98,0700
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,7700	1,3244
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,3900	0,6708
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	17,2700	103,6200
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	32,2000	32,2000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO		DATA : 05/06/2023		
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO		BDI : 18,42%		
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE		FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	15,8700	31,7400
11241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	41,9500	83,9000
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,1900	1,5200
11710	PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	214,7500	429,5000
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,40000000	10,8800	4,3520
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	0,9700	5,8200
TOTAL Material:						793,2181

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,80000000	16,4000	78,7200
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,80000000	20,2900	97,3920
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60000000	20,2900	32,4640
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,60000000	15,2300	24,3680
TOTAL Mão de Obra:					232,9440
VALOR:					1.026,16

7.1.5. C4517 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
18341 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	223,8100	223,8100
TOTAL Material:					223,8100
VALOR:					223,81

7.1.6. C1517 - JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	47,2500	0,4583
10438 CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	154,3500	154,3500
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,73000000	0,7700	0,5621
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,67000000	0,3900	1,0413
TOTAL Material:					156,4117

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,2900	40,5800
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,2300	12,1840
TOTAL Mão de Obra:					52,7640
VALOR:					209,18

7.1.7. C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
18337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	171,1600	171,1600
TOTAL Material:					171,1600
VALOR:					171,16



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA:	05/06/2023	L.S. Hora: 78,05%	
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI:	18,42%	Mês: 36,56%	
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE				05/2021

7.1.8. C4949 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	6,8200
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	164,8200
TOTAL Material:					175,0500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,40000000	16,4000
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					14,6760
VALOR:					189,73

7.1.9. C4726 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, 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 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,40000000	3,8600
19040	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	370,4400
19046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	65,6000
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,03000000	11,5800
TOTAL Material:					207,1874
VALOR:					207,19

7.1.10. 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 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18437	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	1,00000000	346,1600
TOTAL Material:					346,1600
VALOR:					346,16

7.2.1. C1362 - FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11942	TARGETA LIVRE-OCUPADO 60X65MM-FAMA 1260/L.F.719-AE	SEINFRA	UN	1,00000000	24,0400
TOTAL Material:					24,0400
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	16,4000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,2900
TOTAL Mão de Obra:					44,0280



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE VERSÃO REF.
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

VALOR:	68,07
--------	-------

7.2.2. C0361 - BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07900000	52,3000	4,1317
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,03200000	53,3300	1,7066
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,86500000	0,7700	7,5961
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,52100000	0,3900	7,2232
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	45,00000000	0,4800	21,6000
12098 TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,96000000	2,2100	2,1216
TOTAL Material:					44,3792

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,4000	13,1200
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,65600000	20,2900	33,6002
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,51360000	15,2300	38,2821
TOTAL Mão de Obra:					85,0023

VALOR:	129,38
--------	--------

7.2.3. C3505 - GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10878 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,20000000	5,4800	1,0960
16233 CRUZETA AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	UN	0,40000000	15,6000	6,2400
11952 TE AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,60000000	7,0800	4,2480
12167 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	SEINFRA	M	2,70000000	15,8600	42,8220
TOTAL Material:					54,4060

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,2900	16,2320
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,2900	16,2320
TOTAL Mão de Obra:					32,4640

VALOR:	86,87
--------	-------

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

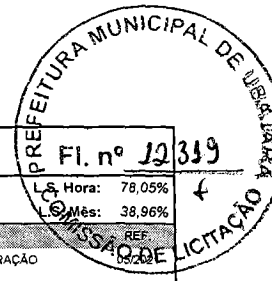
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60000000	20,2900	32,4640
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	15,2300	73,1040
TOTAL Mão de Obra:					105,5680

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR.. FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	280,9700	280,9700
TOTAL Serviço:					280,9700

VALOR:	386,54
--------	--------

ADPRES Administração e Prestação de Serviços Ltda.
CNPJ: 06.048.318/0001-29

Grijalva Ferreira Costa
RG.: 994562-SSP-CE
SÓCIO ADMINISTRADOR



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO		DATA :	05/06/2023
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO		BDI :	18,42%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubaiana-CE		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO

8.1.2. C3549 - MUTIRÃO MISTO - PISO CIMENTADO ESP.=1.5cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,01820000	47,2500	0,8600
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,48000000	0,3900	2,1372
TOTAL Material:					2,9972

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,80000000	20,2900	16,2320
TOTAL Mão de Obra:					16,2320

VALOR: 19,23

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,20000000	0,8700	0,1740
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,80000000	0,6000	0,4800
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,6540

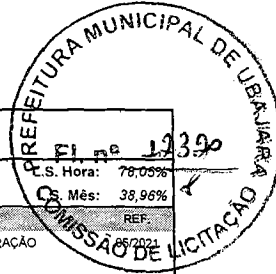
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,00000000	0,3400	7,1400
10108	AREIA GROSSA	M3	0,03000000	52,3000	1,5690
10508	CERA	KG	0,15000000	11,3100	1,6965
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,58000000	0,3900	10,3662
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,03000000	12,7500	0,3825
11101	ESMERIL N.36	UN	0,10000000	25,7700	2,5770
11102	ESMERIL N.60	UN	0,05000000	24,6200	1,2310
11316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,50000000	0,9700	2,4250
TOTAL Material:					27,3872

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	H	1,20000000	20,2900	24,3480
12391	PEDREIRO	H	0,96000000	20,2900	19,4784
12543	SERVENTE	H	0,96000000	15,2300	14,6208
TOTAL Mão de Obra:					58,4472

VALOR: 86,49

8.1.4. C2288 - SOLEIRA PRÉ-MOLDADA DE GRANILITE L= 15cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00350000	47,2500	0,1654
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,57000000	0,7700	0,4389
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,14000000	0,3900	0,4446
11249	IMPERMEABILIZANTE	KG	0,06000000	3,8400	0,2304
11884	SOLEIRA PRÉ-MOLDADA DE GRANILITE DE 15CM	M	1,00000000	26,2600	26,2600
TOTAL Material:					27,5393



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA:	05/06/2023	
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI:	18,42%	
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE		REF.:	05/2022

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32000000	20,2900	6,4928
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35200000	15,2300	5,3610
TOTAL Mão de Obra:					11,8538
VALOR:					39,39

8.2.1. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	52,3000	60,1450
TOTAL Material:					60,1450

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,04000000	15,2300	15,8392
TOTAL Mão de Obra:					15,8392
VALOR:					75,98

8.2.2. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento/Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	20,7600	1,5715
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	31,0500	0,1273
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,6988

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	47,2500	2,6838
12403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	42,3200	0,2751
19513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,3900	19,8900
TOTAL Material:					22,8489

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,12760000	20,2900	2,5890
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,12760000	15,2300	1,9433
TOTAL Mão de Obra:					4,5323
VALOR:					29,08

8.2.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,4100	2,4100
TOTAL Material:					2,4100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12000000	20,2900	2,4348
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,2300	3,0460
TOTAL Mão de Obra:					5,4808

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

ADPRES Administração e Prestação de Serviços Ltda
CNPJ: 06.048.318/0001-29

Grijalva Ferreira Costa
RG.: 994562-SSP-CE
SOCIO ADMINISTRADOR



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO REF: 05/2021
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,4900	0,8725
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	246,4200	8,3783
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	2,9500	0,1092
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	32,2900	0,4844
TOTAL Serviço:						9,8444
VALOR:						17,74

9.1.1. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	4,0100	14,0350
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	12,6900	16,8777
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	10,8800	1,3056
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	0,9500	3,3250
TOTAL Material:						35,5433

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,80000000	16,4000	13,1200
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,2900	16,2320
TOTAL Mão de Obra:						29,3520
VALOR:						64,90

9.1.2. C1336 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,18000000	7,6300	1,3734
I1495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02500000	1.735,3000	43,3825
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	10,8800	1,3056
TOTAL Material:						46,0615

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,96000000	16,4000	15,7440
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,96000000	20,2900	19,4784
TOTAL Mão de Obra:						35,2224
VALOR:						81,28

9.1.3. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,5000	16,5000
TOTAL Material:						16,5000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,88000000	20,2900	17,8552
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,88000000	15,2300	13,4024
TOTAL Mão de Obra:						31,2576



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	COSTRUIÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA :	05/06/2023	L.S. Hora: 78,05%	
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI :	18,42%	S. Mês: 38,98%	
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FORTE	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE				05/2021

VALOR:	47,76
--------	-------

10.1.1. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	14,8300	15,2749
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	10,8800	0,9792
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	40,8000	1,6320
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	50,4300	2,0172
TOTAL Material:					19,9033	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,96000000	16,4000	15,7440
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,96000000	19,8400	19,0464
TOTAL Mão de Obra:					34,7904	
VALOR:					54,69	

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	47,2500	0,2882
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,3900	0,9477
TOTAL Material:					1,2359	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,2900	1,6232
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,12000000	15,2300	1,8276
TOTAL Mão de Obra:					3,4508	
VALOR:					4,69	

11.1.2. C1212 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1:5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	47,2500	1,1482
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	2,24000000	0,4800	1,0752
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,24000000	0,3900	1,2636
TOTAL Material:					3,4870	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48000000	20,2900	9,7392
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,68800000	15,2300	10,4782
TOTAL Mão de Obra:					20,2174	
VALOR:					23,70	

11.1.3. C2123 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA:	05/06/2023	Horas:	78,05%
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI:	18,42%	REF:	05/2021
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	REP:			

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	47,2500	0,2882
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	0,7700	0,9394
TOTAL Material:						1,2276

Mão de Obra	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,2900	8,1160
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,52000000	15,2300	7,9196
TOTAL Mão de Obra:						16,0356
VALOR:						17,26

11.2.1. C4434 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	30,4100	33,4510
TOTAL Material:						33,4510

Mão de Obra	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,12000000	20,2900	22,7248
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,2300	17,0576
TOTAL Mão de Obra:						39,7824

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	568,7100	11,3342
TOTAL Serviço:						11,3342
VALOR:						84,57

11.2.2. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	23,3300	25,6630
TOTAL Material:						25,6630

Mão de Obra	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,12000000	20,2900	22,7248
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,2300	17,0576
TOTAL Mão de Obra:						39,7824

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	568,7100	11,3342
TOTAL Serviço:						11,3342
VALOR:						76,78

11.2.3. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	2,5100	0,4242
TOTAL Material:						0,4242



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA: 05/06/2023	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI: 18,42%	L.S. Mês: 38,96%
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTES: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	REF:	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,16000000	20,2900	3,2464
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16000000	15,2300	2,4368
TOTAL Mão de Obra:					5,6832	
VALOR:					6,11	

11.3.1. C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	47,2500	0,3402
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	0,3900	1,1388
TOTAL Material:					1,4790	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	20,2900	4,0580
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24800000	15,2300	3,7770
TOTAL Mão de Obra:					7,8350	
VALOR:					9,31	

11.3.2. C2125 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4.5 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	47,2500	0,2882
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,81000000	0,7700	0,6237
TOTAL Material:					0,9119	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48000000	20,2900	9,7392
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59200000	15,2300	9,0162
TOTAL Mão de Obra:					18,7554	
VALOR:					19,67	

12.1.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	12,0300	0,6015
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	8,3400	1,0008
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,3900	0,0975
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	17,2100	2,9257
TOTAL Material:					4,6255	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,28000000	16,4000	4,5920
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,32000000	20,2900	6,4928
TOTAL Mão de Obra:					11,0848	
VALOR:					15,71	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023 BDI : 18,42%
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	S. Hora: 78,05% COMISSÃO DE LICITAÇÃO
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	VERSIÃO: 05/2021
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	REF: 05/2021

12.1.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	SEINFRA	L	0,12000000	8,4600	1,0152
I1347	SEINFRA	UN	0,25000000	0,3900	0,0975
I2096	SEINFRA	L	0,17000000	14,8800	2,5296
TOTAL Material:					3,6423

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,28000000	16,4000	4,5920
I2395	SEINFRA	H	0,32000000	20,2900	6,4928
TOTAL Mão de Obra:					11,0848

VALOR: 14,73

13.1.1. C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	SEINFRA	M2	0,90000000	4,4900	4,0410
I2077	SEINFRA	M3	0,07500000	75,0000	5,6250
TOTAL Material:					9,6660

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	SEINFRA	H	0,16624000	16,4000	2,7263
TOTAL Mão de Obra:					2,7263

VALOR: 12,39

14.1.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,06000000	15,2300	0,9138
TOTAL Mão de Obra:					0,9138

VALOR: 0,91

DAVID DE SOUSA FERNANDES
96812052353

Assinado digitalmente por DAVID DE SOUSA FERNANDES.96812052353
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=38038006000120, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=DAVID DE SOUSA FERNANDES, 96812052353
Razão: Eu sou o autor deste documento

ADPRES Administração e Prestação de Serviços Ltda
CNPJ: 06.048.318/0001-29
Grijalva Ferreira Costa
RG.: 994562-SSP-CE
SOCIO ADMINISTRADOR



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
	OBRA:	COSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023
	DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%
	LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajara-CE	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021
	CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UBAJARA-CE	

COM-34679785 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 2,76% (MÊS)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18595	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	SEINFRA	MÊS	0,08000000	2.691,16	215,29
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,08000000	5.576,20	446,10
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,08000000	13.691,66	1.095,33
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,08000000	17.329,63	1.386,37
18592	TOPOGRAFO	SEINFRA	MÊS	0,08000000	5.081,88	406,53
TOTAL Mão de Obra:						3.549,62
VALOR:						3.549,62

COM-69365746 - LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00000000	22,04	88,16
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	12,00000000	4,76	57,12
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	24,43	24,43
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	12,00000000	2,45	29,40
INS-81027416	LUMINÁRIA VIÁRIA LED 120W	Composições	UN	4,00000000	383,81	1.535,24
16799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	90,94	90,94
TOTAL Material:						1.825,29

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,56000000	16,40	41,98
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	7,36000000	20,29	149,33
TOTAL Mão de Obra:						191,31

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.409,17	1.409,17
TOTAL Serviço:						1.409,17
VALOR:						3.425,77

DAVID DE SOUSA FERNANDES
96812052353

Assinado digitalmente por DAVID DE SOUSA FERNANDES:96812052353
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Múltipla v5, OU=38038008000120, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=DAVID DE SOUSA FERNANDES:96812052353
 Razão: Eu sou o autor deste documento

ADPRES Administração e Prestação de Serviços Ltda
 CNPJ: 06.048.318/0001-29

Grijalva Ferreira Costa
 RG.: 994562-SSP-CE
 SOCIO ADMINISTRADOR

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA ESCOLA EUDES SOARES CUNHA COM QUADRA POLIESPORTIVA - COLÉGIO	DATA : 05/06/2023	SEINFRA
DESCRIÇÃO:	COLÉGIO	BDI : 18,42%	VERSÃO
LOCAL:	Bairro Nossa Senhora de Lourdes - Ubajajara-CE	L.S. Hora: 78,05%	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	ADPRES ADMINISTRAÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA. CNPJ: 06.048.318/0001-29 RUA ESMERINO MAGALHÃES Nº 45 - CENTRO - UB AJAJARA-CE	L.S. Mês: 38,96%	DATA REF. 05/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	ETAPA 1		ETAPA 2		ETAPA 3		ETAPA 4		ETAPA 5		ETAPA 6	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5,03	91.286,48	11,11	10.141,93	11,11	10.141,93	11,11	10.141,93	11,11	10.141,93	11,11	10.141,93	11,11	10.141,93
2	MOVIMENTO DE TERRA	3,21	58.301,47	25,00	14.575,37	25,00	14.575,37	25,00	14.575,37	25,00	14.575,37				
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	21,65	393.198,80	25,00	98.299,70	25,00	98.299,70	25,00	98.299,70	25,00	98.299,70				
4	PAREDES E PAINÉIS	3,53	64.037,48			25,00	16.009,37	25,00	16.009,37	25,00	16.009,37	25,00	16.009,37		
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	4,99	90.689,77			20,00	18.137,95	20,00	18.137,95	20,00	18.137,95	20,00	18.137,95	20,00	18.137,97
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,41	152.748,34			20,00	30.549,67	20,00	30.549,67	20,00	30.549,67	20,00	30.549,67	20,00	30.549,66
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6,24	113.251,76			25,00	28.312,94	25,00	28.312,94	25,00	28.312,94	25,00	28.312,94	25,00	28.312,94
8	PISOS	6,26	113.656,72			25,00	28.414,18	25,00	28.414,18	25,00	28.414,18	25,00	28.414,18		
9	COBERTURA	7,81	141.905,46									40,00	56.762,18	20,00	28.381,09
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,85	15.352,58									20,00	3.070,52	40,00	6.141,03
11	REVESTIMENTO	14,39	261.299,53			25,00	65.324,88	25,00	65.324,88	25,00	65.324,88	20,00	52.259,91	20,00	52.259,91
12	PINTURA	1,35	24.496,17												
13	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	0,67	12.169,71												
14	SERVIÇOS DIVERSOS	0,06	1.162,59												
15	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	15,55	282.481,17	8,02	22.654,99	14,09	39.801,60	20,20	57.061,20	20,20	57.061,20	15,89	44.886,26	11,34	32.033,36
			1.816.038,03	8,02	145.671,99	14,09	255.929,77	20,20	366.827,19	20,20	366.827,19	15,89	288.544,91	11,34	205.957,89
				8,02	145.671,99	22,11	401.601,76	42,31	768.428,95	62,51	1.135.256,13	78,40	1.423.801,04	89,74	1.629.758,93

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	ETAPA 7		ETAPA 8		ETAPA 9		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5,03	91.286,48	11,11	10.141,93	11,11	10.141,93	11,12	10.151,04	100,00	91.286,48
2	MOVIMENTO DE TERRA	3,21	58.301,47							100,00	58.301,47
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	21,65	393.198,80							100,00	393.198,80
4	PAREDES E PAINÉIS	3,53	64.037,48							100,00	64.037,48
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	4,99	90.689,77							100,00	90.689,77
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,41	152.748,34							100,00	152.748,34
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6,24	113.251,76							100,00	113.251,76
8	PISOS	6,26	113.656,72							100,00	113.656,72
9	COBERTURA	7,81	141.905,46	20,00	28.381,09	20,00	28.381,10			100,00	141.905,46

ADPRES Administração de Serviços Ltda
 CNPJ: 06.048.318/0001-29
 Grijalva Ferreira Costa
 RG: 994562-SSP-CE
 SOCIO ADMINISTRADOR

Assinado digitalmente por DAVID DE SOUSA FERNANDES 96812052353
 CN: CN=DAVID DE SOUSA FERNANDES, OU=SECRETARIA MUNICIPAL DE UB AJAJARA, OU=SECRETARIA MUNICIPAL DE UB AJAJARA, OU=SECRETARIA MUNICIPAL DE UB AJAJARA, OU=SECRETARIA MUNICIPAL DE UB AJAJARA, CN=DAVID DE SOUSA FERNANDES 96812052353
 Razão: Foi sou o autor deste documento

96812052353
 A