

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral,

com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026

F12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100

VALOR: 28,81

VALOR BDI (20.00%): 5,76

VALOR COM BDI: 34,57

QUANTIDADE (H): 33,50

I2772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900

VALOR: 21,29

VALOR BDI (20.00%): 4,26

VALOR COM BDI: 25,55

QUANTIDADE (H): 389,59

I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900

VALOR: 21,29

VALOR BDI (20.00%): 4,26

VALOR COM BDI: 25,55

QUANTIDADE (H): 0,00

I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100

VALOR: 28,81

VALOR BDI (20.00%): 5,76

VALOR COM BDI: 34,57

QUANTIDADE (H): 0,00

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral,

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR: 4,26
VALOR BDI (20.00%): 4,26
VALOR COM BDI: 25,55
QUANTIDADE (H): 0,00

I2804 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2561 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100

VALOR: 28,81
VALOR BDI (20.00%): 5,76
VALOR COM BDI: 34,57
QUANTIDADE (H): 121,94

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100

VALOR: 28,81
VALOR BDI (20.00%): 5,76
VALOR COM BDI: 34,57
QUANTIDADE (H): 22,95

I2844 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2563 OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900

VALOR: 21,29
VALOR BDI (20.00%): 4,26
VALOR COM BDI: 25,55
QUANTIDADE (H): 33,50

I0758 NÍVEL (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R\$ 1,0000	R\$ 0,5768
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2379
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3605
TOTAL Geral:					R\$ 1,1752

VALOR: 1,18
VALOR BDI (20.00%): 0,24
VALOR COM BDI: 1,42

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

QUANTIDADE: P 9,99

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,12

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,77	R\$ 19,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,77

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
TOTAL Serviço:					R\$ 0,16

VALOR: 27,05
 VALOR BDI (20.00%): 5,41
 VALOR COM BDI: 32,46
 QUANTIDADE (H): 9,09

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,31

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,48	R\$ 19,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,48

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

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA SINAPI H 1,00000000

TOTAL Serviço: R\$ 0,41

VALOR: 28,20
VALOR BDI (20.00%): 5,64
VALOR COM BDI: 33,84
QUANTIDADE (H): 375,60

I0645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 1,0000	R\$ 2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4178
TOTAL Geral:						R\$ 24,2147

VALOR: 24,21
VALOR BDI (20.00%): 4,84
VALOR COM BDI: 29,05
QUANTIDADE (H): 0,00

I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 1,0000	R\$ 2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4178
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3927
TOTAL Geral:						R\$ 25,6074

VALOR: 25,61
VALOR BDI (20.00%): 5,12
VALOR COM BDI: 30,73
QUANTIDADE (H): 0,01

C4979 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,44000000	R\$ 165,4100	R\$ 238,1904
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 238,1904

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.759,6300	R\$ 1.759,6300
TOTAL Material:						R\$ 1.759,6300

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,88000000	R\$ 18,4600	R\$ 53,1648

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Mão de Obra: R\$ 53,378

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,47000000	R\$ 481,3600	R\$ 226,2392
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,71000000	R\$ 48,9200	R\$ 34,7332
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,47000000	R\$ 159,0800	R\$ 74,7676
TOTAL Serviço:					R\$ 335,7400

VALOR: 2.386,73
VALOR BDI (20.00%): 477,35
VALOR COM BDI: 2.864,08
QUANTIDADE (UN): 17,00

C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,5720

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 440,0100	R\$ 11,0003
TOTAL Serviço:					R\$ 11,0003

VALOR: 36,57
VALOR BDI (20.00%): 7,31
VALOR COM BDI: 43,88
QUANTIDADE (M2): 3,60

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 78,1500	R\$ 0,4767
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	R\$ 0,9000	R\$ 1,0980
TOTAL Material:					R\$ 1,5747

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,9990
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,0790

VALOR: 25,65
VALOR BDI (20.00%): 5,13
VALOR COM BDI: 30,78
QUANTIDADE (M2): 5.872,65

C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 130,7000	R\$ 7,6882

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) SEINFRA H 0,17647059 R\$ 25,9874 R\$ 4,5190
TOTAL Equipamento Custo Horário R\$ 12,2664

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860 CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 5,6200	R\$ 6,9688
12507 DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 17,4600	R\$ 0,8730
12568 DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 15,0200	R\$ 8,1108
12326 ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 6,9200	R\$ 0,0623
12329 ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 6,7800	R\$ 0,4068
12535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 681,6800	R\$ 0,3408
TOTAL Material:					R\$ 16,7625

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221 BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 23,9300	R\$ 1,4076
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,4600	R\$ 10,8588
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,2664

VALOR: 41,24
VALOR BDI (20.00%): 8,25
VALOR COM BDI: 49,49
QUANTIDADE (M3): 0,08

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,43	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,43

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
TOTAL Serviço:					R\$ 0,28

VALOR: 21,93
VALOR BDI (20.00%): 4,39
VALOR COM BDI: 26,32
QUANTIDADE (H): 190,60

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026

FI 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

C3909 SOLDA EXOTÉRMICA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7377 CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA N.º 90	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,2000	R\$ 22,2000
I7378 IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,4900	R\$ 4,4900
I7379 MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm²	SEINFRA	UN	0,04000000	R\$ 182,0300	R\$ 7,2812
TOTAL Material:					R\$ 33,9712

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1500	R\$ 1,9320
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 18,4800	R\$ 1,4768
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,4088

VALOR:	37,38
VALOR BDI (20.00%):	7,48
VALOR COM BDI:	44,86
QUANTIDADE (UN):	7,00

I0775 TEODOLITO (CHP) (H)

Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1388
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4697
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 1,0000	R\$ 0,7117
TOTAL Geral:					R\$ 2,3202

VALOR:	2,32
VALOR BDI (20.00%):	0,46
VALOR COM BDI:	2,78
QUANTIDADE (H):	9,99

C2456 TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM2 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2075 TERMINAL PRESSÃO P/CABO 240MM2	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,8100	R\$ 27,8100
TOTAL Material:					R\$ 27,8100

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1500	R\$ 4,8300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,6500

VALOR:	36,46
VALOR BDI (20.00%):	7,29
VALOR COM BDI:	43,75
QUANTIDADE (UN):	8,00

I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
TOTAL Geral:						R\$ 93,1930

VALOR: 93,19

VALOR BDI (20.00%): 18,64

VALOR COM BDI: 111,83

QUANTIDADE (H): 0,00

0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 108,5800	R\$ 108,5800
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,0000	R\$ 68,3714
TOTAL Geral:						R\$ 270,1444

VALOR: 270,14

VALOR BDI (20.00%): 54,03

VALOR COM BDI: 324,17

QUANTIDADE (H): 22,95

10667 TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 1,0000	R\$ 11,2650
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 1,0000	R\$ 4,6468
TOTAL Geral:						R\$ 37,2018

VALOR: 37,20

VALOR BDI (20.00%): 7,44

VALOR COM BDI: 44,64

QUANTIDADE (H): 5,69

10780 TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 70,0500	R\$ 70,0500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 1,0000	R\$ 11,2650
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 1,0000	R\$ 4,6468
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,67310000	R\$ 1,0000	R\$ 12,6731

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



TOTAL Geral: R\$ 119.924,80

VALOR: 119,92
VALOR BDI (20.00%): 23,98
VALOR COM BDI: 143,90
QUANTIDADE (H): 27,80

gov.br

Documento assinado digitalmente
GABRIEL XIMENES MESQUITA
Data: 25/03/2026 21:23:47-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2			
4.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	882,76	1,00000000	882,78000000
16.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.384,68	1,00000000	1.384,68000000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	10,05000000	10,05000000
29.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.753,14	1,00000000	1.753,14000000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	10,05000000	10,05000000
		TOTAL:				4.040,70000000
[Serviço]	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	M2			
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	12,92000000	12,92000000
21.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	M2	179,96	1,00000000	179,96000000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	12,92000000	12,92000000
		TOTAL:				205,80000000
[Serviço]	C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2			
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	1,00	7,20000000	7,20000000
42.1.3	C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	278,79	1,00000000	278,79000000
		TOTAL:				285,99000000
[Serviço]	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,07955405	0,07955405
		TOTAL:				0,07955405
[Serviço]	C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3			
6.1.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	10,00	0,02000000	0,20000000
15.2.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	131,62	0,02000000	2,63240000
23.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	757,24	0,02000000	15,14480000
35.2.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	293,85	0,02000000	5,87700000
35.2.2	C4436	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE	M2	526,98	0,02000000	10,53960000
35.2.3	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	483,42	0,02000000	9,66840000
45.1.5	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	88,06	0,02000000	1,72120000
		TOTAL:				45,78340000
[Serviço]	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3			
3.1.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	49,77	0,30000000	14,93100000
29.2.1	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	20,16	0,01500000	0,30240000
48.15	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,60)m	UN	2,00	0,00300000	0,00600000
		TOTAL:				15,23940000
[Serviço]	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3			
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	1,00	0,09000000	0,09000000
		TOTAL:				0,09000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_ 08/2019	M3			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	0,02300000	3,72485000
TOTAL:						3,72485000
[Serviço]	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG			
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	41,86000000	41,86000000
40.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	568,61	1,00000000	568,61000000
40.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	309,43	1,00000000	309,43000000
41.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.392,31	1,00000000	1.392,31000000
41.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	254,61	1,00000000	254,61000000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	41,86000000	41,86000000
TOTAL:						2.608,68000000
[Serviço]	C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG			
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	1,00	6,76000000	6,76000000
TOTAL:						6,76000000
[Serviço]	86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,82560000	6,60480000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,82560000	7,43040000
TOTAL:						14,03520000
[Serviço]	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_ 05/2023	CHI			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	0,04301600	6,96546950
TOTAL:						6,96546950
[Serviço]	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_ 05/2023	CHP			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	0,01311000	2,12316450
TOTAL:						2,12316450
[Serviço]	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO, AF_ 05/2023	H			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	0,05612000	9,08863400
TOTAL:						9,08863400
[Serviço]	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_ 05/2023	H			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	0,05612000	9,08863400
TOTAL:						9,08863400
[Serviço]	89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_ 05/2023	H			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	0,01311000	2,12316450

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
42.1.2	101162	7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020				
						TOTAL: 2,12316450
[Serviço]	89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 05/2023	H			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	161,95	0,01311000	2,12316450
						TOTAL: 2,12316450
[Equipamento]	10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,08650000	0,08650000
						TOTAL: 0,08650000
[Equipamento]	10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H			
1.1.2	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	32,00	0,08500000	2,72000000
3.4.1	C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,33	0,71400000	10,94562000
3.5.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	M2	12,88	0,02856000	0,36785280
4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	0,71400000	0,22134000
4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,06	0,02000000	0,06120000
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	1,00	0,15079680	0,15079680
8.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,50	0,71400000	0,35700000
15.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	154,37	0,71400000	110,22018000
15.5.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	1.197,51	0,04069800	48,73626198
16.3.1	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP.=5cm	M2	73,80	0,02000000	1,47600000
16.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,69	0,71400000	1,92066000
16.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,62	0,02000000	0,39240000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,63403200	0,63403200
20.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	43,20	0,71400000	30,84480000
20.2.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	11,25	0,71400000	8,03250000
20.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	149,89	0,71400000	107,02146000
28.5.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	784,91	0,02142000	16,81277220
29.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,86	0,71400000	0,61404000
29.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,71	0,02000000	0,73420000
33.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	74,66	0,71400000	53,32152000
40.1.5	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,22	0,71400000	6,58308000
40.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,79	0,71400000	6,99006000
41.1.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,32	0,71400000	10,93848000
41.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,33	0,71400000	3,80562000
41.3.1	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	74,28	0,02142000	1,59107760
45.1.3	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	128,50	0,00380000	0,48800000
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPAS EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	0,04284000	3,27297600
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,63403200	0,63403200
						TOTAL: 429,86256138
[Serviço]	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,07231400	0,07231400
						TOTAL: 0,07231400

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSTALO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	C0521	CABO COBRE NU 50MM2				
			M			
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	1,00	35,00000000	35,00000000
						TOTAL: 35,00000000
[Serviço]	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2				
			M			
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	1,00	2,00000000	2,00000000
						TOTAL: 2,00000000
[Serviço]	C0552	CABO EM PVC 1000V 240MM2				
			M			
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	1,00	40,00000000	40,00000000
						TOTAL: 40,00000000
[Serviço]	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm				
			UN			
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	1,00	6,00000000	6,00000000
						TOTAL: 6,00000000
[Serviço]	C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm				
			UN			
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	1,00	1,00000000	1,00000000
						TOTAL: 1,00000000
[Equipamento]	I0584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)				
			H			
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	1,00	4,00000000	4,00000000
						TOTAL: 4,00000000
[Equipamento]	I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)				
			H			
3.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.226,40	0,00800000	9,81120000
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	1,00	12,00000000	12,00000000
15.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	12.349,60	0,00800000	98,79680000
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,44000000	11,52000000
28.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	11.891,20	0,00800000	95,92960000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,44000000	12,96000000
						TOTAL: 241,01760000
[Equipamento]	I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)				
			H			
2.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	7.537,49	0,03500000	263,81215000
14.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	153,60	0,03500000	5,37600000
27.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	306,42	0,03500000	10,72470000
						TOTAL: 279,91285000
[Equipamento]	I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)				
			H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00888889	66,99991111
						TOTAL: 66,99991111
[Equipamento]	I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)				
			H			
1.3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.023,46	0,00100000	1,02345000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍTÊM	QUANTIDADE TOTAL
2.4.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	943,03	0,0010000	0,9430300
13.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.389,20	0,0010000	1,3892000
26.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.639,98	0,00100000	1,63998000
TOTAL:						4,99566000
[Equipamento]	I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00114497	0,00114497
TOTAL:						0,00114497
[Equipamento]	I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00186811	0,00186811
TOTAL:						0,00186811
[Equipamento]	I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00110492	0,00110492
TOTAL:						0,00110492
[Equipamento]	I0610	COMPAC. PÊ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00271111	20,43497289
TOTAL:						20,43497289
[Equipamento]	I0723	COMPAC. PÊ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00173333	13,06498267
TOTAL:						13,06498267
[Equipamento]	I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H			
8.2.1	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	445,76	0,12110000	53,98153600
8.2.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	667,27	0,07570000	50,51233900
TOTAL:						104,49387500
[Equipamento]	I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H			
2.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	7.537,49	0,03500000	263,81215000
8.2.1	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	445,76	0,00550000	2,45168000
8.2.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	667,27	0,00410000	2,73580700
14.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	153,60	0,03500000	5,37600000
27.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	306,42	0,03500000	10,72470000
TOTAL:						285,10033700
[Equipamento]	I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00467914	0,00467914
TOTAL:						0,00467914

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3			
1.1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	0,12500000	0,12500000
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,47000000	3,76000000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,47000000	4,23000000
						TOTAL: 8,11500000
[Serviço]	C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			
3.4.1	C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,33	1,00000000	15,33000000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,29000000	0,29000000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,29000000	0,29000000
						TOTAL: 15,91000000
[Serviço]	C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			
8.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,50	1,00000000	0,50000000
20.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	43,20	1,00000000	43,20000000
20.2.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	11,25	1,00000000	11,25000000
33.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	74,68	1,00000000	74,68000000
						TOTAL: 129,63000000
[Serviço]	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			
3.5.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICHADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	M2	12,88	0,04000000	0,51520000
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	1,00	0,21120000	0,21120000
15.5.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICHADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	1.197,51	0,05700000	68,25807000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,59800000	0,59800000
28.5.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	784,91	0,03000000	23,54730000
41.3.1	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	74,28	0,03000000	2,22840000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,59800000	0,59800000
						TOTAL: 95,95617000
[Serviço]	C0841	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	0,06000000	4,58400000
						TOTAL: 4,58400000
[Serviço]	C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,08650000	0,08650000
						TOTAL: 0,08650000
[Serviço]	C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	UN			
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	1,00	2,00000000	2,00000000
						TOTAL: 2,00000000
[Serviço]	C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	UN			
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	1,00	2,00000000	2,00000000
						TOTAL: 2,00000000
[Equipamento]	I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H			

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍTEM	QUANTIDADE TOTAL
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00301308	0,00301308
TOTAL:						0,00301308
[Serviço]	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,82560000	6,60480000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,82560000	7,43040000
TOTAL:						14,03520000
[Serviço]	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,82560000	6,60480000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,82560000	7,43040000
TOTAL:						14,03520000
[Serviço]	95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,01323400	8,10587200
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,01323400	9,11910600
TOTAL:						17,22497800
[Serviço]	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	0,05612000	9,08863400
TOTAL:						9,08863400
[Serviço]	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	M2	57,00	0,28200000	16,07400000
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	2,22000000	359,52900000
TOTAL:						375,60300000
[Serviço]	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	M2	57,00	0,14100000	8,03700000
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	1,12725000	182,55813750
TOTAL:						190,59513750
[Serviço]	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN			
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	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Serviço]	C1027	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	UN			
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	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Equipamento]	I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H			

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubaíara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO SERVIÇO	QUANTIDADE TOTAL
20.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	768,00	0,20000000	153,600000
33.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.493,64	0,20000000	298,72800000
46.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	609,42	0,20000000	121,88400000
TOTAL:						574,21200000
[Serviço]	C4934	DISJUNTOR TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR DE 350 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPTÃO DE 35KA	UN			
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	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Serviço]	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,82560000	6,60480000
1.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,82560000	7,43040000
TOTAL:						14,03520000
[Serviço]	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M			
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	1,00	9,00000000	9,00000000
TOTAL:						9,00000000
[Serviço]	C1193	ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	M			
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	1,00	12,00000000	12,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Serviço]	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3			
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	1,00	1,80800000	1,80800000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	14,24000000	14,24000000
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,71000000	5,68000000
30.4.2	C3648	RESERVATÓRIO PRÉ MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	UN	1,00	5,00000000	5,00000000
1.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,71000000	6,39000000
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPAS EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	0,10000000	7,64000000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	14,24000000	14,24000000
TOTAL:						54,99800000
[Serviço]	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2			
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	1,00	0,24000000	0,24000000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	1,84000000	1,84000000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	1,84000000	1,84000000
TOTAL:						3,92000000
[Serviço]	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2			
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	1,00	0,72000000	0,72000000
TOTAL:						0,72000000
[Serviço]	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2			
40.1.4	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	70,56	1,00000000	70,56000000
40.2.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	105,70	1,00000000	105,70000000
41.1.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	264,24	1,00000000	264,24000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
41.2.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	M2	77,88	1,00000000	77,88000000
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMINIO CORRUGADO	M	76,40	0,40000000	30,56000000
TOTAL:						568,94000000
[Equipamento]	I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00075556	5,69499244
TOTAL:						5,69499244
[Equipamento]	I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00368889	27,80496311
TOTAL:						27,80496311
[Equipamento]	I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,60M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00301308	0,00301308
TOTAL:						0,00301308
[Equipamento]	I0633	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHI)	H			
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,00120000	36,22776000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,00120000	20,05200000
TOTAL:						56,27976000
[Equipamento]	I0747	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP)	H			
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,00140000	42,26572000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,00140000	23,39400000
TOTAL:						65,65972000
[Serviço]	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,20680560	1,65444480
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,20680560	1,86125040
TOTAL:						3,51569520
[Serviço]	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,80842640	6,45142720
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,80842640	7,25765660
TOTAL:						13,70928380
[Serviço]	89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF 06/2014	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,01323400	8,10567200

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubaíara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	CONDIÇÃO DE CONSUMO	QUANTIDADE TOTAL
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00		
[Serviço]	91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 08/2015	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,01323400	8,10587200
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,01323400	9,11910800
					TOTAL:	17,22497800
[Serviço]	89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF 06/2014	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,01323400	8,10587200
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,01323400	9,11910800
					TOTAL:	17,22497800
[Serviço]	89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF 06/2014	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,80642840	6,45142720
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,80642840	7,25785560
					TOTAL:	13,70928280
[Serviço]	91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,80642840	6,45142720
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,80642840	7,25785560
					TOTAL:	13,70928280
[Serviço]	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN			
5.7.1	C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	6,00000000	6,00000000
					TOTAL:	6,00000000
[Serviço]	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3			
3.5.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	M2	12,88	0,04000000	0,51520000
15.4.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	120,45	1,00000000	120,45000000
15.5.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	1.197,51	0,05700000	68,25807000
28.4.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	77,30	1,00000000	77,30000000
28.5.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	784,91	0,03000000	23,54730000
41.1.5	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	15,32	1,00000000	15,32000000
41.2.5	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	5,33	1,00000000	5,33000000
41.3.1	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	74,28	0,03000000	2,22840000
					TOTAL:	312,94897000
[Serviço]	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3			
15.4.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	36,62	1,00000000	36,62000000
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,47000000	3,76000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 25 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍNDICE	QUANTIDADE TOTAL
28.4.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	78,33	1,00000000	78,33000000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,47000000	4,23000000
40.1.6	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	9,22	1,00000000	9,22000000
40.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	9,79	1,00000000	9,79000000
TOTAL:						141,95000000
[Serviço]	C1606	LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	M3			
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	1,00	0,06000000	0,06000000
TOTAL:						0,06000000
[Serviço]	C2862	LASTRO DE BRITA	M3			
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	1,00	0,09600000	0,09600000
TOTAL:						0,09600000
[Serviço]	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025 PS	UN			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	4,00000000	32,00000000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	4,00000000	36,00000000
TOTAL:						68,00000000
[Serviço]	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN			
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	1,00	4,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Serviço]	C1716	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	UN			
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	1,00	6,00000000	6,00000000
TOTAL:						6,00000000
[Geral]	I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	H			
1.1.2	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	32,00	0,08500000	2,72000000
3.4.1	C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,33	0,71400000	10,94562000
3.5.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIXADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	M2	12,88	0,02856000	0,36785280
4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	0,75400000	0,23134000
4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,06	0,02000000	0,06120000
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	1,00	0,15079680	0,15079680
8.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,50	0,71400000	0,35700000
15.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	154,37	0,71400000	110,22018000
15.5.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIXADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	1.197,51	0,04089800	48,73626198
16.3.1	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP.=5cm	M2	73,80	0,02000000	1,47600000
16.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,69	0,71400000	1,92066000
16.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,62	0,02000000	0,39240000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,63403200	0,63403200
20.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	43,20	0,71400000	30,84480000
20.2.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	11,25	0,71400000	8,03250000
28.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	149,89	0,71400000	107,02148000
28.5.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	784,91	0,02142000	16,81277220
29.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,86	0,71400000	0,61404000
29.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,71	0,02000000	0,73420000
33.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	74,68	0,71400000	53,32152000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍNDICE	QUANTIDADE TOTAL
40.1.5	C0943	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,22	0,71400000	6,58388000
40.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,79	0,71400000	6,99006000
41.1.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,32	0,71400000	10,93648000
41.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,33	0,71400000	3,80562000
41.3.1	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	74,28	0,02142000	1,59107780
45.1.3	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	128,50	0,00360000	0,46260000
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	0,04284000	3,27297600
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,63403200	0,63403200
TOTAL:						429,86256138
[Geral]	I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,08650000	0,08650000
TOTAL:						0,08650000
[Geral]	I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H			
1.3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.023,45	0,00100000	1,02345000
2.4.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	943,03	0,00100000	0,94303000
13.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.389,20	0,00100000	1,38920000
26.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.839,98	0,00100000	1,83998000
TOTAL:						4,99566000
[Geral]	I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00301308	0,00301308
TOTAL:						0,00301308
[Geral]	I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00110492	0,00110492
TOTAL:						0,00110492
[Geral]	I2811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	H			
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,01200000	362,27760000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,01200000	200,52000000
TOTAL:						562,79760000
[Geral]	I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00444444	33,49995556
2.4.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	943,03	0,00027778	0,26195278
TOTAL:						33,76190833
[Geral]	I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,01403742	0,01403742
TOTAL:						0,01403742

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DE CONSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H			
3.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.226,40	0,00800000	9.81120000
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	1,00	16,00000000	16,00000000
15.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	12.349,60	0,00800000	98.79680000
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,44000000	11.52000000
28.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	11.991,20	0,00800000	95.92960000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,44000000	12.96000000
TOTAL:						245,01760000
[Geral]	I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H			
2.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	7.537,49	0,03500000	263,81215000
14.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	153,60	0,03500000	5,37600000
27.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	306,42	0,03500000	10,72470000
TOTAL:						279,91285000
[Geral]	I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00888889	66,99991111
TOTAL:						66,99991111
[Geral]	I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00444444	33,49995556
TOTAL:						33,49995556
[Geral]	I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
2.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	7.537,49	0,03500000	263,81215000
8.2.1	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	445,76	0,12660000	56,43321600
8.2.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	667,27	0,07980000	53,24814600
14.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	153,60	0,03500000	5,37600000
17.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	306,42	0,03500000	10,72470000
TOTAL:						389,59421200
[Geral]	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00467914	0,00467914
TOTAL:						0,00467914
[Geral]	I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00301308	0,00301308
TOTAL:						0,00301308
[Geral]	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00301308	0,00301308
TOTAL:						0,00301308

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2025



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	I2804	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	H			
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,00260000	78,49348000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,00260000	43,44600000
						TOTAL: 121,93948000
[Geral]	I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
1.3.2	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	10.000,00	0,00060000	6,00000000
2.3.1	C0926	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	585,00	0,03000000	16,95000000
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00110492	0,00110492
						TOTAL: 22,95110492
[Geral]	I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P N	M3	7.537,49	0,00444444	33,49995556
						TOTAL: 33,49995556
[Equipamento]	I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H			
20.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	768,00	0,80000000	614,40000000
20.2.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	225,06	0,80000000	180,06400000
33.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.493,64	0,80000000	1.194,91200000
46.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	609,42	0,80000000	487,53600000
						TOTAL: 2.476,91200000
[Equipamento]	I0637	MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHI)	H			
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,00850000	256,61330000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,00850000	142,03500000
						TOTAL: 398,64830000
[Equipamento]	I0751	MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP)	H			
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,00350000	105,66430000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,00350000	58,48500000
						TOTAL: 164,14930000
[Geral]	I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,08650000	0,08650000
						TOTAL: 0,08650000
[Geral]	I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H			
1.3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.023,45	0,00100000	1,02345000
2.4.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	943,03	0,00100000	0,94303000
13.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.389,20	0,00100000	1,38920000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026

F12



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INÍCIO	FI. n	QUANTIDADE TOTAL
26.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.639,98	0,00195000		1.639.980,00
[Geral]	I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H				1.639.980,00
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00186811		0,00186811
[Geral]	I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H				0,00186811
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00110492		0,00110492
[Geral]	I2810	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	H				0,00110492
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,00350000		105,66430000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,00350000		58,48500000
[Geral]	I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H				164,14930000
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00444444		33,49995556
2.4.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	943,03	0,00027778		0,26195278
[Geral]	I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H				33,76190833
3.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.226,40	0,00800000		9,81120000
6.7.1	C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-330/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	12,00000000		12,00000000
15.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	12.349,60	0,00800000		98,79680000
16.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,44000000		11,52000000
28.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	11.991,20	0,00800000		95,92960000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,44000000		12,96000000
[Geral]	I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H				241,01760000
2.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	7.537,49	0,03500000		263,81215000
14.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	153,60	0,03500000		5,37600000
27.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	306,42	0,03500000		10,72470000
[Geral]	I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H				279,91285000
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00888889		66,99991111
[Geral]	I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H				66,99991111
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00173333		13,06498267
[Geral]	I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H				13,06498267

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
2.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	7.537,49	0,03500000	263.81215000
8.2.1	C4817	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	445,76	0,00550000	2.45168000
8.2.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	667,27	0,00410000	2.73580700
14.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	153,60	0,03500000	5.37600000
27.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	306,42	0,03500000	10.72470000
						TOTAL: 285.10033700
[Geral]	I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00467914	0,00467914
						TOTAL: 0,00467914
[Geral]	I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00301308	0,00301308
						TOTAL: 0,00301308
[Geral]	I2803	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	H			
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,00140000	42.26572000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,00140000	23.39400000
						TOTAL: 65.65972000
[Geral]	I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
1.3.2	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	10.000,00	0,00060000	6.00000000
3.1	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	565,00	0,03000000	16.95000000
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00104967	0,00104967
						TOTAL: 22.95104967
[Geral]	I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00368889	27.80496311
						TOTAL: 27.80496311
[Equipamento]	I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00444444	33.49995556
2.4.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	943,03	0,00027778	0,26195278
						TOTAL: 33,76196833
[Serviço]	88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,01323400	8,10587200
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,01323400	9,11910600
						TOTAL: 17,22497800

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral,

com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubaíara

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE DE DETALHAMENTO
[Equipamento]	10758	NÍVEL (CHP)	H			
13.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.023,45	0,00200000	2.04690000
2.4.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	943,03	0,00200000	1.88606000
13.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.389,20	0,00200000	2.77840000
26.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.639,98	0,00200000	3.27996000
TOTAL:						9,99132000
[Serviço]	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	161,95	0,05612000	9,08863400
TOTAL:						9,08863400
[Serviço]	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR. SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	57,00	0,28200000	16,07400000
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	161,95	2,22000000	359,52900000
TOTAL:						375,60300000
[Equipamento]	10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,01403742	0,01403742
TOTAL:						0,01403742
[Serviço]	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	UN			
16.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,00000000	9,00000000
TOTAL:						17,00000000
[Serviço]	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2			
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	1,00	3,60000000	3,60000000
TOTAL:						3,60000000
[Serviço]	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2			
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	1,00	2,56000000	2,56000000
10.1.2	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.765,56	1,00000000	1.765,56000000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	11,00000000	11,00000000
23.1.3	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.880,50	1,00000000	1.880,50000000
35.1.3	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	2.202,03	1,00000000	2.202,03000000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	11,00000000	11,00000000
TOTAL:						5.872,65600000
[Serviço]	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,07954540	0,07954540
TOTAL:						0,07954540

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	57,00	0,14100000	8,03700000
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSESTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	161,95	1,12725000	182,55813750
		TOTAL:				190,59513750
[Serviço]	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	UN			
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	1,00	7,00000000	7,00000000
		TOTAL:				7,00000000
[Equipamento]	I0775	TEODOLITO (CHP)	H			
3.1	C2673	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.023,45	0,00200000	2,04690000
2.4.1	C2673	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	943,03	0,00200000	1,88606000
13.1	C2673	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.389,20	0,00200000	2,77840000
26.1	C2673	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.639,98	0,00200000	3,27996000
		TOTAL:				9,99132000
[Serviço]	C2456	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM2	UN			
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	1,00	8,00000000	8,00000000
		TOTAL:				8,00000000
[Equipamento]	I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00005525	0,00005525
		TOTAL:				0,00005525
[Equipamento]	I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H			
3.2	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	10.000,00	0,00060000	6,00000000
2.3.1	C0926	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	565,00	0,03000000	16,95000000
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00104967	0,00104967
		TOTAL:				22,95104967
[Equipamento]	I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00075556	5,69499244
		TOTAL:				5,69499244
[Equipamento]	I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H			
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	7.537,49	0,00368889	27,80466311
		TOTAL:				27,80466311
[Material]	I8222	ABÓBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE	M2			
34.1.3	C4370	ABÓBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE (FORN./MONTAGEM)	M2	17,64	1,00000000	17,64000000
		TOTAL:				17,64000000
[Material]	I6472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN			

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026

FI2



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	CORRETELAÇÃO DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
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	1,00	6,00000000	6,00000000
						TOTAL: 6,00000000
[Material]	I0157	AÇO CA-25	KG			
4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	60,00000000	18,60000000
16.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,69	60,00000000	161,40000000
29.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,88	60,00000000	51,60000000
						TOTAL: 231,60000000
[Material]	I7952	AÇO CA-50/60	KG			
3.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.226,40	1,05000000	1.287,72000000
15.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	12.349,80	1,05000000	12.967,08000000
28.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	11.991,20	1,05000000	12.590,76000000
						TOTAL: 26.845,56000000
[Material]	I0163	AÇO CA-50	KG			
3.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	6,22	18,00000000	111,96000000
4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,09	1,35000000	4,13100000
15.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	2,70	18,00000000	48,60000000
16.3.1	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP. =5cm	M2	73,80	6,10000000	450,18000000
16.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,62	1,35000000	26,48700000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	48,13900000	48,13900000
28.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,01	18,00000000	180,18000000
29.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,71	1,35000000	49,55850000
40.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	568,61	1,15000000	653,90150000
40.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	309,43	1,15000000	355,84450000
41.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.392,31	1,15000000	1.601,15650000
41.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	254,61	1,15000000	292,80150000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	48,13900000	48,13900000
						TOTAL: 3.871,07850000
[Material]	I0169	AÇO CA-60	KG			
3.5.1	C4495	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	M2	12,88	0,74000000	9,53120000
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	1,31700000	1,31700000
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	1,00	7,77400000	7,77400000
15.5.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	1.197,51	0,74000000	886,15740000
17.4.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	2,58200000	12,91000000
17.5.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	2,58200000	30,98400000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	1,31700000	14,48700000
28.5.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	784,91	0,74000000	580,83400000
30.1.3	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	1,75000000	1,75000000
30.3.2	C3020	PIA DE AÇO INOX (4.20X0.60)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,30000000	2,30000000
30.4.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	2,58200000	15,49200000
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	1,31700000	11,85300000
40.1.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	53,88	1,15000000	61,96200000
40.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	152,45	1,15000000	175,31750000
41.1.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	209,24	1,15000000	240,62600000
41.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	98,35	1,15000000	113,10250000
41.3.1	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	74,28	0,74000000	54,96720000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO RESUMO	QUANTIDADE TOTAL
49.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00		
						TOTAL: 2.234,27420000
[Material]	16722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	UN			
17.1.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	16,00	1,00000000	16,00000000
30.1.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	22,00	1,00000000	22,00000000
48.2	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	24,00	1,00000000	24,00000000
						TOTAL: 62,00000000
[Material]	16723	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")	UN			
48.3	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
						TOTAL: 8,00000000
[Material]	16725	ADAPTADOR PVC REGISTRO 50MM (1 1/2")	UN			
49.1	C3656	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
						TOTAL: 8,00000000
[Material]	10020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	UN			
1.1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
						TOTAL: 1,00000000
[Material]	10024	ADESIVO DE CONTATO	KG			
35.2.6	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	M2	16,11	1,25000000	20,13750000
						TOTAL: 20,13750000
[Material]	10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG			
17.1.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	16,00	0,00300000	0,04800000
17.1.3	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	10,00	0,02800000	0,28000000
17.1.4	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	UN	2,00	0,03400000	0,06800000
17.1.5	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	4,00	0,04200000	0,16800000
17.1.6	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	40,00	0,01000000	0,40000000
17.1.7	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	36,00	0,05000000	1,80000000
17.1.8	C1558	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=20mmX1/2"	UN	30,00	0,00150000	0,04500000
17.1.9	C2380	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	51,00	0,00750000	0,38250000
17.1.10	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	UN	12,00	0,05750000	0,69000000
17.1.11	C2350	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")	UN	2,00	0,04150000	0,08300000
17.1.12	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	UN	14,00	0,04000000	0,56000000
17.1.13	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	200,00	0,00500000	1,00000000
17.1.14	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	30,00	0,00750000	0,22500000
17.1.15	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	40,00	0,01700000	0,68000000
17.1.16	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	40,00	0,02500000	1,00000000
17.1.18	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	80,00	0,00050000	0,04000000
17.1.19	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	35,00	0,00070000	0,02450000
17.1.20	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	30,00	0,00080000	0,02400000
17.5.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	62,04	0,02500000	1,55100000
30.1.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	22,00	0,00300000	0,06600000
30.1.4	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	15,00	0,02800000	0,42000000
30.1.5	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	5,00	0,04200000	0,21000000
30.1.6	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	12,00	0,01000000	0,12000000
30.1.7	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	10,00	0,05000000	0,50000000
30.1.8	C1558	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=20mmX1/2"	UN	25,00	0,00150000	0,03750000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍNDICE	QUANTIDADE TOTAL DE LICITAÇÃO
30.1.9	C2380	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	32,00	0,00750000	0,24000000
30.1.10	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	UN	10,00	0,05750000	0,57500000
30.1.11	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	3,00	0,05000000	0,15000000
30.1.12	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	25,00	0,00500000	0,12500000
30.1.13	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	20,00	0,00750000	0,15000000
30.1.14	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D= 100MM (4")	M	90,00	0,02500000	2,25000000
30.1.15	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	150,00	0,00050000	0,07500000
30.1.16	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	60,00	0,00070000	0,04200000
30.1.17	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	200,00	0,00080000	0,16000000
48.1	C3658	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	UN	8,00	0,00400000	0,03200000
48.2	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	24,00	0,00300000	0,07200000
48.3	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 52mm (1")	UN	8,00	0,00400000	0,03200000
48.4	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	51,18	0,02500000	1,27950000
48.5	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	20,00	0,00500000	0,10000000
48.6	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	17,00	0,00750000	0,12750000
TOTAL:						15,83250000
[Material]	I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG			
20.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	768,00	21,00000000	16.128.00000000
20.2.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	225,08	21,00000000	4.726.68000000
33.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.493,64	21,00000000	31.366.44000000
46.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	609,42	21,00000000	12.797.82000000
TOTAL:						65.018.94000000
[Material]	I0035	AGUARRÁS MINERAL	L			
11.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.725,39	0,05000000	86,26950000
24.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.447,52	0,05000000	72,37600000
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,01280000	386,42944000
36.1.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	780,90	0,05000000	39,04500000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,01280000	213,88800000
47.2	C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	M2	1.114,00	0,02000000	22,28000000
47.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.224,72	0,05000000	61,23600000
47.4	C1200	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	12,18	0,04000000	0,48720000
TOTAL:						882,01140000
[Mão de Obra]	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H			
3.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.226,40	0,08000000	98,11200000
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	0,11500000	0,11500000
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	1,00	0,54080000	0,54080000
15.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	12.349,60	0,08000000	987,96800000
17.4.1	C2632	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	3,34880000	3,34880000
17.4.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,22500000	1,12500000
17.5.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,22500000	2,70000000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	0,11500000	1,26500000
28.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	11.991,20	0,08000000	959,29600000
30.4.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	0,22500000	1,35000000
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	0,11500000	1,03500000
35.2.6	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	M2	16,11	3,50000000	56,38500000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COMPONENTE DO SERVIÇO	QUANTIDADE TOTAL
40.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	568,61	0,08000000	45,8880000
40.1.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	53,88	0,07000000	3,77160000
40.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	309,43	0,08000000	24,75440000
40.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	152,45	0,07000000	10,67150000
41.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.392,31	0,08000000	111,38490000
41.1.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	209,24	0,07000000	14,64680000
41.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	254,61	0,08000000	20,36880000
41.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	98,35	0,07000000	6,88450000
49.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,22500000	1,12500000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	3,34880000	3,34880000
TOTAL:						2.355,68560000

[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H			
3.2.1	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	M2	30,66	1,35000000	41,39100000
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	0,60500000	0,60500000
6.7.1	C4942	SUBESTAÇÃO AEREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	1,28400000	1,28400000
15.2.1	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	M2	246,99	1,35000000	333,43650000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	2,39200000	2,39200000
17.4.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	1,18500000	5,92500000
17.5.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	1,18500000	14,22000000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	0,60500000	6,65500000
19.2.1	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	26,00	1,50000000	39,00000000
21.1.1	C1338	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLÁSTICAS, VÃO 10m	M2	916,09	1,00000000	916,09000000
28.2.1	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	M2	239,82	1,35000000	323,75700000
30.1.3	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,60500000	0,60500000
30.4.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	1,18500000	7,11000000
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	0,60500000	5,44500000
32.1.1	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	8,00	3,75000000	30,00000000
32.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	3,75000000	11,25000000
32.1.3	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	4,00	3,75000000	15,00000000
34.1.4	C1338	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLÁSTICAS, VÃO 10m	M2	75,25	1,00000000	75,25000000
40.1.4	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	70,56	1,35000000	95,25600000
40.2.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	105,70	1,35000000	142,89500000
41.1.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	284,24	1,35000000	383,72400000
41.2.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	77,88	1,35000000	105,13800000
44.1.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	1,00	3,75000000	3,75000000
44.1.2	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	2,00	3,75000000	7,50000000
44.2.1	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	12,00	1,50000000	18,00000000
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	0,54000000	41,25600000
49.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	1,18500000	5,92500000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	2,39200000	2,39200000
TOTAL:						2.635,05150000

[Mão de Obra]	00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,85641139	6,85129114
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,85641139	7,70770253
TOTAL:						14,55899366

OBRA: Contratação de empresa para Construção de urna unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE LÍQUIDA
[Mão de Obra]	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			
6.1.1	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	30,00	0,60000000	18,00000000
6.1.2	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	20,00	0,30000000	6,00000000
6.1.3	C1201	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=110mm (4")	M	21,00	1,20000000	25,20000000
6.2.2	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,20000000	1,20000000
6.3.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	M	80,00	0,11000000	8,80000000
6.3.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	60,00	0,13000000	7,80000000
6.3.3	C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2	M	63,00	0,36000000	22,68000000
6.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00	0,30000000	1,20000000
6.4.2	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
6.4.3	C1108	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
6.5.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	0,21000000	0,42000000
6.5.2	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	4,00	0,29000000	1,16000000
6.6.1	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	2,00	0,50000000	1,00000000
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	1,00	101,98000000	101,98000000
18.1.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	478,92	0,45000000	215,51400000
18.1.2	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	118,24	0,50000000	59,12000000
18.1.3	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	162,48	0,80000000	97,47600000
18.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	2,00000000	6,00000000
18.3.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	M	2.155,14	0,11000000	237,06540000
18.3.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	532,08	0,13000000	69,17040000
18.3.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	731,07	0,14000000	102,34980000
18.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
18.4.2	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
18.4.3	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
18.4.4	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	3,00	0,30000000	0,90000000
18.4.5	C1126	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	3,00	0,90000000	2,70000000
18.5.1	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	14,00	0,53000000	7,42000000
18.5.2	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	2,00	0,77000000	1,54000000
18.5.3	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	56,00	0,29000000	16,24000000
18.6.1	C1686	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	75,00	1,10000000	82,50000000
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	3,20000000	25,60000000
18.7.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	3,00	3,50000000	10,50000000
31.1.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	478,07	0,45000000	215,13150000
31.1.2	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	118,24	0,50000000	59,12000000
31.1.3	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	512,34	0,80000000	307,40400000
31.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	6,00	2,00000000	12,00000000
31.3.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	M	2.151,32	0,11000000	236,64520000
31.3.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	532,08	0,13000000	69,17040000
31.3.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	833,22	0,14000000	116,65080000
31.3.4	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	981,54	0,21000000	206,12340000
31.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
31.4.2	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
31.4.3	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
31.4.4	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
31.4.5	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	3,00	0,90000000	2,70000000
31.4.6	C0790	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 200A	UN	1,00	3,80000000	3,80000000
31.5.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	0,21000000	2,10000000
31.5.2	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	0,37000000	0,74000000
31.5.3	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	5,00	0,53000000	2,65000000
31.5.4	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	8,00	0,77000000	6,16000000
31.5.5	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	75,00	0,29000000	21,75000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SÉSSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
31.5.6	C0619	CAIXA DE LIGAÇÃO C/TOMADA PITELEFONE D=9CM C/MOLDURA 11X11CM	UN	3,00	1,50000000	4,50000000
31.6.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	76,00	1,10000000	83,60000000
31.6.2	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	15,00	1,10000000	16,50000000
31.5.3	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
31.6.4	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	7,00	0,50000000	3,50000000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	3,20000000	28,80000000
31.7.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	6,00	3,50000000	21,00000000
51.1	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	23,00	0,15000000	3,45000000
51.2	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	3,00	0,21000000	0,63000000
51.3	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	7,00	0,53000000	3,71000000
51.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
51.5	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
51.6	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	8,00	0,30000000	2,40000000
51.7	C1108	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
51.8	C1109	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 250A	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
51.9	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
51.10	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	73,00	0,45000000	32,85000000
51.11	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	M	288,00	0,11000000	31,68000000
51.12	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	80,00	0,13000000	10,40000000
51.13	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	6,00	1,10000000	6,60000000
51.14	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
51.15	C2053	PROJETOR EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, S/ FOTOCÉLULA	UN	20,00	2,00000000	40,00000000
52.2	C0869	CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES PIPARA-RAIO	M	24,00	0,50000000	12,00000000
52.3	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	5,00	3,50000000	17,50000000
TOTAL:						2.733,40000000

[Mão de Obra]	I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H			
16.2.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	248,00	0,25000000	62,00000000
17.1.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	16,00	0,09000000	1,44000000
17.1.2	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	8,00	0,50000000	4,00000000
17.1.3	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	10,00	0,30000000	3,00000000
17.1.4	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	UN	2,00	0,36000000	0,72000000
17.1.5	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	4,00	0,42000000	1,68000000
17.1.6	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	40,00	0,28000000	11,20000000
17.1.7	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	36,00	0,45000000	16,20000000
17.1.8	C1556	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=20mmX1/2"	UN	30,00	0,18000000	5,40000000
17.1.9	C2380	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	51,00	0,19000000	9,69000000
17.1.10	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	UN	12,00	0,46000000	5,52000000
17.1.11	C2350	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")	UN	2,00	0,37000000	0,74000000
17.1.12	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	UN	14,00	0,35000000	4,90000000
17.1.13	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	200,00	0,24000000	48,00000000
17.1.14	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	30,00	0,30000000	9,00000000
17.1.15	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	40,00	0,48000000	19,20000000
17.1.16	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	40,00	0,52000000	20,80000000
17.1.17	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	32,00	0,60000000	19,20000000
17.1.18	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	80,00	0,12000000	9,60000000
17.1.19	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	35,00	0,13000000	4,55000000
17.1.20	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	30,00	0,20000000	6,00000000
17.2.1	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	8,00	0,85000000	6,80000000
17.2.2	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	8,00	0,61000000	4,88000000
17.2.3	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	UN	16,00	2,00000000	32,00000000
17.3.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	8,00	1,50000000	12,00000000
17.3.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	18,00	0,50000000	9,00000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DE CONSUMO	QUANTIDADE TOTAL
17.3.4	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	UN	12,00	2,50000000	30,00000000
17.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	3,00000000	6,00000000
17.3.8	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	16,00	2,00000000	32,00000000
17.5.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	119,80	1,20000000	143,76000000
17.5.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	62,04	0,52000000	32,26080000
17.5.3	C2601	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8")	M	136,63	0,70000000	95,64100000
17.5.4	C2603	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=300mm (12")	M	58,33	0,90000000	52,49700000
22.1.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	113,80	1,20000000	136,56000000
29.3.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	585,00	0,25000000	146,25000000
30.1.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	22,00	0,09000000	1,98000000
30.1.2	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	15,00	0,50000000	7,50000000
30.1.4	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	15,00	0,30000000	4,50000000
30.1.5	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	5,00	0,42000000	2,10000000
30.1.6	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	12,00	0,28000000	3,36000000
30.1.7	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	10,00	0,45000000	4,50000000
30.1.8	C1558	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=20mmX1/2"	UN	25,00	0,18000000	4,50000000
30.1.9	C2380	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	32,00	0,19000000	6,08000000
30.1.10	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	UN	10,00	0,48000000	4,80000000
30.1.11	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	3,00	0,48000000	1,38000000
30.1.12	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	25,00	0,24000000	6,00000000
30.1.13	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	20,00	0,30000000	6,00000000
30.1.14	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	90,00	0,52000000	46,80000000
30.1.15	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	150,00	0,12000000	18,00000000
30.1.16	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	60,00	0,13000000	7,80000000
30.1.17	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	200,00	0,20000000	40,00000000
30.2.1	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	5,00	0,85000000	4,25000000
30.2.2	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	5,00	0,61000000	3,05000000
30.3.1	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	5,00	2,75000000	13,75000000
30.3.2	C3020	PIA DE AÇO INOX (4.20X0.60)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
30.3.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	5,00	0,50000000	2,50000000
30.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
30.3.8	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	2,00000000	8,00000000
30.5.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	134,20	1,20000000	161,04000000
30.5.2	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	27,30	0,60000000	16,38000000
30.5.3	C2603	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=300mm (12")	M	144,60	0,90000000	130,14000000
48.1	C3656	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	UN	8,00	0,15000000	1,20000000
48.2	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	24,00	0,09000000	2,16000000
48.3	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	UN	8,00	0,09000000	0,72000000
48.6	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	6,00	0,65000000	3,90000000
48.7	C2607	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1/2" (20mm)	M	54,00	0,11000000	5,94000000
48.8	C2611	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 3/4" (25mm)	M	76,00	0,15000000	11,40000000
48.9	C2606	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)	M	56,00	0,16000000	9,06000000
48.10	C2605	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/4" (40mm)	M	40,00	0,24000000	9,60000000
48.11	C2604	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	M	36,00	0,29000000	10,44000000
48.12	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	2,00000000	8,00000000
48.13	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	3,00000000	6,00000000
48.14	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	2,75000000	5,50000000
49.3	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	22,00	0,60000000	13,20000000
49.4	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	51,18	0,52000000	26,61360000
49.5	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	20,00	0,24000000	4,80000000
49.6	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	17,00	0,30000000	5,10000000
50.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	72,40	1,20000000	86,88000000
50.2	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	46,80	0,65000000	28,08000000
50.3	C2601	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8")	M	25,67	0,70000000	17,96900000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
53.2	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	UN	2,00	2,50000000	5,00000000
TOTAL:						1.779,96140000
[Mão de Obra]	I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H			
11.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.725,39	0,35000000	603,88650000
11.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	40,17	0,35000000	14,05950000
11.1.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	40,17	0,20000000	8,03400000
24.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.447,52	0,35000000	506,63200000
24.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	1.511,54	0,35000000	529,03900000
24.1.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	1.511,54	0,20000000	302,30800000
36.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	1.421,13	0,35000000	497,39550000
36.1.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	780,90	0,35000000	273,31500000
36.1.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	1.421,13	0,20000000	284,22600000
47.1	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	320,00	0,50000000	160,00000000
47.2	C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	M2	1.114,00	0,20000000	222,80000000
47.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.224,72	0,35000000	428,65200000
47.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	12,18	0,35000000	4,26300000
47.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	80,31	0,20000000	16,06200000
53.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	139,20	0,50000000	69,60000000
TOTAL:						3.920,27250000
[Mão de Obra]	I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H			
53.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	139,20	0,90000000	125,28000000
TOTAL:						125,28000000
[Mão de Obra]	I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H			
34.1.3	C4370	ABÓBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE (FORN./MONTAGEM)	M2	17,64	0,76400000	13,47896000
TOTAL:						13,47896000
[Mão de Obra]	I0037	AJUDANTE	H			
1.3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.023,45	0,00400000	4,09380000
4.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	943,03	0,00400000	3,77212000
4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	12,30000000	3,81300000
9.1.1	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	M2	14,00	1,00000000	14,00000000
13.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.389,20	0,00400000	5,55680000
16.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,89	12,30000000	33,08700000
18.4.7	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	3,00	0,60000000	1,80000000
19.1.4	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	M2	84,00	0,50000000	42,00000000
21.1.2	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2	916,09	0,30000000	274,82700000
26.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.638,98	0,00400000	6,55992000
29.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,88	12,30000000	10,57800000
31.4.8	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	6,00	0,60000000	3,60000000
32.1.6	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	M2	21,60	0,50000000	10,80000000
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,00190000	57,36062000
34.1.5	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2	75,25	0,30000000	22,57500000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,00180000	30,07800000
43.1.2	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2	1.114,00	0,30000000	334,20000000
TOTAL:						858,70126000
[Material]	I8213	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2,0 AWG	UN			

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araújo, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
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	1,00	3,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Encargos Complementares]	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	2,66443400	21,31547200
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	2,66443400	23,97990600
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	M2	57,00	0,42300000	24,11100000
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	3,40337000	551,17577150
TOTAL:						620,58214950
[Material]	10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	UN			
17.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
30.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
48.13	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						5,00000000
[Material]	10098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG			
53.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	139,20	0,15000000	20,88000000
TOTAL:						20,88000000
[Material]	10100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG			
53.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	139,20	0,07000000	9,74400000
TOTAL:						9,74400000
[Material]	10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG			
38.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	1.031,78	0,02000000	20,63560000
TOTAL:						20,63560000
[Material]	10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG			
3.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.226,40	0,02000000	24,52800000
4.2.1	C2606	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	1,20000000	0,37200000
4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,06	0,04000000	0,06120000
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	0,02200000	0,02200000
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	1,00	0,13520000	0,13520000
15.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	12.349,60	0,02000000	246,99200000
16.4.1	C2606	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,69	1,20000000	3,22800000
16.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,62	0,02000000	0,39240000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,83720000	0,83720000
17.4.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,04400000	0,22000000
17.5.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,04400000	0,52800000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	0,02200000	0,24200000
28.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	11.991,20	0,02000000	239,82400000
29.4.1	C2606	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,86	1,20000000	1,03200000
29.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,71	0,02000000	0,73420000
30.1.3	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,02200000	0,02200000
30.4.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	0,04400000	0,26400000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	0,02200000	0,19800000
40.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	568,61	0,02000000	11,37220000
40.1.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	53,88	0,02000000	1,07760000
40.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	309,43	0,02000000	6,18860000
40.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	152,45	0,02000000	3,04900000
41.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.392,31	0,02000000	27,84620000
41.1.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	209,24	0,02000000	4,18480000
41.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	254,61	0,02000000	5,09220000
41.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	98,35	0,02000000	1,96700000
49.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,04400000	0,22000000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,83720000	0,83720000
TOTAL:						581,46700000

[Material]	I0108	AREIA GROSSA	M3			
2.2.2	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	94,30	1,15000000	108,44500000
3.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	16,59	0,21000000	3,48390000
3.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	6,22	0,61830000	3,84582600
4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,06	0,04000000	0,12240000
7.1.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	3,36	0,00720000	0,02419200
15.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	14,40	0,21000000	3,02400000
15.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	2,70	0,61830000	1,66941000
16.3.1	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP.=5cm	M2	73,80	0,03000000	2,21400000
16.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,62	0,04000000	0,78480000
17.3.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	4,80	0,00800000	0,03840000
17.3.5	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	5,00	0,00050000	0,00250000
19.1.2	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	29,40	0,00720000	0,21168000
20.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	768,00	0,03000000	23,04000000
20.2.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	225,08	0,03000000	6,75240000
28.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	25,01	0,21000000	5,25210000
28.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,01	0,61830000	6,18918300
4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,71	0,04000000	1,46840000
30.3.2	C3020	PIA DE AÇO INOX (4.20X0.60)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	0,06500000	0,06500000
30.3.4	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	2,00	0,00050000	0,00100000
33.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.493,64	0,03000000	44,80920000
46.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	609,42	0,03000000	18,28260000
53.3	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	2,40	0,00050000	0,00120000
TOTAL:						229,72719100

[Material]	00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	0,02461000	3,98568950
TOTAL:						3,98568950

[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3			
1.1.2	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	32,00	0,08090000	2,57600000
1.1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	0,09725000	0,09725000
3.1.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	49,77	0,36480000	18,15609600
3.4.1	C0836	CONCRETO P/IBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,33	0,91970000	14,09900100
3.5.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,60 m	M2	12,86	0,03548800	0,45708544
4.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	882,78	0,01500000	13,24170000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	0,62350000	0,19328500
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	0,08000000	0,08000000
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	1,00	0,53131264	0,53131264
7.1.3	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	13,20	0,00970000	0,12804000
8.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,50	0,89710000	0,44855000
8.1.2	C3549	MUTIRÃO MISTO - PISO CIMENTADO ESP =1,5cm	M2	10,00	0,01820000	0,18200000
8.1.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	10,00	0,02432000	0,24320000
8.2.1	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	445,76	0,05680000	25,31916800
8.2.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	667,27	0,05680000	37,90093600
10.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	1.765,56	0,00610000	10,76991600
10.1.2	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.765,56	0,00610000	10,76991600
10.2.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	12,88	0,00720000	0,09273600
10.2.2	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4:5 ESP=5 mm P/ TETO	M2	12,88	0,00610000	0,07856800
15.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	43,20	0,36480000	15,75036000
15.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	154,37	0,85270000	131,63129900
15.5.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	1.197,51	0,05057040	60,55855970
16.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.384,68	0,01500000	20,77020000
16.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,69	0,62350000	1,67721500
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	1,54870460	1,54870460
17.4.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,16100000	0,80500000
17.5.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,16100000	1,93200000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	0,08000000	0,88000000
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,36566000	2,92528000
19.1.3	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	64,00	0,00970000	0,61480000
20.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	43,20	0,89710000	38,75472000
20.1.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	864,00	0,03650000	31,53600000
20.2.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	11,25	0,89710000	10,09237500
20.2.2	C3549	MUTIRÃO MISTO - PISO CIMENTADO ESP =1,5cm	M2	105,56	0,01820000	1,92119200
23.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2.768,36	0,00610000	16,89309600
23.1.2	C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1,5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	888,86	0,02430000	21,59929800
23.1.3	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.880,50	0,00610000	11,47105000
23.2.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	131,62	0,02432000	3,20099840
23.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	757,24	0,02432000	18,41607680
23.3.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	768,00	0,00720000	5,52960000
23.3.2	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4:5 ESP=5 mm P/ TETO	M2	768,00	0,00610000	4,68480000
28.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	50,03	0,36480000	18,25094400
28.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	149,69	0,85270000	127,81120300
28.5.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	784,91	0,02661600	20,89116456
29.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	M2	1.753,14	0,01500000	26,29710000
29.2.1	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	20,16	0,01824000	0,36771840
29.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,86	0,62350000	0,53621000
30.1.3	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,10500000	0,10500000
30.4.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	0,16100000	0,96600000
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA	UN	9,00	0,08000000	0,72000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
31.2.1	C0631	DE CONCRETO				
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,36560000	3,29094000
32.1.1	C1969	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	8,00	0,01060000	0,08480000
32.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	0,01060000	0,03180000
32.1.3	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	4,00	0,01060000	0,04240000
32.1.5	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	21,60	0,00970000	0,20952000
33.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	M3	74,68	0,89710000	66,99542800
33.1.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	1.493,64	0,03650000	54,51786000
35.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	3.508,28	0,00610000	21,38830800
35.1.2	C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:1,5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	1.304,25	0,02430000	31,69327500
35.1.3	C2123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	2.202,03	0,00610000	13,43238300
35.2.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	293,85	0,02432000	7,14643200
35.2.2	C4436	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE	M2	526,98	0,02432000	12,81615360
35.2.3	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	483,42	0,02432000	11,75677440
35.3.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	657,94	0,00720000	4,73716800
35.3.2	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4,5 ESP=5 mm P/ TETO	M2	657,94	0,00610000	4,01343400
40.1.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	52,40	0,04060000	2,12744000
40.1.5	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,22	0,86690000	7,99261800
40.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,79	0,86690000	8,48695100
41.1.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,32	0,86690000	13,28090800
41.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,33	0,86690000	4,62057700
41.3.1	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	74,28	0,02661600	1,97703648
42.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	179,96	0,04130000	7,43234800
42.1.3	C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:9 ESP=10 cm	M2	278,79	0,03040000	8,47521600
44.1.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	1,00	0,01060000	0,01060000
44.1.2	C1969	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	2,00	0,01060000	0,02120000
45.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	445,70	0,00610000	2,71877000
45.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	317,20	0,02430000	7,70796000
45.1.5	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	86,06	0,02432000	2,09297920
46.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	87,44	0,69800000	61,03312000
46.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	609,42	0,03650000	22,24383000
46.4	C1915	PISÓ CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	M2	201,71	0,03220000	3,67112200
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPAS EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	0,05200800	3,97341120
48.15	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ ACESSÓRIOS (2.00x0.80)m	UN	2,00	0,00364800	0,00729600
49.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO	UN	5,00	0,16100000	0,80500000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	1,54870460	1,54870460
TOTAL:						1.127,09568802
[Material]	I0111	AREIA VERMELHA	M3			
2.3.2	C0328	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	7.537,49	1,10000000	8.291,23900000
14.2.2	C0328	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	153,60	1,10000000	168,96000000
27.2.2	C0328	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	306,42	1,10000000	337,06200000
39.2.2	C0330	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MANUAL S/ CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	162,37	1,10000000	178,60700000
TOTAL:						8.975,86800000
[Material]	I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG			
45.1.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) -	M2	231,14	6,00000000	1.386,84000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01 013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍTULO	QUANTIDADE TOTAL
45.1.4	C4443	PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE				
46.6	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	65,04	8,00000000	520,32000000
TOTAL:						1.907,16000000
[Material]	I0117	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REBOCO	KG			
45.1.3	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	128,50	7,00000000	899,50000000
TOTAL:						899,50000000
[Material]	I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG			
8.1.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	10,00	0,16900000	1,69000000
23.2.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	888,88	0,16900000	150,21734000
35.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	820,83	0,16900000	138,72027000
35.2.5	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	483,42	0,66100000	319,54062000
45.1.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	86,06	0,66100000	56,85568000
45.1.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	231,14	0,23300000	53,85562000
TOTAL:						720,90951000
[Material]	I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN			
1.1.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			
3.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.226,40	0,08000000	98,11200000
4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	4,80000000	1,48800000
4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,06	0,80000000	2,44800000
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	0,11500000	0,11500000
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	1,00	0,54080000	0,54080000
5.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	12.349,60	0,08000000	987,96800000
16.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,69	4,80000000	12,91200000
16.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,62	0,80000000	15,69600000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDURO EM ALVENARIA	UN	1,00	3,34880000	3,34880000
17.4.2	C0809	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,22500000	1,12500000
17.5.5	C0809	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,22500000	2,70000000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	0,11500000	1,26500000
28.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	11.991,20	0,08000000	959,29600000
29.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,86	4,80000000	4,12800000
29.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,71	0,80000000	29,36800000
30.4.1	C0809	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	0,22500000	1,35000000
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	0,11500000	1,03500000
35.2.6	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOLBOND" DUAS CHAPAS	M2	16,11	3,50000000	56,38500000
40.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	568,61	0,08000000	45,48880000
40.1.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	53,88	0,07000000	3,77160000
40.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	309,43	0,09000000	24,75440000
40.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	152,45	0,07000000	10,67150000
41.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.392,31	0,08000000	111,38480000
41.1.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	209,24	0,07000000	14,64680000
41.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	254,61	0,08000000	20,36880000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
41.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	98,35	0,07000000	6,88450000
49.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,22500000	1,12500000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	3,34880000	3,34880000
TOTAL:						2.421,72560000
[Material]	18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	UN			
17.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
30.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
48.13	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						5,00000000
[Material]	18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	UN			
17.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
30.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
48.13	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						5,00000000
[Material]	10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN			
17.3.8	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	16,00	1,00000000	16,00000000
30.3.8	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
48.12	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						24,00000000
[Material]	10184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	M2			
48.15	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,60)m	UN	2,00	1,68000000	3,36000000
TOTAL:						3,36000000
[Material]	17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2			
17.3.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	4,80	1,00000000	4,80000000
TOTAL:						4,80000000
[Material]	10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN			
6.2.2	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES. C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
18.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
31.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
51.9	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Material]	10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN			
6.2.2	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES. C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
18.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
31.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
51.9	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Material]	10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN			
6.2.2	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES. C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubaíara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍNDICE	QUANTIDADE TOTAL
18.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
31.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
51.9	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Material]	I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	4,00000000	32,00000000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	4,00000000	36,00000000
TOTAL:						68,00000000
[Material]	I0208	BATENTE DE FERRO	M			
7.1.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	3,36	2,50000000	8,40000000
19.1.2	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	29,40	2,50000000	73,50000000
TOTAL:						81,90000000
[Material]	I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN			
32.1.1	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X 2,10)m	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
32.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
32.1.3	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,60X 2,10)m	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
44.1.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
44.1.2	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X 2,10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						18,00000000
[Material]	I0215	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60M	UN			
53.2	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Equipamento]	00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	UN			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	161,95	0,00000534	0,00086481
TOTAL:						0,00086481
[Mão de Obra]	I0221	BLASTER	H			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00467914	0,00467914
TOTAL:						0,00467914
[Material]	I9104	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2			
8.2.1	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	445,78	1,00300000	447,09728000
TOTAL:						447,09728000
[Material]	I0280	BRITA	M3			
1.1.2	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO PIALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	32,00	0,10450000	3,34400000
1.1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	0,12072500	0,12072500
3.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	6,22	0,61500000	3,82530000
4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	0,87800000	0,27218000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubaíara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	CORRETORE DO INFLAÇÃO	QUANTIDADE TOTAL
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	0,05360000	0,05360000
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	1,00	0,18240000	0,18240000
15.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	2,70	0,61500000	1,66050000
16.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,69	0,87600000	2,36182000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	1,49200000	1,49200000
17.4.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,07700000	0,38500000
17.5.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,07700000	0,92400000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	0,05360000	0,58960000
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,45392600	3,63140800
28.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,01	0,61500000	6,15615000
29.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,86	0,87600000	0,75508000
30.4.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	0,07700000	0,46200000
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	0,05360000	0,48240000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,45392600	4,08533400
40.1.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	52,40	0,05270000	2,76148000
40.1.5	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,22	0,62700000	5,78094000
40.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,79	0,62700000	6,13833000
41.1.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,32	0,62700000	9,60564000
41.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,33	0,62700000	3,34191000
46.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	87,44	0,87800000	76,77232000
49.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,07700000	0,38500000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	1,49200000	1,49200000
TOTAL:						137,06111700
[Material]	00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	57,00	4,72000000	269,04000000
TOTAL:						269,04000000
[Material]	I0338	CABO COBRE NU 25MM2	M			
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	1,00	25,00000000	25,00000000
18.7.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	3,00	3,00000000	9,00000000
31.7.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	6,00	3,00000000	18,00000000
52.3	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	5,00	3,00000000	15,00000000
TOTAL:						67,00000000
[Material]	I0339	CABO COBRE NU 35MM2	M			
52.2	C0869	CORDALHA COBRE NU 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	24,00	1,00000000	24,00000000
TOTAL:						24,00000000
[Material]	I0461	CABO COBRE NU 50MM2	M			
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	1,00	35,70000000	35,70000000
TOTAL:						35,70000000
[Material]	I0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M			
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	1,00	2,04000000	2,04000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE TOTAL	VALOR TOTAL
[Material]	I0371	CABO EM PVC 1000V 240MM2	M				
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	1,00	40,80000000	40,80000000	
						TOTAL:	40,80000000
[Material]	I0373	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M				
31.3.4	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	981,54	1,02000000	1,001,17080000	
						TOTAL:	1,001,17080000
[Material]	I0377	CABO EM PVC 1000V 95MM2	M				
3.3.3	C0657	CABO EM PVC 1000V 95MM2	M	63,00	1,02000000	64,26000000	
						TOTAL:	64,26000000
[Material]	I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M				
1.1.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	60,00000000	60,00000000	
						TOTAL:	60,00000000
[Material]	I0358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M				
51.12	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	80,00	1,02000000	81,60000000	
						TOTAL:	81,60000000
[Material]	I6796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	M				
16.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	12,00000000	96,00000000	
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	12,00000000	108,00000000	
						TOTAL:	204,00000000
[Material]	I0403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN				
1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
[Material]	I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M				
1.1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	10,00000000	10,00000000	
						TOTAL:	10,00000000
[Material]	I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN				
17.3.8	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	16,00	1,00000000	16,00000000	
30.3.8	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	1,00000000	4,00000000	
48.12	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	1,00000000	4,00000000	
						TOTAL:	24,00000000
[Material]	I10268	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	UN				
1.1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	0,50000000	0,50000000	
						TOTAL:	0,50000000
[Material]	I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN				
48.4	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
 MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
 VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
 DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	CORRETEnte DO SERVIÇO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN			
51.1	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	23,00	1,00000000	23,00000000
					TOTAL:	23,00000000
[Material]	I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN			
18.7.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
31.7.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
52.3	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
					TOTAL:	14,00000000
[Material]	I0424	CAIXA LIGAÇÃO DIAM. 90MM	UN			
31.5.6	C0619	CAIXA DE LIGAÇÃO C/TOMADA P/TELEFONE D=9CM C/MOLDURA 11X11CM	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
					TOTAL:	3,00000000
[Material]	I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN			
17.1.2	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
30.1.2	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	15,00	1,00000000	15,00000000
					TOTAL:	23,00000000
[Material]	I0438	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE	M2			
7.1.3	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	13,20	1,00000000	13,20000000
					TOTAL:	13,20000000
[Material]	I0439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	M2			
19.1.3	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	84,00	1,00000000	84,00000000
32.1.5	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	21,60	1,00000000	21,60000000
					TOTAL:	105,60000000
[Material]	I0441	CAL HIDRATADA	KG			
3.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	16,99	30,95000000	513,46050000
4.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	882,78	2,18000000	1.924,46040000
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	6,00000000	6,00000000
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	1,00	35,88320000	35,88320000
7.1.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	3,36	0,49000000	1,64640000
7.1.3	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	13,20	0,73000000	9,63600000
10.1.2	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.765,56	1,22000000	2.153,98320000
10.2.2	G2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4:5 ESP=5 mm P/ TETO	M2	12,88	0,81000000	10,43280000
15.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	14,40	30,95000000	445,68000000
16.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.384,68	2,18000000	3.018,60240000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	115,30380000	115,30380000
17.4.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	7,64400000	38,22000000
17.5.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	7,64400000	91,72800000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	6,00000000	66,00000000
19.1.2	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	29,40	0,49000000	14,40600000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍTÊM	QUANTIDADE TOTAL
19.1.3	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	84,00	0,73000000	61,32000000
23.1.3	C2123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.860,50	1,22000000	2.294,21000000
23.3.2	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4:5 ESP=5 mm P/ TETO	M2	768,00	0,81000000	622,08000000
28.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	25,01	30,95000000	774,05950000
29.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.753,14	2,16000000	3.821,84520000
30.1.3	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	5,46000000	5,46000000
30.4.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	7,64400000	45,86400000
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	6,00000000	54,00000000
32.1.1	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	8,00	1,72000000	13,76000000
32.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	1,72000000	5,16000000
32.1.3	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	4,00	1,72000000	6,88000000
32.1.5	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	21,60	0,73000000	15,76800000
35.1.3	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	2.202,03	1,22000000	2.686,47660000
35.3.2	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4:5 ESP=5 mm P/ TETO	M2	657,94	0,81000000	532,93140000
42.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	179,96	6,19000000	1.113,95240000
42.1.3	C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	278,79	4,55000000	1.268,49450000
44.1.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	1,00	1,72000000	1,72000000
44.1.2	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	2,00	1,72000000	3,44000000
49.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	7,64400000	38,22000000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	115,30380000	115,30380000
TOTAL:						21.926,38810000
[Material]	I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG			
23.1.2	C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP. = 20mm P/ PAREDE	M2	888,86	2,24000000	1.991,04640000
35.1.2	C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP. = 20mm P/ PAREDE	M2	1.304,25	2,24000000	2.921,52000000
TOTAL:						4.912,56640000
[Mão de Obra]	I0445	CALCETEIRO	H			
8.2.1	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOLO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	445,76	0,25310000	112,82185800
8.2.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOLO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	867,27	0,15950000	106,42956500
TOTAL:						219,25142100
[Equipamento]	00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,00010667	0,00085335
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,00010667	0,00096002
TOTAL:						0,00181338
[Material]	I0464	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4" (0,516kg/m)	M			
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	4,00000000	305,60000000
TOTAL:						305,60000000
[Material]	G0470	CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS " L " 1 1/2" x 1 1/2" ESPESSURA DE 3/16" PESO NOMINAL 2,68KG/M	KG			
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,18520000	5.591,15096000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,18520000	3.094.69200000
TOTAL:						8.685.84296000
[Mão de Obra]	I0498	CARPINTEIRO	H			
1.1.2	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	32,00	12,00000000	384,00000000
1.1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	8,00000000	8,00000000
3.2.1	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	M2	30,66	1,35000000	41,39100000
4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	7,50000000	2,32500000
4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,06	0,70000000	2,14200000
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	0,60500000	0,60500000
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	1,00	1,28400000	1,28400000
7.1	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	M2	14,00	1,00000000	14,00000000
16.2.1	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	M2	246,99	1,35000000	333,43650000
16.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,69	7,50000000	20,17500000
16.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,82	0,70000000	13,73400000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	2,39200000	2,39200000
17.4.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	1,18500000	5,92500000
17.5.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (80X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	1,18500000	14,22000000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	0,60500000	6,65500000
19.2.1	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	26,00	1,50000000	39,00000000
21.1.1	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VÃO 10m	M2	916,09	1,00000000	916,09000000
28.2.1	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	M2	239,82	1,35000000	323,75700000
29.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,86	7,50000000	6,45000000
29.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,71	0,70000000	25,69700000
30.1.3	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,60500000	0,60500000
30.4.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	1,18500000	7,11000000
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	0,60500000	5,44500000
32.1.1	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	8,00	3,75000000	30,00000000
32.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	3,00	3,75000000	11,25000000
32.1.3	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	4,00	3,75000000	15,00000000
34.1.4	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VÃO 10m	M2	75,25	1,00000000	75,25000000
38.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	1.031,76	0,13000000	134,13140000
40.1.4	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	70,56	1,35000000	95,25600000
40.2.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	105,70	1,35000000	142,69500000
41.1.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	284,24	1,35000000	383,72400000
41.2.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	77,88	1,35000000	105,13600000
44.1.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	1,00	3,75000000	3,75000000
44.1.2	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	2,00	3,75000000	7,50000000
44.2.1	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	12,00	1,50000000	18,00000000
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	0,54000000	41,25600000
49.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	1,18500000	5,92500000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	2,39200000	2,39200000
TOTAL:						3.245,70590000
[Material]	I7377	CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA N.º 90	UN			
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	1,00	7,00000000	7,00000000
TOTAL:						7,00000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COPONENTE DO PREÇO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I0501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	UN			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,00000000	9,00000000
TOTAL:						17,00000000
[Material]	I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2			
23.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	757,24	1,10000000	832,96400000
35.2.3	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	483,42	1,10000000	531,76200000
45.1.5	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	86,06	1,10000000	94,66600000
TOTAL:						1.459,39200000
[Material]	I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2			
45.1.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	231,14	1,10000000	254,25400000
TOTAL:						254,25400000
[Material]	I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2			
8.1.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	10,00	1,10000000	11,00000000
23.2.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	131,62	1,10000000	144,78200000
35.2.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	293,85	1,10000000	323,23500000
48.6	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	65,04	1,10000000	71,54400000
TOTAL:						550,56100000
[Material]	I0508	CERA	KG			
20.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	768,00	0,15000000	115,20000000
20.2.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	225,08	0,10000000	22,50800000
33.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.493,64	0,15000000	224,04600000
33.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	609,42	0,15000000	91,41300000
TOTAL:						453,16700000
[Material]	I0524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)	M2			
3.2.1	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	M2	30,66	0,26000000	7,97160000
15.2.1	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	M2	246,99	0,26000000	64,21740000
28.2.1	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	M2	239,82	0,26000000	62,35320000
TOTAL:						134,54220000
[Material]	I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2			
4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,06	1,00000000	3,06000000
8.7.1	C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	0,30960000	0,30960000
16.3.1	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP.=5cm	M2	73,80	2,00000000	147,60000000
16.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,62	1,00000000	19,62000000
29.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,71	1,00000000	36,71000000
TOTAL:						207,29960000
[Material]	I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2			
1.1.2	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPOSITO	M2	32,00	1,90000000	60,80000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	0,10000000	0,10000000
17.4.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,20000000	1,00000000
17.5.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	0,20000000	2,40000000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	0,10000000	1,10000000
30.1.3	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,10500000	0,10500000
30.4.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	0,20000000	1,20000000
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	0,10000000	0,90000000
40.1.4	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	M2	70,56	0,43000000	30,34080000
40.2.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	M2	105,70	0,43000000	45,45100000
41.1.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	M2	284,24	0,43000000	122,22320000
41.2.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	M2	77,88	0,43000000	33,46840000
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	0,17200000	13,14080000
46.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X80X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	0,20000000	1,00000000
TOTAL:						313,24920000
[Material]	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2			
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	1,02000000	6,12000000
TOTAL:						6,12000000
[Material]	I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M			
17.5.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	119,80	1,03000000	123,39400000
22.1.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	113,80	1,03000000	117,21400000
30.5.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	134,20	1,03000000	138,22600000
50.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	72,40	1,03000000	74,57200000
TOTAL:						453,40600000
[Material]	I13305	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8 " (15,88 MM) 124,49 KG/M2	KG			
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,07440000	2.246,12112000
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,06820000	1.136,62200000
TOTAL:						3.385,74312000
[Material]	I7546	CHAPA DE ALUMÍNIO XADREZ DE 1/4" (8,1KG/M2)	M2			
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	0,25000000	19,10000000
TOTAL:						19,10000000
[Material]	I0549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	UN			
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	1,00	3,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Material]	I0559	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X200A	UN			
31.4.6	C0790	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 200A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	I0990	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/4"A 1"	UN			
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE,	KG	30.189,80	0,01690000	510,20762000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubaíara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
34.1.1	C5217	JATEAMENTO E PINTURA				
						TOTAL: 510,20762000
[Material]	I0796	CHUVEIRO PLASTICO	UN			
17.3.5	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
30.3.6	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
48.10	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
						TOTAL: 18,00000000
[Material]	I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN			
17.3.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	18,00	1,00000000	18,00000000
30.3.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
						TOTAL: 23,00000000
[Material]	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	11,12556000	1.801,78444200
						TOTAL: 1.801,78444200
[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
1.1.2	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	32,00	26,18000000	837,76000000
1.1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	27,50000000	27,50000000
3.1.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	49,77	145,80000000	7.256,46600000
3.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	16,59	30,95000000	513,46050000
3.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	6,22	368,50000000	2.292,07000000
3.4.1	C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,33	254,00000000	3.893,82000000
3.5.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	M2	12,88	11,76000000	151,46880000
4.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	882,78	2,18000000	1.924,46040000
4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	327,60000000	101,55600000
4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,06	17,36000000	53,12160000
2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	18,00000000	18,00000000
6.7.1	C4842	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	116,72280000	116,72280000
7.1.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	3,38	2,03000000	6,82080000
7.1.3	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	13,20	2,07000000	35,24400000
8.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,50	282,00000000	141,00000000
8.1.2	C3549	MUTIRÃO MISTO - PISO CIMENTADO ESP.=1,5cm	M2	10,00	5,48000000	54,80000000
8.1.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-S/PEI-4 P/ PISO	M2	10,00	5,84000000	58,40000000
10.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.785,58	2,43000000	4.290,31080000
10.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	12,98	2,92000000	37,60960000
15.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	43,20	109,50000000	4.730,40000000
15.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	14,40	30,95000000	445,68000000
15.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	2,70	368,50000000	994,95000000
15.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	154,37	336,00000000	51.868,32000000
15.5.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	1.197,51	16,75800000	20.067,87258000
16.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.364,68	2,18000000	3.018,60240000
16.3.1	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP.=5cm	M2	73,80	17,00000000	1.254,60000000
16.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,69	327,60000000	881,24400000
16.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,62	17,36000000	340,60320000
17.3.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	4,80	3,20000000	15,36000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubaíara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
17.3.5	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	5,00	0,15000000	0,75000000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	351,35580000	351,35580000
17.4.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	41,90900000	209,54500000
17.5.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	41,90900000	502,90800000
18.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	18,00000000	198,00000000
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	103,40000000	827,20000000
19.1.2	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATERIAS E FERRAGENS	M2	29,40	2,03000000	59,68200000
19.1.3	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	84,00	2,67000000	224,28000000
20.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	43,20	282,00000000	12.182,40000000
20.1.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	864,00	14,58000000	12.597,12000000
20.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	768,00	26,58000000	20.413,44000000
20.2.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	11,25	282,00000000	3.172,50000000
20.2.2	C3549	MUTIRÃO MISTO - PISO CIMENTADO ESP.=1,5cm	M2	105,56	5,48000000	578,46880000
20.2.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	225,08	26,58000000	5.982,62640000
23.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	2.769,36	2,43000000	6.729,54480000
23.1.2	C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1,5:9 ESP. = 20mm P/ PAREDE	M2	888,86	3,24000000	2.879,90640000
23.2.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	131,82	5,84000000	768,66080000
23.2.2	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	757,24	5,84000000	4.422,26160000
23.3.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	768,00	2,92000000	2.242,56000000
28.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	50,03	109,50000000	5.478,28500000
28.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	25,01	30,95000000	774,05950000
28.1.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	10,01	368,50000000	3.688,68500000
28.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	149,89	336,00000000	50.363,04000000
28.5.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	784,91	8,82000000	6.922,90620000
29.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.753,14	2,18000000	3.821,84520000
29.2.1	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	20,16	7,29000000	146,96640000
29.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,86	327,60000000	281,73600000
30.1.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,71	17,36000000	637,28560000
30.1.3	C0801	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	28,50000000	28,50000000
30.3.2	C3020	PIA DE AÇO INOX (4.20X0,60)m C/2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	33,00000000	33,00000000
30.3.4	C1880	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	2,00	0,15000000	0,30000000
30.4.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	41,90900000	251,45400000
31.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	18,00000000	162,00000000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	103,40000000	930,60000000
32.1.1	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X 2,10)m	UN	8,00	1,72000000	13,76000000
32.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	3,00	1,72000000	5,16000000
32.1.3	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,60X 2,10)m	UN	4,00	1,72000000	6,88000000
32.1.5	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	21,60	2,67000000	57,67200000
33.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	74,68	282,00000000	21.059,76000000
33.1.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	1.493,64	14,58000000	21.777,27120000
33.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.493,64	26,58000000	39.700,95120000
35.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	3.506,28	2,43000000	8.520,26040000
35.1.2	C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1,5:9 ESP. = 20mm P/ PAREDE	M2	1.304,25	3,24000000	4.225,77000000
35.2.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	293,85	5,84000000	1.716,06400000
35.2.2	C4436	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE	M2	526,96	5,84000000	3.077,56320000
35.2.3	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	483,42	5,84000000	2.823,17280000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubaíara
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAÍARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍTÊM	QUANTIDADE TOTAL
35.3.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	657,94	2,92000000	1.921,18400000
40.1.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	52,40	13,00000000	681,20000000
40.1.5	C0943	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,22	349,00000000	3.217,78000000
40.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,79	349,00000000	3.416,71000000
41.1.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,32	349,00000000	5.346,68000000
41.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,33	349,00000000	1.860,17000000
41.3.1	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	74,28	8,82000000	655,14960000
42.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	179,96	6,19000000	1.113,95240000
42.1.3	C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	278,79	4,55000000	1.268,49450000
44.1.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	UN	1,00	1,72000000	1,72000000
44.1.2	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X 2,10)m	UN	2,00	1,72000000	3,44000000
45.1.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	445,70	2,43000000	1.083,05100000
45.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	317,20	7,30000000	2.315,56000000
45.1.5	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	86,06	5,84000000	502,59040000
46.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	87,44	220,00000000	19.236,80000000
46.2	C2101	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	609,42	14,58000000	8.885,34360000
46.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	609,42	26,58000000	16.198,38360000
46.4	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4. ESP. = 1.5cm	M2	201,71	5,48000000	1.105,37060000
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPAS EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	19,20000000	1.466,88000000
48.15	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,60)m	UN	2,00	1,45800000	2,91600000
49.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO	UN	5,00	41,90900000	209,54500000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	351,35580000	351,35580000
53.3	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WCS	M	2,40	0,15000000	0,36000000
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	21,97100000	21,97100000
TOTAL:						427.143,02928000
[Material]	I7382	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	UN			
2.1	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	UN	12,00	1,03000000	12,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Material]	I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN			
18.7.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
31.7.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
52.3	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
TOTAL:						14,00000000
[Material]	I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	UN			
1.1.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	I0846	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	UN			
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	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I0847	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 35MM2	UN			
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	1,00	2,00000000	2,00000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 2,00000000
[Material]	10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN			
9.1.1	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	M2	14,00	2,00000000	28,00000000
						TOTAL: 28,00000000
[Material]	10860	CORDEL DETONANTE	M			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,09863630	0,09863630
						TOTAL: 0,09863630
[Material]	10914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE	UN			
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	1,00	5,00000000	5,00000000
						TOTAL: 5,00000000
[Material]	10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN			
17.3.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
48.15	C0356	BANCADELA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,90)m	UN	2,00	3,00000000	6,00000000
						TOTAL: 14,00000000
[Material]	10918	CUMEEIRA FIBROCIMENTO ARTICULADA (VOGATEX)	M			
1.1.2	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	32,00	0,25000000	8,00000000
						TOTAL: 8,00000000
[Material]	12296	CUMEEIRA NORMAL P/TELHA DE 6MM, LARGURA 1.10M	UN			
9.1.1	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	M2	14,00	0,25000000	3,50000000
						TOTAL: 3,50000000
[Material]	10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN			
1.1.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
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	1,00	1,00000000	1,00000000
						TOTAL: 3,00000000
[Material]	10958	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 4"	UN			
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	1,00	2,00000000	2,00000000
						TOTAL: 2,00000000
[Material]	12296	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	UN			
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
						TOTAL: 6,00000000
[Geral]	12701	DEPRECIÇÃO	H			
1.1.2	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	32,00	0,19255900	6,16188800
1.3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.023,45	0,00841460	8,61192237
1.3.2	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	10.000,00	0,02734854	273,48540000
2.3.1	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	565,00	1,36742700	772,59625500

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Aralicum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	7.537,49	1,42270100	10.723,59456049
2.3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P N	M3	7.537,49	0,83192089	6.270,59538079
2.4.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	943,03	0,00841460	7,93522024
2.4.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	943,03	0,01801175	16,98562060
3.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.226,40	0,21256560	260,69045184
3.4.1	C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,33	1,61749560	24,79620755
3.5.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	M2	12,88	0,06469982	0,83333373
4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	1,61749560	0,50142364
4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,08	0,04530800	0,13864248
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	1,00	425,47281507	425,47281507
8.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,50	1,61749560	0,80874780
8.2.1	C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	445,76	1,14993312	512,59418757
9.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	667,27	0,72483936	483,66355975
13.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.389,20	0,00841460	11,68956232
14.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	153,60	1,42270100	218,52687360
15.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	12.349,60	0,21256560	2.625,10013376
15.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	154,37	1,61749560	249,69279577
15.5.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	1.197,51	0,09219725	110,40712789
16.3.1	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP.=5cm	M2	73,80	0,04530800	3,34373040
16.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,89	1,61749560	4,35106316
16.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,62	0,04530800	0,88894296
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	1,43633609	1,43633609
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	38,26180600	306,09446400
20.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	43,20	1,61749560	69,87580992
20.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	768,00	0,85864000	659,43552000
20.2.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	11,25	1,61749560	18,19682550
20.2.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	225,08	0,62920000	141,62033600
26.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.639,98	0,00841460	13,79977571
27.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	306,42	1,42270100	435,94404042
28.3.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	11.991,20	0,21256560	2.548,91662272
28.4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	149,89	1,61749560	242,44641548
29.3.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	784,91	0,04852487	38,08765414
29.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,86	1,61749560	1,39104622
29.4.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	36,71	0,04530800	1,66325668
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	38,26180800	344,35627200
33.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	74,68	1,61749560	120,79457141
33.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.493,64	0,85864000	1.282,49904960
34.1.1	C5217	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	30.189,80	0,25190408	7.604,93379438
40.1.5	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,22	1,61749560	14,91330943
40.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,79	1,61749560	15,83528192
41.1.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,32	1,61749560	24,78003259
41.2.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,33	1,61749560	8,62125155
41.3.1	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	74,26	0,04852487	3,60442720
43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,25190408	4.209,31717680
45.1.3	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	128,50	0,00815544	1,04797404
46.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	609,42	0,85864000	523,27238980
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPAS EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	76,40	0,09704974	7,41459983
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	1,43633609	1,43633609
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	1,13281807	1,13281807

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO PREÇO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L			
8.7.1	C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	0,09600000	0,09600000
17.4.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,73600000	0,73600000
40.1.4	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	M2	70,56	0,10000000	7,05600000
40.2.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	M2	105,70	0,10000000	10,57000000
41.1.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	M2	284,24	0,10000000	28,42400000
41.2.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	M2	77,88	0,10000000	7,78800000
46.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMINIO CORRUGADO	M	76,40	0,04000000	3,05600000
49.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,73600000	0,73600000
						TOTAL: 58,46200000
[Material]	I2507	DINAMITE 60%	KG			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00397727	0,00397727
						TOTAL: 0,00397727
[Material]	I2568	DINAMITE GRANULADA	KG			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,04295452	0,04295452
						TOTAL: 0,04295452
[Material]	I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN			
20.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	768,00	0,03000000	23,04000000
33.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.483,64	0,03000000	44,80920000
46.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	609,42	0,03000000	18,28260000
						TOTAL: 86,13180000
[Material]	I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN			
18.4.7	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
31.4.8	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
						TOTAL: 9,00000000
[Material]	I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN			
6.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
18.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
31.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
51.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
						TOTAL: 11,00000000
[Material]	I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN			
6.4.2	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
51.5	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
						TOTAL: 6,00000000
[Material]	I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN			
31.4.2	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
51.6	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	8,00	1,00000000	8,00000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DE AJUSTE	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						13,00000000
[Material]	10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN			
18.4.2	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
31.4.3	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	10987	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	UN			
18.4.3	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
31.4.4	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
TOTAL:						10,00000000
[Material]	10989	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	UN			
18.4.4	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Material]	19416	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 300 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPTAO DE 35KA	UN			
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	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	10992	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X160A	UN			
6.4.3	C1108	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
51.7	C1108	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Material]	10994	DISJUNTOR TIPO COMPACTO E ABERTO 3X 250A	UN			
51.8	C1109	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 250A	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UN			
31.4.5	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Material]	11017	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60A	UN			
18.4.5	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Material]	18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
18.4.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
31.4.7	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						9,00000000
[Material]	11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN			
7.1.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	3,36	1,78000000	5,98080000
19.1.2	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	29,40	1,78000000	52,33200000
32.1.1	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	8,00	3,00000000	24,00000000
32.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	3,00000000	9,00000000
32.1.3	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	4,00	3,00000000	12,00000000
44.1.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	1,00	3,00000000	3,00000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍNDICE	QUANTIDADE TOTAL
44.1.2	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X 2,10)m	UN	2,00	3,00000000	6,00000000
TOTAL:						112,31280000
[Material]	00007272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	UN			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	23,29000000	3.771,81550000
TOTAL:						3.771,81550000
[Material]	I1059	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO(20x20x10)CM	UN			
29.2.1	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	20,16	25,00000000	504,00000000
TOTAL:						504,00000000
[Mão de Obra]	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	0,85641139	6,85129114
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	0,85641139	7,70770253
TOTAL:						14,55899366
[Mão de Obra]	I2312	ELETRICISTA	H			
6.1.1	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	30,00	0,60000000	18,00000000
6.1.2	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	20,00	0,30000000	6,00000000
6.1.3	C1201	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=110mm (4")	M	21,00	1,20000000	25,20000000
6.2.2	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,20000000	1,20000000
6.3.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	80,00	0,11000000	8,80000000
6.3.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	60,00	0,13000000	7,80000000
6.3.3	C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2	M	63,00	0,36000000	22,68000000
6.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00	0,30000000	1,20000000
6.4.2	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
6.4.3	C1108	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
6.5.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	0,21000000	0,42000000
6.5.2	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	4,00	0,29000000	1,16000000
6.6.1	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
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	1,00	94,74000000	94,74000000
18.1.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	478,92	0,45000000	215,51400000
18.1.2	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	118,24	0,50000000	59,12000000
18.1.3	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	162,46	0,60000000	97,47600000
18.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	3,00	2,00000000	6,00000000
18.3.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	2.155,14	0,11000000	237,06540000
18.3.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	532,08	0,13000000	69,17040000
18.3.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	731,07	0,14000000	102,34980000
18.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
18.4.2	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
18.4.3	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
18.4.4	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	3,00	0,30000000	0,90000000
18.4.5	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	3,00	0,90000000	2,70000000
18.4.7	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	3,00	0,60000000	1,80000000
18.5.1	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	14,00	0,53000000	7,42000000
18.5.2	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	2,00	0,77000000	1,54000000
18.5.3	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	56,00	0,29000000	16,24000000
18.6.1	C1686	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	75,00	1,10000000	82,50000000
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	9,20000000	73,60000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	CORRETORE DO INFLUÍDO	QUANTIDADE TOTAL
16.7.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	3,00	1,50000000	4,50000000
31.1.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	478,07	0,45000000	215,13150000
31.1.2	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	118,24	0,50000000	59,12000000
31.1.3	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	512,34	0,60000000	307,40400000
31.2.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	6,00	2,00000000	12,00000000
31.3.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	2.151,32	0,11000000	236,64520000
31.3.2	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	532,06	0,13000000	69,17040000
31.3.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	833,22	0,14000000	116,65080000
31.3.4	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	981,54	0,21000000	206,12340000
31.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
31.4.2	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
31.4.3	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
31.4.4	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
31.4.5	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	3,00	0,90000000	2,70000000
31.4.6	C0790	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR AÇIONAM.FRONTAL ROTATIVO 200A	UN	1,00	3,80000000	3,80000000
31.4.8	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	6,00	0,60000000	3,60000000
31.5.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	0,21000000	2,10000000
31.5.2	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	0,37000000	0,74000000
31.5.3	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	5,00	0,53000000	2,65000000
31.5.4	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	8,00	0,77000000	6,16000000
31.5.5	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	75,00	0,29000000	21,75000000
31.5.6	C0619	CAIXA DE LIGAÇÃO C/TOMADA P/TELEFONE D=9CM C/MOLDURA 11X11CM	UN	3,00	1,50000000	4,50000000
31.6.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	76,00	1,10000000	83,60000000
31.6.2	C1965	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	15,00	1,10000000	16,50000000
31.6.3	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
31.6.4	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	7,00	1,00000000	7,00000000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	9,20000000	82,80000000
31.7.1	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	6,00	1,50000000	9,00000000
51.1	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	23,00	0,15000000	3,45000000
51.2	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	3,00	0,21000000	0,63000000
51.3	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	7,00	0,53000000	3,71000000
51.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
51.5	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
51.6	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	6,00	0,30000000	2,40000000
51.7	C1108	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AÇIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
51.8	C1109	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AÇIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 250A	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
51.9	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
51.10	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	73,00	0,45000000	32,85000000
51.11	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	288,00	0,11000000	31,68000000
51.12	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	80,00	0,13000000	10,40000000
51.13	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	6,00	1,10000000	6,60000000
51.14	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
51.15	C2053	PROJETOR EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, S/ FOTOCÉLULA	UN	20,00	2,00000000	40,00000000
52.1	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	UN	12,00	0,05200000	0,62400000
52.2	C0869	CORDALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	24,00	0,50000000	12,00000000
52.3	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	5,00	1,50000000	7,50000000
TOTAL:						2.811,68490000

[Material]

I1061

ELETRODOS

KG

43.1.1	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	16.710,00	0,00080000	13,36800000
--------	-------	---	----	-----------	------------	-------------

TOTAL: **13,36800000**

OBRA: Contratação da empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M			
6.1.1	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	30,00	1,10000000	33,00000000
18.1.3	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	162,46	1,10000000	178,70600000
31.1.3	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	512,34	1,10000000	563,57400000
						TOTAL: 775,28000000
[Material]	I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M			
18.1.2	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	118,24	1,10000000	130,06400000
31.1.2	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	118,24	1,10000000	130,06400000
						TOTAL: 260,12800000
[Material]	I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M			
1.1.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	6,00000000	6,00000000
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	1,00	9,00000000	9,00000000
18.1.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	478,92	1,10000000	526,81200000
31.1.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	478,07	1,10000000	525,87700000
51.10	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	73,06	1,10000000	80,30000000
						TOTAL: 1.147,98900000
[Material]	I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	12,00000000	96,00000000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	12,00000000	108,00000000
						TOTAL: 204,00000000
[Material]	I1076	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 4"	M			
6.1.3	C1201	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=110mm (4")	M	21,00	1,10000000	23,10000000
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	1,00	12,00000000	12,00000000
						TOTAL: 35,10000000
[Material]	I1087	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M			
6.1.2	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	20,00	1,00000000	20,00000000
						TOTAL: 20,00000000
[Mão de Obra]	I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	H			
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	1,00	16,00000000	16,00000000
						TOTAL: 16,00000000
[Material]	I9066	ELO FUSIVEL	UN			
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	1,00	3,00000000	3,00000000
						TOTAL: 3,00000000
[Mão de Obra]	I2320	ENCANADOR	H			
16.2.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	248,00	0,10000000	24,80000000
17.1.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	16,00	0,09000000	1,44000000
17.1.2	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	8,00	0,50000000	4,00000000
17.1.3	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	10,00	0,30000000	3,00000000
17.1.4	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	UN	2,00	0,36000000	0,72000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
17.1.5	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	4,00	0,42000000	1,68000000
17.1.6	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	40,00	0,28000000	11,20000000
17.1.7	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	36,00	0,45000000	16,20000000
17.1.8	C1558	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=20mmX1/2"	UN	30,00	0,18000000	5,40000000
17.1.9	C2380	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	51,00	0,19000000	9,69000000
17.1.10	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	UN	12,00	0,46000000	5,52000000
17.1.11	C2350	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")	UN	2,00	0,37000000	0,74000000
17.1.12	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	UN	14,00	0,35000000	4,90000000
17.1.13	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	200,00	0,24000000	48,00000000
17.1.14	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	30,00	0,30000000	9,00000000
17.1.15	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	40,00	0,48000000	19,20000000
17.1.16	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	40,00	0,52000000	20,80000000
17.1.17	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	32,00	0,60000000	19,20000000
17.1.18	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	80,00	0,12000000	9,60000000
17.1.19	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	35,00	0,13000000	4,55000000
17.1.20	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	30,00	0,20000000	6,00000000
17.2.1	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm. (1 1/4")	UN	8,00	0,85000000	6,80000000
17.2.2	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	8,00	0,61000000	4,88000000
17.2.3	C2684	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	UN	16,00	2,00000000	32,00000000
17.3.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	8,00	1,50000000	12,00000000
17.3.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	18,00	0,50000000	9,00000000
17.3.4	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	UN	12,00	2,90000000	34,80000000
17.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	3,00000000	6,00000000
17.3.8	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	16,00	2,00000000	32,00000000
17.3.9	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	8,00	0,25000000	2,00000000
17.5.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	119,80	1,20000000	143,76000000
17.5.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	62,04	0,52000000	32,26080000
17.5.3	C2601	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8")	M	136,63	0,70000000	95,64100000
17.5.4	C2603	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=300mm (12")	M	58,33	0,90000000	52,49700000
22.1.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	113,80	1,20000000	136,56000000
29.3.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	585,00	0,10000000	58,50000000
30.1.1	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	22,00	0,09000000	1,98000000
30.1.2	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	15,00	0,50000000	7,50000000
30.1.4	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	15,00	0,30000000	4,50000000
30.1.5	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	5,00	0,42000000	2,10000000
30.1.6	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	12,00	0,28000000	3,36000000
30.1.7	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	10,00	0,45000000	4,50000000
30.1.8	C1558	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=20mmX1/2"	UN	25,00	0,18000000	4,50000000
30.1.9	C2380	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	32,00	0,19000000	6,08000000
30.1.10	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	UN	10,00	0,46000000	4,60000000
30.1.11	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	3,00	0,46000000	1,38000000
30.1.12	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	25,00	0,24000000	6,00000000
30.1.13	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	20,00	0,30000000	6,00000000
30.1.14	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	80,00	0,52000000	46,80000000
30.1.15	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	150,00	0,12000000	18,00000000
30.1.16	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	60,00	0,13000000	7,80000000
30.1.17	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	200,00	0,20000000	40,00000000
30.2.1	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	5,00	0,85000000	4,25000000
30.2.2	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	5,00	0,61000000	3,05000000
30.3.1	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	5,00	2,75000000	13,75000000
30.3.2	C3020	PIA DE AÇO INOX (4.20X0.60)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
30.3.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	5,00	0,50000000	2,50000000
30.3.6	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	0,25000000	1,00000000
30.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00	3,00000000	3,00000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO SERVIÇO	QUANTIDADE TOTAL
30.3.8	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	2,00000000	8,00000000
30.5.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	134,20	1,20000000	161,04000000
30.5.2	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	27,30	0,60000000	16,38000000
30.5.3	C2603	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=300mm (12")	M	144,60	0,90000000	130,14000000
48.1	C3656	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	UN	8,00	0,15000000	1,20000000
48.2	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	24,00	0,09000000	2,16000000
48.3	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	UN	8,00	0,09000000	0,72000000
48.5	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	16,00	0,15000000	2,40000000
48.6	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	6,00	0,65000000	3,90000000
48.7	C2607	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1/2" (20mm)	M	54,00	0,11000000	5,94000000
48.8	C2611	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 3/4" (25mm)	M	76,00	0,15000000	11,40000000
48.9	C2606	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)	M	56,00	0,16000000	8,96000000
48.10	C2605	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/4" (40mm)	M	40,00	0,24000000	9,60000000
48.11	C2604	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	M	36,00	0,29000000	10,44000000
48.12	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	2,00000000	8,00000000
48.13	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	3,00000000	6,00000000
48.14	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	2,75000000	5,50000000
48.16	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	6,00	0,25000000	1,50000000
49.3	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	22,00	0,60000000	13,20000000
49.4	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	51,16	0,52000000	26,61360000
49.5	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	20,00	0,24000000	4,80000000
49.6	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	17,00	0,30000000	5,10000000
50.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	72,40	1,20000000	86,88000000
50.2	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D= 150mm (6")	M	46,80	0,60000000	28,08000000
50.3	C2601	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8")	M	25,67	0,70000000	17,96900000
53.2	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	UN	2,00	2,50000000	5,00000000
TOTAL:						1.661,91140000
[Mão de Obra]	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS			
1.2.1	C1937	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,00%	%	100,00	0,18000000	18,00000000
TOTAL:						18,00000000
[Energia]	00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH			
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	161,95	0,03277500	5,30791125
TOTAL:						5,30791125
[Material]	11091	ENGATE CROMADO	UN			
17.3.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
17.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
17.3.8	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	16,00	1,00000000	16,00000000
30.3.1	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
30.3.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
30.3.8	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
48.12	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
48.13	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
48.14	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						44,00000000
[Material]	11092	ENGATE DE PVC	UN			
48.5	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	16,00	1,00000000	16,00000000
TOTAL:						16,00000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COSTANTE DO MÊS	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR				
			MÊS			
1.2.1	C1937	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3.00%	%	100,00	0,02763000	2,76300000
						TOTAL: 2,76300000
[Mão de Obra]	I8583	ENGENHEIRO PLENO				
			MÊS			
1.2.1	C1937	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3.00%	%	100,00	0,02016000	2,01600000
						TOTAL: 2,01600000
[Encargos Complementares]	00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				
			H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,65120000	13,20960000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,65120000	14,86080000
						TOTAL: 28,07040000
[Encargos Complementares]	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				
			H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,01323400	8,10587200
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,01323400	9,11910600
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	0,05612000	9,08663400
						TOTAL: 26,31361200
[Encargos Complementares]	00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				
			H			
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	M2	57,00	0,28200000	16,07400000
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	2,22000000	359,52900000
						TOTAL: 375,60300000
[Encargos Complementares]	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				
			H			
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	M2	57,00	0,14100000	8,03700000
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	1,12725000	182,55813750
						TOTAL: 190,59513750
[Material]	I1100	ESMALTE SINTETICO				
			L			
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	1,00000000	6,00000000
47.2	C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	M2	1,114,00	0,15000000	167,10000000
47.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	12,18	0,16000000	1,94880000
53.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	139,20	0,12000000	16,70400000
						TOTAL: 191,75280000
[Material]	I1101	ESMERIL N.36				
			UN			
20.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	766,00	0,10000000	76,60000000
20.2.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	225,08	0,10000000	22,50800000
33.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.493,64	0,10000000	149,36400000
46.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	609,42	0,10000000	60,94200000
						TOTAL: 309,61400000
[Material]	I1102	ESMERIL N.60				
			UN			

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara

MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
20.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	768,00	0,05000000	38,40000000
20.2.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	225,08	0,05000000	11,25400000
33.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	1.483,64	0,05000000	74,68200000
46.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	609,42	0,05000000	30,47100000
TOTAL:						154,80700000
[Material]	I2326	ESPOLETA	UN			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00071591	0,00071591
TOTAL:						0,00071591
[Material]	I2329	ESTOPIM	M			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	0,00477272	0,00477272
TOTAL:						0,00477272
[Material]	I8357	ESTRUTURA DE APOIO CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL DE 1" E 2"	KG			
32.1.7	C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	M2	39,05	2,30000000	89,81500000
TOTAL:						89,81500000
[Material]	I1139	ESTRUTURA METÁLICA P/ TABELA DE BASQUETE, EM TUBOS DE AÇO DE 4" E DE 1" PAREDE 2MM, ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ			
53.4	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Encargos Complementares]	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	2,66443400	21,31547200
18.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	2,66443400	23,97990600
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	M2	57,00	0,42300000	24,11100000
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	3,40337000	551,17577150
TOTAL:						620,58214950
[Material]	I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN			
7.1.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	3,36	0,59000000	1,98240000
19.1.2	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	29,40	0,59000000	17,34600000
TOTAL:						19,32840000
[Material]	I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN			
32.1.1	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X 2,10)m	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
32.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
32.1.3	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,60X 2,10)m	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
44.1.1	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
44.1.2	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X 2,10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						18,00000000

OBRA: Contratação de empresa para Construção de uma unidade educacional de tempo integral, com 14 salas, no distrito de Araticum, no Município de Ubajara
MODALIDADE: CONCORRENCIA Nº 01.013/2026-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 540 (QUINHENTOS E QUARENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS
DATA: 26 DE MARÇO DE 2026



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG			
21.1.1	C1338	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VÃO 10m	M2	916,09	0,23000000	210,70070000
34.1.4	C1338	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VÃO 10m	M2	75,25	0,23000000	17,30750000
		TOTAL:				228,00820000
[Encargos Complementares]	00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,65120000	13,20960000
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,65120000	14,86080000
		TOTAL:				28,07040000
[Encargos Complementares]	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
18.6.2	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	8,00	1,01323400	8,10587200
31.6.5	COMP. 01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120w 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	9,00	1,01323400	9,11910600
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	0,05612000	9,08863400
		TOTAL:				26,31361200
[Encargos Complementares]	00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	M2	57,00	0,28200000	16,07400000
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	2,22000000	359,52900000
		TOTAL:				375,60300000
[Encargos Complementares]	00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
32.1.4	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	M2	57,00	0,14100000	8,03700000
42.1.2	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	M2	161,95	1,12725000	182,55813750
		TOTAL:				190,59513750
[Material]	I2339	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)	KG			
9.1.1	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	M2	14,00	0,18000000	2,52000000
		TOTAL:				2,52000000
[Material]	I1171	FIO ISOLADO EM PVC 10.0 MM2 - 750V	M			
18.3.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	731,07	1,02000000	745,69140000
31.3.3	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	833,22	1,02000000	849,88440000
		TOTAL:				1.595,57580000
[Material]	I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	M			
6.3.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	80,00	1,02000000	81,60000000
18.3.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	2.155,14	1,02000000	2.198,24280000
31.3.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	2.151,32	1,02000000	2.194,34640000
51.11	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	288,00	1,02000000	293,76000000
		TOTAL:				4.767,94920000
[Material]	I1174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	M			