JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls 4351 Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: PEDREIRAS - VARJOTA - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R$)	PR. UNIT. C/ BDI (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
6.7	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	300,93	5,91	7,60	2.287,07
7.0			**ESQUADRIAS**					**38.102,47**
7.1	C1988	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	3,00	644,94	829,26	2.487,78
7.2	C1987	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	16,00	593,25	762,80	12.204,80
7.3	C1980	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m	UN	10,00	849,23	1.091,94	10.919,40
[illegible]	C1985	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	7,00	553,22	711,33	4.979,31
7.5	C4513	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	13,36	183,38	235,79	3.150,15
7.6	C2672	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	M2	13,36	162,92	209,48	2.798,65
7.7	C1869	SEINFRA	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	11,90	63,91	82,18	977,94
7.8	C0804	SEINFRA	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	7,29	62,35	80,17	584,44
8.0			**COBERTA**					**57.534,42**
8.1	C4460	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	168,28	66,22	85,15	14.329,04
8.2	C4462	SEINFRA	TELHA CERÂMICA	M2	168,28	47,54	61,13	10.286,96
8.3	C0041	SEINFRA	ALGEIROZ EM TELHAMENTO COLONIAL	M	25,90	17,89	23,00	595,70
8.4	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	51,80	8,95	11,51	596,22
8.5	C2201	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	650,00	37,96	48,81	31.726,50
9.0			**PINTURA**					**25.988,67**
9.1	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	552,50	14,53	18,68	10.320,70
9.2	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	678,20	15,58	20,03	13.584,35
9.3	C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	57,75	12,50	16,07	928,04
[illegible]	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	57,75	15,56	20,01	1.155,58
10.0			**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**					**9.906,35**
10.1	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	556,07	714,99	2.859,96
10.2	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,25	245,20	315,28	394,10
10.3	C0986	SEINFRA	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	4,00	291,46	374,76	1.499,04
10.4	C1619	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	453,18	582,70	582,70
10.5	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	3,00	7,74	9,95	29,85
10.6	C4756	SEINFRA	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	M2	19,13	184,60	237,36	4.540,70
11.0			**INTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					**3.447,18**
11.1	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	160,73	206,67	1.653,36
11.2	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	144,91	186,33	1.490,64
11.3	C2172	SEINFRA	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	3,00	56,93	73,20	219,60
11.4	C2157	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	2,00	32,50	41,79	83,58
12.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS-ILUMINAÇÃO**					**31.234,36**

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 10E 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4359

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: PEDREIRAS - VARJOTA - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R$)	PR. UNIT. C/ BDI (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
12.1	C4804	SEINFRA	LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	UN	18,00	491,31	631,73	11.371,14
12.2	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	11,61	14,93	29,86
12.3	C1479	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	20,48	26,33	105,32
12.4	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	6,00	5,54	7,12	42,72
12.5	C1186	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	300,00	7,42	9,54	2.862,00
12.6	C0540	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	900,00	4,59	5,90	5.310,00
12.7	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	52,00	172,20	221,41	11.513,32
13.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS-TOMADAS**					**12.289,48**
13.1	C2491	SEINFRA	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A/250V	UN	4,00	59,08	75,97	303,88
13.2	C2490	SEINFRA	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	UN	16,00	46,04	59,20	947,20
13.3	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	20,00	5,54	7,12	142,40
13.4	C1186	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	400,00	7,42	9,54	3.816,00
13.5	C0540	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1.200,00	4,59	5,90	7.080,00
14.0			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					**259.026,63**
14.1	C1779	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	M2	132,51	21,79	28,02	3.712,93
14.2	C4859	SEINFRA	MURO DE ALVENARIA COM FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALT. ÚTIL 2,50 m COM CERCA DE PROTEÇÃO TIPO CONCERTINA	M	485,00	409,41	526,42	255.313,70
15.0			**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**					**7.586,40**
15.1	I2322	SEINFRA	ENGENHEIRO	H	48,00	61,39	78,94	3.789,12
15.2	I6815	SEINFRA	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	H	144,00	20,51	26,37	3.797,28
							TOTAL GERAL COM BDI (R$)	**639.288,10**

R$ 639.288,10 seiscentos e trinta e nove mil, duzentos e oitenta e oito reais e dez centavos

Monsenhor Tabosa – CE, 08 de fevereiro de 2023

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Proprietário
CPF: 021.095.363.22

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 244 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080

SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPERCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: PEDREIRAS - VARJOTA - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		PREÇO TOTAL (R$)
		%	VALOR (R$)	%	VALOR (R$)	%	VALOR (R$)	%	VALOR (R$)	%	VALOR (R$)	%	VALOR (R$)	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	876,48											876,48
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	1.986,77											1.986,77
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	100,00%	55.315,58											55.315,58
4	PAREDES E PAINÉIS	100,00%	21.424,97											21.424,97
5	PISOS			25,00%	7.194,74	25,00%	7.194,74	25,00%	7.194,74	25,00%	7.194,73			28.778,96
6	REVESTIMENTOS			50,00%	42.894,69	50,00%	42.894,69							85.789,38
7	ESQUADRIAS									50,00%	19.051,24	50,00%	19.051,23	38.102,47
8	COBERTA			25,00%	14.383,61	25,00%	14.383,61	50,00%	28.767,21					57.534,42
9	PINTURA											100,00%	25.988,67	25.988,67
10	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS											100,00%	9.906,35	9.906,35
11	INTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									75,00%	2.585,39	25,00%	861,80	3.447,18
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS-ILUMINAÇÃO									100,00%	31.234,36			31.234,36
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											100,00%	12.289,48	12.289,48
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	15,00%	38.853,99	15,00%	38.853,99	15,00%	38.853,99	15,00%	38.853,99	20,00%	51.805,33	20,00%	51.805,33	259.026,63
15	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	15,00%	1.137,96	15,00%	1.137,96	20,00%	1.517,28	20,00%	1.517,28	15,00%	1.137,96	15,00%	1.137,96	7.586,40
	TOTAL GERAL COM BDI (R$)	**18,71%**	**119.595,75**	**16,34%**	**104.464,99**	**16,40%**	**104.844,31**	**11,94%**	**76.333,22**	**17,68%**	**113.009,01**	**18,93%**	**121.040,82**	**639.288,10**
	TOTAL ACUMULADO (R$)	**18,71%**	**119.595,75**	**35,05%**	**224.060,74**	**51,45%**	**328.905,05**	**63,39%**	**405.238,27**	**81,07%**	**518.247,28**	**100,0%**	**639.288,10**	

Monsenhor Tabosa – CE, 08 de fevereiro de 2023

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Proprietário
CPF: 021.095.363.22

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 366 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Rubrica
Fls 43533

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4354
Rubrica

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,40
I	**Impostos**	**11,15**
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	**11,15**
	BDI =	**28,58%**

Monsenhor Tabosa – CE, 08 de fevereiro de 2023

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Proprietário
CPF: 021.095.363.22

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 072996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4355
Rubrica

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: PEDREIRAS - VARJOTA - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCRGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
	TOTAL (A+B+C+D)	83,85	47,76

Monsenhor Tabosa – CE, 08 de fevereiro de 2023

JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
Proprietário
CPF: 021.095.363.22

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA

M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,0000	11,6625	R$ 23,33
				Total:	R$ 23,33
MATERIAIS					
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	26,6925	R$ 27,23
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	18,7425	R$ 18,74
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	9,4575	R$ 42,56
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	11,6550	R$ 1,75
				Total:	R$ 90,28
				Total Simples:	**R$ 113,61**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 32,47**
				Valor Geral:	**R$ 146,08**

2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO

M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	15,5775	R$ 4,67
I2543	SERVENTE	H	3,0000	11,6625	R$ 34,99
				Total:	R$ 39,66
				Total Simples:	**R$ 39,66**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 11,33**
				Valor Geral:	**R$ 50,99**

C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES

M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0800	15,5775	R$ 1,25
I2543	SERVENTE	H	0,8000	11,6625	R$ 9,33
				Total:	R$ 10,58
				Total Simples:	**R$ 10,58**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 3,02**
				Valor Geral:	**R$ 13,60**

C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS

M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0500	15,5775	R$ 0,78
I2543	SERVENTE	H	0,5000	11,6625	R$ 5,83
				Total:	R$ 6,61
				Total Simples:	**R$ 6,61**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 1,89**
				Valor Geral:	**R$ 8,50**

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUE
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 4357 Rubrica

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0600	15,5775	R$ 0,93
I2543	SERVENTE	H	0,6000	11,6625	R$ 7,00
				Total:	R$ 7,93
				Total Simples:	**R$ 7,93**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 2,27**
				Valor Geral:	**R$ 10,20**

3.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS

C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m				M3
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,6500	11,6625	R$ 30,91
				Total:	R$ 30,91
				Total Simples:	**R$ 30,91**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 8,83**
				Valor Geral:	**R$ 39,74**

C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA				M3
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	6,0000	15,5775	R$ 93,47
I2543	SERVENTE	H	9,0000	11,6625	R$ 104,96
				Total:	R$ 198,43
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	50,6250	R$ 18,47
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,4200	R$ 45,99
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	49,5450	R$ 54,50
				Total:	R$ 118,96
				Total Simples:	**R$ 317,39**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 90,71**
				Valor Geral:	**R$ 408,10**

C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4				M3
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	8,5000	15,5775	R$ 132,41
I2543	SERVENTE	H	9,2000	11,6625	R$ 107,30
				Total:	R$ 239,71
MATERIAIS					
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,5100	R$ 119,85
				Total:	R$ 119,85
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	331,4850	R$ 99,45
				Total:	R$ 99,45
				Total Simples:	**R$ 459,01**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 131,19**
				Valor Geral:	**R$ 590,20**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN NOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls 4358 Rubrica

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I2391	PEDREIRO	H	3,0000	15,5775	R$	46,73
I2543	SERVENTE	H	10,0000	11,6625	R$	116,63
				Total:	R$	163,36
MATERIAIS						
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,6183	56,0400	R$	34,65
I0163	AÇO CA-50	KG	18,0000	7,1250	R$	128,25
I0280	BRITA	M3	0,6150	57,1425	R$	35,14
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	368,5000	0,4200	R$	154,77
I1605	PEDRISCO	M3	0,2630	55,4250	R$	14,58
				Total:	R$	367,39
				Total Simples:	**R$**	**530,75**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**151,69**
				Valor Geral:	**R$**	**682,44**

C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	16,7331	R$	11,95
				Total:	R$	11,95
MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE	H	6,0000	11,6625	R$	69,98
				Total:	R$	69,98
MATERIAIS						
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,9290	50,6250	R$	47,03
I0280	BRITA	M3	0,6270	57,1425	R$	35,83
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	396,0000	0,4200	R$	166,32
I1605	PEDRISCO	M3	0,2090	55,4250	R$	11,58
				Total:	R$	260,76
				Total Simples:	**R$**	**342,69**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**97,94**
				Valor Geral:	**R$**	**440,63**

C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5000	12,5775	R$	18,87
I0498	CARPINTEIRO	H	1,5000	15,5775	R$	23,37
				Total:	R$	42,24
MATERIAIS						
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1700	5,5125	R$	0,94
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,0000	9,4575	R$	28,37
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2000	10,3500	R$	2,07
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	3,5550	R$	5,44
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2,8400	7,5075	R$	21,32
				Total:	R$	58,14
				Total Simples:	**R$**	**100,38**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**28,69**
				Valor Geral:	**R$**	**129,07**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 4359 Rubrica

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm				KG
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	12,5775	R$ 1,26
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	15,5775	R$ 1,56
				Total:	R$ 2,82
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	7,5375	R$ 0,23
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	7,1250	R$ 8,19
				Total:	R$ 8,42
				Total Simples:	**R$ 11,24**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 3,21**
				Valor Geral:	**R$ 14,45**

C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3500	15,5775	R$ 5,45
I2543	SERVENTE	H	0,3500	11,6625	R$ 4,08
				Total:	R$ 9,53
MATERIAIS					
I0169	AÇO CA-60	KG	0,7400	6,2100	R$ 4,60
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	9,4575	R$ 12,29
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	10,3500	R$ 0,31
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700	3,5550	R$ 3,45
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	7,5075	R$ 4,88
I8267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	1,0000	32,4975	R$ 32,50
				Total:	R$ 58,03
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	296,6522	R$ 8,90
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0300	171,1875	R$ 5,14
				Total:	R$ 14,04
				Total Simples:	**R$ 81,60**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 23,32**
				Valor Geral:	**R$ 104,92**

4.0	PAREDES E PAINÉIS				
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	15,5775	R$ 15,58
I2543	SERVENTE	H	1,1200	11,6625	R$ 13,06
				Total:	R$ 28,64
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	50,6250	R$ 0,76
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	0,8250	R$ 1,80
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,4200	R$ 0,92
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,5100	R$ 12,75
				Total:	R$ 16,23
				Total Simples:	**R$ 44,87**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 12,82**
				Valor Geral:	**R$ 57,69**

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 112996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4360
Rubrica

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO				M3
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	16,7331	R$ 11,95
				Total:	R$ 11,95
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	12,3000	12,5775	R$ 154,70
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,8000	15,5775	R$ 74,77
I0498	CARPINTEIRO	H	7,5000	15,5775	R$ 116,83
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	15,5775	R$ 31,16
I2543	SERVENTE	H	12,0000	11,6625	R$ 139,95
				Total:	R$ 517,41
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	7,5375	R$ 9,05
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6235	50,6250	R$ 31,56
I0157	AÇO CA-25	KG	60,0000	7,1325	R$ 427,95
I0280	BRITA	M3	0,8780	57,1425	R$ 50,17
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,4200	R$ 137,59
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	9,4575	R$ 5,67
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	2,0000	10,3500	R$ 20,70
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	7,5075	R$ 37,54
				Total:	R$ 720,23
				Total Simples:	**R$ 1.249,59**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 357,13**
				Valor Geral:	**R$ 1.606,72**

5.0	PISOS				
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO				M3
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	1,7000	11,6625	R$ 19,83
				Total:	R$ 19,83
TERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	45,6600	R$ 50,23
				Total:	R$ 50,23
				Total Simples:	**R$ 70,06**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 20,02**
				Valor Geral:	**R$ 90,08**

C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	1,1000	11,6625	R$ 12,83
I2391	PEDREIRO	H	0,4000	15,5775	R$ 6,23
				Total:	R$ 19,06
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	50,6250	R$ 1,68
I0280	BRITA	M3	0,0440	57,1425	R$ 2,51
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4200	R$ 4,62
				Total:	R$ 8,81
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	16,7331	R$ 0,60
				Total:	R$ 0,60
				Total Simples:	**R$ 28,47**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 8,14**
				Valor Geral:	**R$ 36,61**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUE
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4361
Rubrica

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	15,5775	R$ 3,89
I2543	SERVENTE	H	0,5500	11,6625	R$ 6,41
				Total:	R$ 10,30
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	50,6250	R$ 1,85
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,4200	R$ 6,12
				Total:	R$ 7,97
				Total Simples:	**R$ 18,27**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 5,22**
				Valor Geral:	**R$ 23,49**

C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm				M
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	15,5775	R$ 7,79
I2543	SERVENTE	H	0,2500	11,6625	R$ 2,92
				Total:	R$ 10,71
MATERIAIS					
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000	46,6125	R$ 46,61
				Total:	R$ 46,61
SERVIÇOS					
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	481,6350	R$ 1,81
				Total:	R$ 1,81
				Total Simples:	**R$ 59,13**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 16,90**
				Valor Geral:	**R$ 76,03**

C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO				M2
O DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,6000	15,5775	R$ 9,35
I2543	SERVENTE	H	0,6000	11,6625	R$ 7,00
				Total:	R$ 16,35
MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	32,5800	R$ 35,84
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	1,5225	R$ 12,18
				Total:	R$ 48,02
				Total Simples:	**R$ 64,37**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 18,40**
				Valor Geral:	**R$ 82,77**

C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,2000	15,5775	R$ 3,12
I2543	SERVENTE	H	0,2000	11,6625	R$ 2,33
				Total:	R$ 5,45
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	2,6925	R$ 0,46
				Total:	R$ 0,46
				Total Simples:	**R$ 5,91**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 1,69**
				Valor Geral:	**R$ 7,60**

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN ROLANDO OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4362
Rubrica

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

6.0	REVESTIMENTOS

C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1000	15,5775	R$ 1,56
I2543	SERVENTE	H	0,1500	11,6625	R$ 1,75
				Total:	R$ 3,31
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	50,6250	R$ 0,31
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,4200	R$ 1,02
				Total:	R$ 1,33
				Total Simples:	**R$ 4,64**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 1,33**
				Valor Geral:	**R$ 5,97**

C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	15,5775	R$ 9,35
I2543	SERVENTE	H	0,6000	11,6625	R$ 7,00
				Total:	R$ 16,35
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0250	382,3050	R$ 9,56
				Total:	R$ 9,56
				Total Simples:	**R$ 25,91**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 7,41**
				Valor Geral:	**R$ 33,32**

C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	15,5775	R$ 9,35
I2543	SERVENTE	H	0,8000	11,6625	R$ 9,33
				Total:	R$ 18,68
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	50,6250	R$ 1,23
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,7200	0,4200	R$ 4,08
				Total:	R$ 5,31
				Total Simples:	**R$ 23,99**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 6,86**
				Valor Geral:	**R$ 30,85**

C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	15,5775	R$ 3,89
I2543	SERVENTE	H	0,3100	11,6625	R$ 3,62
				Total:	R$ 7,51
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0072	50,6250	R$ 0,36
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200	0,4200	R$ 1,23
				Total:	R$ 1,59
				Total Simples:	**R$ 9,10**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 2,60**
				Valor Geral:	**R$ 11,70**

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,7000	15,5775	R$ 10,90
I2543	SERVENTE	H	0,9000	11,6625	R$ 10,50
				Total:	R$ 21,40
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	50,6250	R$ 1,23
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,6400	0,8250	R$ 3,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,6400	0,4200	R$ 1,53
				Total:	R$ 5,76
				Total Simples:	**R$ 27,16**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 7,76**
				Valor Geral:	**R$ 34,92**

C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,7200	15,5775	R$ 11,22
I2543	SERVENTE	H	0,7200	11,6625	R$ 8,40
				Total:	R$ 19,62
MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	32,5800	R$ 35,84
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	1,5225	R$ 12,18
				Total:	R$ 48,02
				Total Simples:	**R$ 67,64**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 19,33**
				Valor Geral:	**R$ 86,97**

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,2000	15,5775	R$ 3,12
I2543	SERVENTE	H	0,2000	11,6625	R$ 2,33
				Total:	R$ 5,45
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	2,6925	R$ 0,46
				Total:	R$ 0,46
				Total Simples:	**R$ 5,91**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 1,69**
				Valor Geral:	**R$ 7,60**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 856 007 5
CPF 241 278 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4364
Rubrica

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

7.0	ESQUADRIAS

C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m					UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	12,5775	R$	47,17
I0498	CARPINTEIRO	H	3,7500	15,5775	R$	58,42
I2391	PEDREIRO	H	1,4000	15,5775	R$	21,81
I2543	SERVENTE	H	1,4000	11,6625	R$	16,33
				Total:	R$	143,73
TERIAIS						
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	50,6250	R$	0,54
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	123,2100	R$	123,21
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,8250	R$	1,42
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,4200	R$	0,72
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	18,5025	R$	55,51
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	34,5000	R$	34,50
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	32,6850	R$	65,37
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2025	R$	1,62
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,0000	209,7750	R$	209,78
I1724	PREGO	KG	0,2000	11,6550	R$	2,33
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,0350	R$	6,21
				Total:	R$	501,21
				Total Simples:	**R$**	**644,94**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**184,32**
				Valor Geral:	**R$**	**829,26**

C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m					UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	12,5775	R$	47,17
I0498	CARPINTEIRO	H	3,7500	15,5775	R$	58,42
I2391	PEDREIRO	H	1,4000	15,5775	R$	21,81
I2543	SERVENTE	H	1,4000	11,6625	R$	16,33
				Total:	R$	143,73
MATERIAIS						
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	50,6250	R$	0,54
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	123,2100	R$	123,21
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,8250	R$	1,42
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,4200	R$	0,72
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	18,5025	R$	55,51
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	34,5000	R$	34,50
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	32,6850	R$	65,37
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2025	R$	1,62
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000	158,0850	R$	158,09
I1724	PREGO	KG	0,2000	11,6550	R$	2,33
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,0350	R$	6,21
				Total:	R$	449,52
				Total Simples:	**R$**	**593,25**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**169,55**
				Valor Geral:	**R$**	**762,80**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN NOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4365
Rubrica

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m					UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	6,0000	12,5775	R$	75,47
I0498	CARPINTEIRO	H	6,0000	15,5775	R$	93,47
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	15,5775	R$	31,16
I2543	SERVENTE	H	2,0000	11,6625	R$	23,33
				Total:	R$	223,43
MATERIAIS						
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	50,6250	R$	0,54
I0210	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	UN	1,0000	105,0750	R$	105,08
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,8250	R$	1,42
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,4200	R$	0,72
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	6,0000	18,5025	R$	111,02
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	34,5000	R$	34,50
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERR0 DE 22CM	UN	2,0000	17,0025	R$	34,01
I1241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	UN	2,0000	44,9475	R$	89,90
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2025	R$	1,62
I1706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	UN	2,0000	118,0575	R$	236,12
I1724	PREGO	KG	0,4000	11,6550	R$	4,66
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,0350	R$	6,21
				Total:	R$	625,80
				Total Simples:	**R$**	**849,23**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**242,71**
				Valor Geral:	**R$**	**1.091,94**

C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m					UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	12,5775	R$	47,17
I0498	CARPINTEIRO	H	3,7500	15,5775	R$	58,42
I2391	PEDREIRO	H	1,4000	15,5775	R$	21,81
I2543	SERVENTE	H	1,4000	11,6625	R$	16,33
				Total:	R$	143,73
MATERIAIS						
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	50,6250	R$	0,54
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	123,2100	R$	123,21
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,8250	R$	1,42
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,4200	R$	0,72
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	18,5025	R$	55,51
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	34,5000	R$	34,50
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	32,6850	R$	65,37
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2025	R$	1,62
I1706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	UN	1,0000	118,0575	R$	118,06
I1724	PREGO	KG	0,2000	11,6550	R$	2,33
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,0350	R$	6,21
				Total:	R$	409,49
				Total Simples:	**R$**	**553,22**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**158,11**
				Valor Geral:	**R$**	**711,33**

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

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

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,0000	183,3825	R$	183,38
				Total:	R$	183,38
				Total Simples:	**R$**	**183,38**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**52,41**
				Valor Geral:	**R$**	**235,79**

C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	M2

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I2255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	M2	1,0000	162,9150	R$	162,92
				Total:	R$	162,92
				Total Simples:	**R$**	**162,92**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**46,56**
				Valor Geral:	**R$**	**209,48**

C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	15,5775	R$	7,79
I2543	SERVENTE	H	0,2500	11,6625	R$	2,92
				Total:	R$	10,71
MATERIAIS						
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000	51,3900	R$	51,39
				Total:	R$	51,39
SERVIÇOS						
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	481,6350	R$	1,81
				Total:	R$	1,81
				Total Simples:	**R$**	**63,91**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**18,27**
				Valor Geral:	**R$**	**82,18**

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I2391	PEDREIRO	H	1,8800	15,5775	R$	29,29
I2543	SERVENTE	H	1,0500	11,6625	R$	12,25
				Total:	R$	41,54
MATERIAIS						
I0810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	UN	5,0000	3,4800	R$	17,40
				Total:	R$	17,40
SERVIÇOS						
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0053	644,1281	R$	3,41
				Total:	R$	3,41
				Total Simples:	**R$**	**62,35**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**17,82**
				Valor Geral:	**R$**	**80,17**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4367
Rubrica

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

8.0	COBERTA

C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)					M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0000	12,5775	R$	12,58
I0498	CARPINTEIRO	H	1,0000	15,5775	R$	15,58
				Total:	R$	28,16
MATERIAIS						
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	4,2975	R$	15,04
I1724	PREGO	KG	0,1200	11,6550	R$	1,40
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000	1,0125	R$	3,54
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	13,5975	R$	18,08
				Total:	R$	38,06
				Total Simples:	**R$**	**66,22**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**18,93**
				Valor Geral:	**R$**	**85,15**

C4462	TELHA CERÂMICA					M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I2391	PEDREIRO	H	1,1000	15,5775	R$	17,14
I2543	SERVENTE	H	1,1000	11,6625	R$	12,83
				Total:	R$	29,97
MATERIAIS						
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,0000	0,5325	R$	17,57
				Total:	R$	17,57
				Total Simples:	**R$**	**47,54**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**13,59**
				Valor Geral:	**R$**	**61,13**

C0041	ALGEIROZ EM TELHAMENTO COLONIAL					M
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	15,5775	R$	9,35
I2543	SERVENTE	H	0,6400	11,6625	R$	7,46
				Total:	R$	16,81
MATERIAIS						
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0050	56,0400	R$	0,28
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,6480	0,8250	R$	0,53
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,6480	0,4200	R$	0,27
				Total:	R$	1,08
				Total Simples:	**R$**	**17,89**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**5,11**
				Valor Geral:	**R$**	**23,00**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4368
Rubrica

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL					M
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	15,5775	R$	4,67
I2543	SERVENTE	H	0,3200	11,6625	R$	3,73
				Total:	R$	8,40
MATERIAIS						
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0025	56,0400	R$	0,14
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240	0,8250	R$	0,27
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,4200	R$	0,14
				Total:	R$	0,55
				Total Simples:	**R$**	**8,95**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**2,56**
				Valor Geral:	**R$**	**11,51**

C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA					M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I2391	PEDREIRO	H	1,1000	15,5775	R$	17,14
I2543	SERVENTE	H	1,1000	11,6625	R$	12,83
				Total:	R$	29,97
MATERIAIS						
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	15,0000	0,5325	R$	7,99
				Total:	R$	7,99
				Total Simples:	**R$**	**37,96**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**10,85**
				Valor Geral:	**R$**	**48,81**

9.0	PINTURA					
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA					M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I2395	PINTOR	H	0,4000	15,5775	R$	6,23
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	12,5775	R$	4,40
				Total:	R$	10,63
MATERIAIS						
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Unidade	0,2500	0,4125	R$	0,10
I2096	TINTA LATEX	L	0,1700	15,9375	R$	2,71
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	9,0600	R$	1,09
				Total:	R$	3,90
				Total Simples:	**R$**	**14,53**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**4,15**
				Valor Geral:	**R$**	**18,68**

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4369
Rubrica

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA				M2
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,4125	R$ 0,10
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200	8,9325	R$ 1,07
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	12,8925	R$ 0,64
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	18,4425	R$ 3,14
				Total:	R$ 4,95
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,4000	15,5775	R$ 6,23
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	12,5775	R$ 4,40
				Total:	R$ 10,63
				Total Simples:	**R$ 15,58**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 4,45**
				Valor Geral:	**R$ 20,03**

C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000	12,5775	R$ 3,77
I2395	PINTOR	H	0,3500	15,5775	R$ 5,45
				Total:	R$ 9,22
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,4125	R$ 0,21
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,4500	6,8250	R$ 3,07
				Total:	R$ 3,28
				Total Simples:	**R$ 12,50**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 3,57**
				Valor Geral:	**R$ 16,07**

C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	12,5775	R$ 4,40
I2395	PINTOR	H	0,4000	15,5775	R$ 6,23
				Total:	R$ 10,63
MATERIAIS					
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400	12,8925	R$ 0,52
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	18,7425	R$ 3,00
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	9,5100	R$ 1,24
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,4125	R$ 0,17
				Total:	R$ 4,93
				Total Simples:	**R$ 15,56**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 4,45**
				Valor Geral:	**R$ 20,01**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN ROLANDA OLIVEIRA RODRIGUE
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 4370
Rubrica

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

10.0	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS

C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	12,5775	R$	25,16
I2320	ENCANADOR	H	2,0000	15,2400	R$	30,48
				Total:	R$	55,64
MATERIAIS						
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	296,9625	R$	296,96
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	157,1100	R$	157,11
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	13,2825	R$	13,28
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,2100	R$	0,12
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	5,6250	R$	11,25
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	21,7125	R$	21,71
				Total:	R$	500,43
				Total Simples:	**R$**	**556,07**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**158,92**
				Valor Geral:	**R$**	**714,99**

C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	15,5775	R$	18,69
I2543	SERVENTE	H	2,0000	11,6625	R$	23,33
				Total:	R$	42,02
MATERIAIS						
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	56,0400	R$	0,45
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,4200	R$	1,34
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	201,3900	R$	201,39
				Total:	R$	203,18
				Total Simples:	**R$**	**245,20**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**70,08**
				Valor Geral:	**R$**	**315,28**

C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000	12,5775	R$	18,87
I2320	ENCANADOR	H	1,5000	15,2400	R$	22,86
				Total:	R$	41,73
MATERIAIS						
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	70,2825	R$	70,28
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	13,2825	R$	13,28
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,2100	R$	0,18
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	96,7500	R$	96,75
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000	57,9975	R$	58,00
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	11,2425	R$	11,24
				Total:	R$	249,73
				Total Simples:	**R$**	**291,46**
				Encargos Sociais:		***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$**	**83,30**
				Valor Geral:	**R$**	**374,76**

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN MOLAIRA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS				UN
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000	77,3300	R$ 77,33
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	129,0000	R$ 129,00
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	17,7100	R$ 17,71
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,2800	R$ 0,24
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	7,5000	R$ 15,00
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	14,9900	R$ 14,99
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	96,9100	R$ 96,91
				Total:	R$ 351,18
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7500	16,7700	R$ 46,12
I2320	ENCANADOR	H	2,7500	20,3200	R$ 55,88
				Total:	R$ 102,00
				Total Simples:	**R$ 453,18**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 129,52**
				Valor Geral:	**R$ 582,70**

C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)				UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2320	ENCANADOR	H	0,2500	15,2400	R$ 3,81
				Total:	R$ 3,81
MATERIAIS					
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000	3,8625	R$ 3,86
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3500	0,2100	R$ 0,07
				Total:	R$ 3,93
				Total Simples:	**R$ 7,74**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 2,21**
				Valor Geral:	**R$ 9,95**

C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	15,5775	R$ 7,79
I2543	SERVENTE	H	0,7500	11,6625	R$ 8,75
				Total:	R$ 16,54
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0020	56,0400	R$ 0,11
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,3000	0,4200	R$ 0,97
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	M2	1,0000	166,9800	R$ 166,98
				Total:	R$ 168,06
				Total Simples:	**R$ 184,60**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 52,76**
				Valor Geral:	**R$ 237,36**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 056 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls 4372 Rubrica

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

11.0	INTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO

PT

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	12,5775	R$ 37,73
I2320	ENCANADOR	H	3,0000	15,2400	R$ 45,72
I2543	SERVENTE	H	2,5000	11,6625	R$ 29,16
				Total:	R$ 112,61

MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0035	56,0400	R$ 0,20
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000	0,8250	R$ 2,06
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000	0,4200	R$ 1,05
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000	0,4425	R$ 0,89
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000	1,3200	R$ 5,28
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	3,7350	R$ 3,74
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000	1,1625	R$ 2,33
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000	2,2200	R$ 2,22
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000	2,4975	R$ 2,50
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,2000	2,2425	R$ 2,69
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	5,0000	5,0325	R$ 25,16
				Total:	R$ 48,12
				Total Simples:	**R$ 160,73**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 45,94**
				Valor Geral:	**R$ 206,67**

C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO

PT

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	12,5775	R$ 37,73
I2320	ENCANADOR	H	3,0000	15,2400	R$ 45,72
I2543	SERVENTE	H	2,5000	11,6625	R$ 29,16
				Total:	R$ 112,61

MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	56,0400	R$ 0,22
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	0,8250	R$ 2,48
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,4200	R$ 1,26
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	4,6200	R$ 4,62
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	1,0425	R$ 2,09
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,3950	R$ 1,40
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000	8,8725	R$ 8,87
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000	1,7925	R$ 1,79
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	0,3300	8,1300	R$ 2,68
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,5000	2,9325	R$ 4,40
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	0,5000	4,9875	R$ 2,49
				Total:	R$ 32,30
				Total Simples:	**R$ 144,91**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 41,42**
				Valor Geral:	**R$ 186,33**

JVW CONSTRUÇÕES ME
CNPJ 07.182.452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")				UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	12,5775	R$ 7,67
I2320	ENCANADOR	H	0,6100	15,2400	R$ 9,30
				Total:	R$ 16,97
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2100	R$ 0,20
I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4')	UN	1,0000	39,7575	R$ 39,76
				Total:	R$ 39,96
				Total Simples:	**R$ 56,93**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 16,27**
				Valor Geral:	**R$ 73,20**

C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")				UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5400	12,5775	R$ 6,79
I2320	ENCANADOR	H	0,5400	15,2400	R$ 8,23
				Total:	R$ 15,02
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2100	R$ 0,20
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	UN	1,0000	17,2800	R$ 17,28
				Total:	R$ 17,48
				Total Simples:	**R$ 32,50**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 9,29**
				Valor Geral:	**R$ 41,79**

12.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS-ILUMINAÇÃO				
C4804	LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA				UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5000	12,5775	R$ 18,87
I2312	ELETRICISTA	H	1,5000	15,5775	R$ 23,37
				Total:	R$ 42,24
MATERIAIS					
I9119	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	UN	1,0000	326,2500	R$ 326,25
				Total:	R$ 326,25
				Total Simples:	**R$ 491,31**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 140,42**
				Valor Geral:	**R$ 631,73**

C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V				UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	12,5775	R$ 2,64
I2312	ELETRICISTA	H	0,2100	15,5775	R$ 3,27
				Total:	R$ 5,91
MATERIAIS					
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	5,7000	R$ 5,70
				Total:	R$ 5,70
				Total Simples:	**R$ 11,61**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 3,32**
				Valor Geral:	**R$ 14,93**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-8(
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V				UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3700	12,5775	R$ 4,65
I2312	ELETRICISTA	H	0,3700	15,5775	R$ 5,76
				Total:	R$ 10,41
MATERIAIS					
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	10,0650	R$ 10,07
				Total:	R$ 10,07
				Total Simples:	**R$ 20,48**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 5,85**
				Valor Geral:	**R$ 26,33**

C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"				UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	12,5775	R$ 1,89
I2312	ELETRICISTA	H	0,1500	15,5775	R$ 2,34
				Total:	R$ 4,23
MATERIAIS					
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,3125	R$ 1,31
				Total:	R$ 1,31
				Total Simples:	**R$ 5,54**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 1,58**
				Valor Geral:	**R$ 7,12**

C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				M
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1700	12,5775	R$ 2,14
I2312	ELETRICISTA	H	0,1700	15,5775	R$ 2,65
				Total:	R$ 4,79
MATERIAIS					
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4''	M	1,0000	2,6250	R$ 2,63
				Total:	R$ 2,63
				Total Simples:	**R$ 7,42**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 2,12**
				Valor Geral:	**R$ 9,54**

C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2				M
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	12,5775	R$ 1,38
I2312	ELETRICISTA	H	0,1100	15,5775	R$ 1,71
				Total:	R$ 3,09
MATERIAIS					
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	1,4700	R$ 1,50
				Total:	R$ 1,50
				Total Simples:	**R$ 4,59**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 1,31**
				Valor Geral:	**R$ 5,90**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUES
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls 4375 Rubrica

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT

MAO DE OBRA

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	12,5775	R$ 37,73
I2312	ELETRICISTA	H	3,0000	15,5775	R$ 46,73
I2543	SERVENTE	H	2,5000	11,6625	R$ 29,16
				Total:	R$ 113,62

MATERIAIS

I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000	1,4700	R$ 17,64
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000	1,3200	R$ 1,32
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000	7,6575	R$ 7,66
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	1,5150	R$ 1,52
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000	7,1250	R$ 0,71
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	2,6250	R$ 7,88
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000	1,9575	R$ 1,96
I1181	FITA ISOLANTE	M	3,0000	0,6150	R$ 1,85
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000	16,7175	R$ 16,72
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	0,6600	R$ 1,32
				Total:	R$ 58,58
				Total Simples:	**R$ 172,20**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 49,21**
				Valor Geral:	**R$ 221,41**

13.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	
C2491	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A/250V	UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	12,5775	R$ 10,06
I2312	ELETRICISTA	H	0,8000	15,5775	R$ 12,46
				Total:	R$ 22,52

MATERIAIS

I2117	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A / 250V	UN	1,0000	36,5550	R$ 36,56
				Total:	R$ 36,56
				Total Simples:	**R$ 59,08**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 16,89**
				Valor Geral:	**R$ 75,97**

C2490	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	12,5775	R$ 10,06
I2312	ELETRICISTA	H	0,8000	15,5775	R$ 12,46
				Total:	R$ 22,52

MATERIAIS

I2116	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A / 250V	UN	1,0000	23,5200	R$ 23,52
				Total:	R$ 23,52
				Total Simples:	**R$ 46,04**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 13,16**
				Valor Geral:	**R$ 59,20**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUE
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9088
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls 4376 Rubrica

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"				UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	12,5775	R$ 1,89
I2312	ELETRICISTA	H	0,1500	15,5775	R$ 2,34
				Total:	R$ 4,23
MATERIAIS					
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,3125	R$ 1,31
				Total:	R$ 1,31
				Total Simples:	**R$ 5,54**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 1,58**
				Valor Geral:	**R$ 7,12**

C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				M
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1700	12,5775	R$ 2,14
I2312	ELETRICISTA	H	0,1700	15,5775	R$ 2,65
				Total:	R$ 4,79
MATERIAIS					
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4''	M	1,0000	2,6250	R$ 2,63
				Total:	R$ 2,63
				Total Simples:	**R$ 7,42**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 2,12**
				Valor Geral:	**R$ 9,54**

C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2				M
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	12,5775	R$ 1,38
I2312	ELETRICISTA	H	0,1100	15,5775	R$ 1,71
				Total:	R$ 3,09
MATERIAIS					
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	1,4700	R$ 1,50
				Total:	R$ 1,50
				Total Simples:	**R$ 4,59**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 1,31**
				Valor Geral:	**R$ 5,90**

14.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER				M2
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,3000	12,5775	R$ 3,77
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,3000	15,5775	R$ 4,67
				Total:	R$ 8,44
MATERIAIS					
I0146	ASFALTO MODIFICADO	KG	2,0000	2,7600	R$ 5,52
I2099	TINTA PRIMARIA	L	0,6000	5,8725	R$ 3,52
I2251	VEU DE POLIESTER	M2	1,1000	3,9225	R$ 4,31
				Total:	R$ 13,35
				Total Simples:	**R$ 21,79**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 6,23**
				Valor Geral:	**R$ 28,02**

JVW CONSTRUÇOES ME
CNPJ 07. 182. 452/0001-80
JHONATHAN HOLANDA OLIVEIRA RODRIGUE
SOCIO ADMINISTRADOR

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

JVW CONSTRUÇÕES LTDA - ME.
CNPJ: 07.182.452/0001-80 - TELL: (88) 3696-1982 (85) 9.9651-9080
SÍTIO MASSAPÊ, 02 - BAIRRO MASSAPÊ – MONSENHOR TABOSA – CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001.23-TP-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CE

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI- CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: BAIRRO PEDREIRAS, VARJOTA

C4859	MURO DE ALVENARIA COM FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALT. ÚTIL 2,50 m COM CERCA DE PROTEÇÃO TIPO CONCERTINA				M
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I9168	CONCERTINA EM ESPIRAL, DIÂMETRO 450mm	M	1,0000	13,7850	R$ 13,79
				Total:	R$ 13,79
SERVIÇOS					
C0058	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	0,1600	337,9343	R$ 54,07
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1,8000	44,8590	R$ 80,75
C0077	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	M2	0,2000	160,3316	R$ 32,07
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	4,9200	10,5969	R$ 52,14
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	1,9100	9,5447	R$ 18,23
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	5,2800	4,6366	R$ 24,48
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	296,6522	R$ 8,90
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,6800	49,6440	R$ 33,76
C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	5,2800	16,3410	R$ 86,28
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,1600	30,9056	R$ 4,94
				Total:	R$ 395,62
				Total Simples:	**R$ 409,41**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 117,01**
				Valor Geral:	**R$ 526,42**

15.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
I2322	ENGENHEIRO				H
SERVIÇOS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2322	ENGENHEIRO	H	1,0000	61,3875	R$ 61,39
				Total:	R$ 61,39
				Total Simples:	**R$ 61,39**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 17,55**
				Valor Geral:	**R$ 78,94**

I6815	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR				H
SERVIÇOS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I6815	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	H	1,0000	20,5050	R$ 20,51
				Total:	R$ 20,51
				Total Simples:	**R$ 20,51**
				Encargos Sociais:	***INCLUSO***
				Valor BDI (28,58%):	**R$ 5,86**
				Valor Geral:	**R$ 26,37**

Monsenhor Tabosa – CE, 08 de fevereiro de 2023

JHONATHAN HOLANDA SILVEIRA RODRIGUES
Proprietário
CPF: 021.095.863.22

JOSE ERIVELTO FERREIRA MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 12996 0
RNP 060 356 007 5
CPF 241 276 823 91

CONSBRAL
CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls 4378 Rubrica

CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS 001.23-TP-SEDUC/2023
OBJETO: Contratação de empresa para execução de obra de reforma e ampliação da Escola Waldir Leopércio, reforma e ampliação do Centro de Educação Infantil do bairro Pedreira e a reforma, ampliação e construção de quadra coberta da Escola José Neves Damasceno no Município de Varjota-CE

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 07.544.576/0001-69.
NOME FANTASIA DA PROPONENTE: CONSBRAL CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS.
ENDEREÇO: RUA CONSELHEIRO JOSÉ JÚLIO, 617, SALA L6, SOBRAL-CE, CEP.: 62.010-820.
CNPJ: 07.544.576/0001-69.
TEL: (85) 3244-0000 / **E-MAIL**: consbral_construcoes@gmail.com

VALOR DO LOTE 01: R$ 1.153.738,03 (UM MILHÃO CENTO E CINQUENTA E TRÊS MIL SETECENTOS E TRINTA E OITO REAIS E TRÊS CENTAVOS)
VALOR DO LOTE 02: R$ 870.463,27 (OITOCENTOS E SETENTA MIL QUATROCENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS)
VALOR DO LOTE 03: R$ 763.919,70 (SETECENTOS E SESSENTA E TRÊS MIL NOVECENTOS E DEZENOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS)

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R$ 2.788.121,00 (DOIS MILHÕES, SETECENTOS E OITENTA E OITO MIL, CENTO E VINTE E UM REAIS)
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias, conforme Cronograma Físico Financeiro.
VALIDADE DA PROPOSTA: 180 dias, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei n° 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas nesta Tomada de Preços
Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
Declaramos que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Sobral-CE, 14 de FEVEREIRO de 2023.

Atenciosamente,

GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396
Assinado de forma digital por GABRIEL CANDIDO HOLANDA REIS:00660905396
Dados: 2023.02.08 18:12:32 -03'00'

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 07.544.576/0001-69.
GABRIEL CÂNDIDO HOLANDA REIS.
REPRESENTANTE LEGAL.
CPF: 006.609.053-96.

GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324
Assinado de forma digital por GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO:05261073324
Dados: 2023.02.08 18:12:41 -03'00'

CONSBRAL CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 07.544.576/0001-69.
GEORGE LUCAS CEDRO CARVALHO BRITO.
RESPONSÁVEL TÉCNICO.
CPF: 052.610.733-24 / CREA-CE: 359607.