

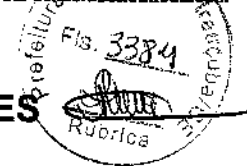
OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI: R\$ 1.132,26

C0174 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
10109	AREIA MEDIA	M3	1,21600000	R\$ 81,15	R\$ 98,68
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	208,00000000	R\$ 0,69	R\$ 143,52
TOTAL Material:					R\$ 242,20

12543	SERVENTE	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 184,60
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 184,60

VALOR:	R\$ 426,80
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 123,93
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 110,63
VALOR COM BDI:	R\$ 537,43

C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
10109	AREIA MEDIA	M3	1,21600000	R\$ 81,15	R\$ 98,68
10441	CAL HIDRATADA	KG	162,00000000	R\$ 0,93	R\$ 150,66
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	162,00000000	R\$ 0,69	R\$ 111,78
TOTAL Material:					R\$ 361,12

12543	SERVENTE	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 184,60
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 184,60

VALOR:	R\$ 545,72
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 123,93
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 141,45
VALOR COM BDI:	R\$ 687,17

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
12701	DEPRECIÇÃO	H	2,26540000	R\$ 0,97	R\$ 2,20
12702	JUROS	H	0,42920000	R\$ 0,97	R\$ 0,42
12703	MANUTENÇÃO	H	1,19230000	R\$ 0,97	R\$ 1,16
TOTAL Material:					R\$ 25,07

VALOR:	R\$ 25,07
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 6,50
VALOR COM BDI:	R\$ 31,57

Handwritten signature/initials

Handwritten initials

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP) (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	
I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 65,82	R\$ 65,82
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	31,56540000	R\$ 0,97	R\$ 30,62
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,65330000	R\$ 0,97	R\$ 10,33
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	47,34800000	R\$ 0,97	R\$ 45,93
TOTAL Material:						R\$ 177,21
VALOR:						R\$ 177,21
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 14,62
VALOR BDI (25.92%):						R\$ 45,93
VALOR COM BDI:						R\$ 223,14

I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 5,08	R\$ 5,08
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 0,97	R\$ 8,81
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 0,97	R\$ 1,95
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R\$ 0,97	R\$ 11,13
TOTAL Material:						R\$ 48,26
VALOR:						R\$ 48,26
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 13,14
VALOR BDI (25.92%):						R\$ 12,51
VALOR COM BDI:						R\$ 60,77

C0839 CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,07	R\$ 17,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,90
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 81,15	R\$ 72,80
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,69	R\$ 194,58
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 97,58	R\$ 81,58
TOTAL Material:						R\$ 348,96
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,76
VALOR:						R\$ 477,62

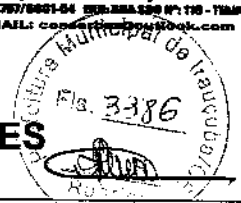
OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 83,74
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 123,80
VALOR COM BDI:	R\$ 601,42

C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0,71400000	H	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	R\$ 25,07	R\$ 17,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,90

QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0,88720000	M3	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	R\$ 81,15	R\$ 72,00
294,00000000	KG	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	R\$ 0,69	R\$ 202,86
0,83600000	M3	PEDRISCO	SEINFRA	M3	R\$ 97,58	R\$ 81,58
TOTAL Material:						R\$ 356,44

QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
6,00000000	H	SERVENTE	SEINFRA	H	R\$ 18,46	R\$ 110,76
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,76

VALOR:	R\$ 485,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 83,74
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 125,74
VALOR COM BDI:	R\$ 610,84

C1213 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE (M2)

QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0,02430000	M3	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	R\$ 81,15	R\$ 1,97
3,24000000	KG	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	R\$ 0,93	R\$ 3,01
3,24000000	KG	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	R\$ 0,69	R\$ 2,24
TOTAL Material:						R\$ 7,22

QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0,60000000	H	PEDREIRO	SEINFRA	H	R\$ 24,16	R\$ 14,50
0,80000000	H	SERVENTE	SEINFRA	H	R\$ 18,46	R\$ 14,77
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,27

VALOR:	R\$ 36,49
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 18,98
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 9,46
VALOR COM BDI:	R\$ 45,95

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2,65000000	H	SERVENTE	SEINFRA	H	R\$ 18,46	R\$ 48,92
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 48,92

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	R\$ 48,92
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 32,84
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 12,68
VALOR COM BDI:	R\$ 61,60

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

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,16	R\$ 120,80
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 18,46	R\$ 147,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 268,48

VALOR:	R\$ 268,48
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 174,61
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 69,59
VALOR COM BDI:	R\$ 338,07

C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 81,15	R\$ 56,64
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 97,58	R\$ 85,68
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,69	R\$ 151,80
TOTAL Material:						R\$ 294,12

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 18,46	R\$ 295,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 343,68

VALOR:	R\$ 637,80
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 228,48
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 165,32
VALOR COM BDI:	R\$ 803,12

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,29

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 5,52
VALOR COM BDI:	R\$ 26,81

I2743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,

LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



CONSERBAS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP
CNPJ: 17.822.717/0001-54
RUA: RUA DA SERRA, 100 - JARDIM SÃO CARLOS - IRAUÇUBA - CE
EMAIL: conserbas@outlook.com



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,84	R\$ 65,82	
						TOTAL Material:	R\$ 65,82
						VALOR:	R\$ 65,82
						VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.92%):	R\$ 17,06
						VALOR COM BDI:	R\$ 82,88

12771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 4,84	R\$ 5,08	
						TOTAL Material:	R\$ 5,08
						VALOR:	R\$ 5,08
						VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.92%):	R\$ 1,32
						VALOR COM BDI:	R\$ 6,40

10748 MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,78650000	R\$ 0,97	R\$ 0,76	
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,19870000	R\$ 0,97	R\$ 0,19	
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,41400000	R\$ 0,97	R\$ 0,40	
						TOTAL Material:	R\$ 1,35
						VALOR:	R\$ 1,35
						VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.92%):	R\$ 0,35
						VALOR COM BDI:	R\$ 1,70

12744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,51
						VALOR:	R\$ 24,51
						VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 14,62
						VALOR BDI (25.92%):	R\$ 6,35
						VALOR COM BDI:	R\$ 30,86

12772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,29

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

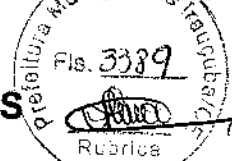
OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 5,52
VALOR COM BDI:	R\$ 26,81

C2898 PINTURA HIDRACOR (M2)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
0,35000000	HIDRACOR	KG	R\$ 1,43	R\$ 0,50
0,20000000	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	R\$ 0,68	R\$ 0,14
TOTAL Material:				R\$ 0,64

0,33000000	PINTOR	H	R\$ 24,16	R\$ 7,97
0,15000000	SERVEnte	H	R\$ 18,48	R\$ 2,77
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 10,74
VALOR:				R\$ 11,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):				R\$ 6,84
VALOR BDI (25.92%):				R\$ 2,95
VALOR COM BDI:				R\$ 14,33

C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

0,01820000	AREIA MEDIA	M3	R\$ 81,15	R\$ 1,48
5,48000000	CIMENTO PORTLAND	KG	R\$ 0,69	R\$ 3,78
TOTAL Material:				R\$ 5,26

1,00000000	PEDREIRO	H	R\$ 24,16	R\$ 24,16
1,15000000	SERVEnte	H	R\$ 18,48	R\$ 21,23
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 45,39
VALOR:				R\$ 50,85
VALOR ENCARGOS (84.44%):				R\$ 29,34
VALOR BDI (25.92%):				R\$ 13,13
VALOR COM BDI:				R\$ 63,78

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

1,70000000	SERVEnte	H	R\$ 18,48	R\$ 31,38
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 31,38

VALOR:				R\$ 31,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):				R\$ 21,07
VALOR BDI (25.92%):				R\$ 8,13
VALOR COM BDI:				R\$ 39,51

[Handwritten signature]

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
 LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

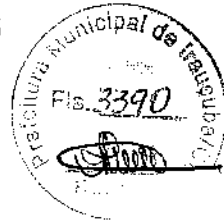
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



C2121 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

				QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000		R\$ 81,15	R\$ 0,50
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000		R\$ 0,85	R\$ 0,94
TOTAL Material:							R\$ 1,44

				QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000		R\$ 24,16	R\$ 12,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68000000		R\$ 18,46	R\$ 12,55
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 24,63

VALOR:	R\$ 26,07
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 15,97
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 6,76
VALOR COM BDI:	R\$ 32,83

Alexandre R. de Aguiar Fontenele
 CONSERBAS CONSTRUÇÕES
 E SERVIÇOS EIRELLI-ME
 CNPJ: 17.452.767/0001-54
 Alexandre R. de Aguiar Fontenele
 Sócio - Administrador

Carlos Fernandes Fontenele
 Carlos Fernandes Fontenele
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 54179
 RNP: Nº 061355183-4

Handwritten signature and initials

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Material]	Í0157	AÇO CA-25		KG				
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO		M3	0,29	60,00000000	17,40000000	
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO		M3	0,22	60,00000000	13,20000000	
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO		M3	0,99	60,00000000	59,40000000	
							TOTAL:	90,00000000
[Material]	Í0163	AÇO CA-50		KG				
2.2.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm		KG	105,60	1,15000000	121,44000000	
2.2.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm		KG	75,20	1,15000000	86,48000000	
3.3.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm		KG	74,55	1,15000000	85,73250000	
3.3.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm		KG	475,27	1,15000000	546,56050000	
							TOTAL:	840,21300000
[Material]	Í0169	AÇO CA-60		KG				
2.2.1.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm		KG	60,30	1,15000000	69,34500000	
2.2.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm		KG	84,60	1,15000000	97,29000000	
3.3.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm		KG	138,39	1,15000000	159,14850000	
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m		M2	5,56	0,74000000	4,11440000	
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m		M2	15,40	0,74000000	11,39600000	
3.9.5	C1902	PIA DE AÇO INOX (2,00X0,58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS		UN	1,00	1,14000000	1,14000000	
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m		M2	2,60	0,74000000	1,92400000	
							TOTAL:	344,35790000
[Material]	Í0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO		KG				
3.9.7	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")		M	6,00	0,00500000	0,03000000	
3.9.8	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")		M	3,00	0,00050000	0,00150000	
4.6.6	C4391	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")		UN	7,00	0,00600000	0,04200000	
4.6.9	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")		M	10,00	0,00080000	0,00800000	
							TOTAL:	0,08150000
[Material]	Í0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS		KG				
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)		M2	48,00	21,00000000	1.008.00000000	
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)		M2	69,84	21,00000000	1.466.84000000	
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)		M2	9,57	21,00000000	200,97000000	
							TOTAL:	2.675,81000000
[Material]	Í0035	AGUARRÁS MINERAL		L				
2.9.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA		M2	80,42	0,05000000	4,02100000	
2.9.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		M2	1,89	0,04000000	0,07560000	
3.11.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA		M2	113,60	0,05000000	5,68000000	
3.11.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		M2	4,83	0,04000000	0,19320000	
3.11.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO		M2	14,98	0,03000000	0,44940000	
4.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA		M2	212,50	0,05000000	10,62500000	
4.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		M2	3,36	0,04000000	0,13440000	
4.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO		M2	5,00	0,03000000	0,15000000	
							TOTAL:	21,32860000
[Mão de Obra]	Í0037	AJUDANTE		H				
2.2.1.5	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²		M2	14,70	0,20000000	2,94000000	
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO		M3	0,29	12,30000000	3,56700000	
3.3.2.5	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²		M2	13,76	0,20000000	2,75200000	

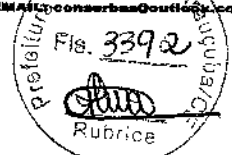
OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Mão de Obra]	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	
	3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	12,30000000	2,70600000
	4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	12,30000000	12,17700000
	4.7.16	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	2,00	0,60000000	1,20000000
TOTAL:						25,34200000	
[Mão de Obra]	10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H				
	2.2.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	105,60	0,08000000	8,44800000
	2.2.1.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	60,30	0,07000000	4,22100000
	2.2.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	75,20	0,08000000	6,01600000
	2.2.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	84,60	0,07000000	5,92200000
	3.3.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	74,55	0,08000000	5,96400000
	3.3.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	475,27	0,08000000	38,02160000
	3.3.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	138,39	0,07000000	9,68730000
TOTAL:						78,27960000	
[Mão de Obra]	10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H				
	2.2.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,55	1,35000000	4,79250000
	2.2.2.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,76	1,35000000	5,07600000
	2.4.1	C1976	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	3,75000000	3,75000000
	2.5.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	58,29	1,00000000	58,29000000
	2.5.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	6,30	0,90000000	5,67000000
	3.3.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,66	1,35000000	4,94100000
	3.3.2.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	14,09	1,35000000	19,02150000
	3.5.1	C1976	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	3,75000000	3,75000000
	3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	3,75000000	7,50000000
	3.6.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	82,59	1,00000000	82,59000000
	3.6.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	7,40	0,90000000	6,66000000
	4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	3,75000000	11,25000000
	4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	3,75000000	7,50000000
TOTAL:						220,79100000	
[Mão de Obra]	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H				
	2.8.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	4,00	1,10000000	4,40000000
	2.8.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	82,00	0,11000000	9,02000000
	2.8.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	27,00	0,12000000	3,24000000
	2.8.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	0,21000000	0,21000000
	2.8.5	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	5,00	0,29000000	1,45000000
	2.8.6	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	0,37000000	0,37000000
	2.8.7	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 80W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	UN	1,00	1,20000000	1,20000000
	2.8.8	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	38,00	0,80000000	30,40000000
	2.8.9	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	7,00	0,15000000	1,05000000
	3.10.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	5,00	1,10000000	5,50000000
	3.10.2	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	2,00	0,50000000	1,00000000
	3.10.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	75,00	0,11000000	8,25000000
	3.10.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	0,21000000	0,84000000
	3.10.5	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	5,00	0,29000000	1,45000000
	3.10.6	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	30,00	0,80000000	24,00000000
	3.10.7	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	16,00	0,15000000	2,40000000
	4.7.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	100,00	0,11000000	11,00000000
	4.7.2	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	300,00	0,12000000	36,00000000
	4.7.3	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	170,00	0,14000000	23,80000000
	4.7.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.

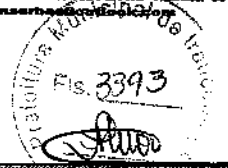


CONSERBAS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 17.452.787/0001-04 END: RUA JOSÉ DE FREITAS, 100 - JARDIM - IRAUÇUBA - CE

EMAIL: conserbas@conserbas.com.br



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

4.7.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	15,00	0,30000000	4,50000000
4.7.6	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	9,00	0,29000000	2,61000000
4.7.7	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	0,21000000	0,63000000
4.7.8	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	1,00	1,10000000	1,10000000
4.7.9	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
4.7.10	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	42,00	0,80000000	33,60000000
4.7.11	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	12,00	0,15000000	1,80000000
4.7.12	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	2,00	0,15000000	0,30000000
4.7.13	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
4.7.14	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	UN	2,00	1,20000000	2,40000000
TOTAL:						218,52000000

[Mão de Obra]	I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H			
2.5.7	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	17,40	1,00000000	17,40000000
3.6.7	C0680	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	32,20	1,00000000	32,20000000
3.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	3,00000000	6,00000000
3.9.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	3,00000000	9,00000000
3.9.3	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	1,00	0,61000000	0,61000000
3.9.4	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	1,00	0,98000000	0,98000000
3.9.5	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
3.9.7	C2586	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	0,24000000	1,44000000
3.9.8	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	3,00	0,12000000	0,36000000
4.6.1	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	2,75000000	2,75000000
4.6.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
4.6.3	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
4.6.6	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	3,00000000	9,00000000
4.6.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	3,00000000	6,00000000
4.6.8	C4391	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")	UN	7,00	0,15000000	1,05000000
4.6.9	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	10,00	0,40000000	4,00000000
TOTAL:						97,29000000

[Mão de Obra]	I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H			
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	0,75000000	73,30500000
TOTAL:						73,30500000
[Mão de Obra]	I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H			
2.9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	89,11	0,35000000	31,18850000
2.9.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	80,42	0,35000000	28,14700000
2.9.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	1,89	0,35000000	0,66150000
3.11.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	113,60	0,35000000	39,76000000
3.11.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,83	0,35000000	1,69050000
3.11.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,98	0,80000000	11,98400000
4.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	126,70	0,35000000	44,34500000
4.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	212,50	0,35000000	74,37500000
4.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,36	0,35000000	1,17600000
4.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	5,00	0,80000000	4,00000000
TOTAL:						237,32750000

[Material]	I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG			
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	117,86	0,02000000	2,35720000

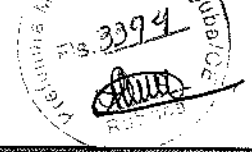
OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Material]	10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG			TOTAL:	2,35720000
2.2.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	105,80	0,02000000	2,11200000	
2.2.1.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	60,30	0,02000000	1,20600000	
2.2.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	75,20	0,02000000	1,50400000	
2.2.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	84,60	0,02000000	1,69200000	
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	1,20000000	0,34800000	
3.3.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	74,55	0,02000000	1,49100000	
3.3.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	475,27	0,02000000	9,50540000	
3.3.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	138,39	0,02000000	2,76780000	
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	1,20000000	0,26400000	
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	1,20000000	1,18800000	
						TOTAL:	22,07820000
[Material]	17928	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	UN				
2.8.7	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
4.7.14	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	3,00000000
[Material]	10108	AREIA GROSSA	M3				
2.5.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	17,40	0,00250000	0,04350000	
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	48,00	0,03000000	1,44000000	
3.5.5	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJO LINHO	M2	4,85	0,00050000	0,00242500	
3.6.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	32,20	0,00250000	0,08050000	
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	69,84	0,03000000	2,09520000	
3.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	0,00350000	0,00700000	
3.9.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	0,00400000	0,01200000	
3.5	C1902	PIA DE AÇO INOX (2,00X0,58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	0,03000000	0,03000000	
3.9.6	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	2,42	0,00800000	0,01936000	
4.3.4	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJO LINHO	M2	5,00	0,00050000	0,00250000	
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	9,57	0,03000000	0,28710000	
4.6.6	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	0,00400000	0,01200000	
4.6.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	0,00350000	0,00700000	
4.9.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	1,80	0,00050000	0,00090000	
						TOTAL:	4,03948500
[Material]	10109	AREIA MEDIA	M3				
2.2.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,32	0,85270000	1,12556400	
2.2.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,94	0,85270000	0,80153800	
2.3.1	C0073	ALVENARIA DE TJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	80,42	0,01500000	1,20630000	
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	0,82350000	0,18081500	
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X2,10)m	UN	1,00	0,01060000	0,01060000	
2.5.2	C4463	CUMEIEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	8,70	0,00243200	0,02115840	
2.5.6	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	12,60	0,00243200	0,03064320	
2.6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	182,33	0,00610000	1,11221300	
2.6.2	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	182,33	0,00610000	1,11221300	
2.7.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	6,94	0,14043200	0,97459808	

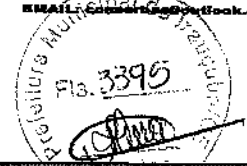
OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

2.7.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,82	0,89710000	1,72243200
3.3.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,76	0,85270000	2,35345200
3.3.1.4	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	12,48	0,20900000	2,60832000
3.3.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,82	0,85270000	4,11001400
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	0,02681600	0,14798496
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	16,40	0,02681600	0,40988640
3.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	70,21	0,01500000	1,05315000
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	0,62350000	0,13717000
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	0,01060000	0,01060000
3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	0,01060000	0,02120000
3.5.6	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	2,64	0,00800000	0,02112000
3.6.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	16,10	0,00243200	0,03915520
3.6.6	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	5,13	0,00243200	0,01247616
3.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	291,46	0,00610000	1,77790600
3.7.2	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	198,04	0,02432000	4,81633280
3.7.3	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	93,42	0,00610000	0,56986200
3.7.4	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	20,18	0,00720000	0,14529600
3.7.5	C2113	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO	M2	20,18	0,00610000	0,12309800
3.7.6	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	202,87	0,02432000	4,93379840
3.8.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	11,58	0,14043200	1,62620256
3.8.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,80	0,89710000	2,51188000
4.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	57,59	0,01500000	0,86385000
4.2.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	1,93	0,04130000	0,07970900
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	0,62350000	0,61726500
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	0,02681600	0,06920160
4.2.5	C0604	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	0,40	0,00844480	0,00257792
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	0,01060000	0,03180000
4.3.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	86,40	0,00970000	0,84408000
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	0,01060000	0,02120000
4.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	179,52	0,00610000	1,09507200
4.4.2	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	171,72	0,00610000	1,04749200
4.4.3	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	7,80	0,02432000	0,18969600
4.4.6	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	0,68	0,02432000	0,01653760
4.5.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	4,42	0,02432000	0,10749440
4.7.17	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	3,00	0,09900000	0,29700000
TOTAL:						46,80995468
[Material]	10111	AREIA VERMELHA	M3			
2.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	5,76	1,10000000	6,33600000
3.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	21,57	1,10000000	23,72700000
TOTAL:						30,06300000
[Material]	16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG			
4.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	11,56	8,00000000	92,48000000
TOTAL:						92,48000000
[Material]	10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG			

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

3.7.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	202,87	0,16900000	34,28503000
4.4.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	11,56	0,16900000	1,95364000
4.4.7	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	0,68	1,65200000	1,12336000
4.5.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	4,42	0,16900000	0,74698000
TOTAL:						38,10901000
[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			
2.2.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	105,60	0,08000000	8,44800000
2.2.1.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	60,30	0,07000000	4,22100000
2.2.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	75,20	0,08000000	6,01600000
2.2.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	84,60	0,07000000	5,92200000
?	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	4,80000000	1,39200000
3.3.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	74,55	0,08000000	5,96400000
3.3.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	475,27	0,08000000	38,02160000
3.3.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	138,39	0,07000000	9,68730000
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	4,80000000	1,05600000
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	4,80000000	4,75200000
TOTAL:						85,47990000
[Material]	I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN			
4.6.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2			
3.9.6	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	2,42	1,00000000	2,42000000
TOTAL:						2,42000000
[Material]	I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN			
4.7.13	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN			
4.7.13	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN			
4.7.13	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I0208	BATENTE DE FERRO	M			
3.5.5	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJOLINHO	M2	4,85	1,30000000	6,30500000
4.3.4	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJOLINHO	M2	5,00	1,30000000	6,50000000
TOTAL:						12,80500000
[Material]	I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN			
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,00000000	1,00000000

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

3.5.2	C1886	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	9,00000000
[Material]	10228	BLOCO CERÂMICO FURADO VEDAÇÃO - 19X19X39 CM	UN				
3.3.1.4	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	12,48	13,00000000	162,24000000	
						TOTAL:	162,24000000
[Material]	10280	BRITA	M3				
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	0,87800000	0,25452000	
2.7.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	6,94	0,06146000	0,42653240	
2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	0,87800000	0,19316000	
3.8.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	11,58	0,06146000	0,71170680	
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	0,87800000	0,86922000	
						TOTAL:	2,45523920
[Material]	10366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M				
4.7.3	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	170,00	1,02000000	173,40000000	
						TOTAL:	173,40000000
[Material]	10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M				
2.8.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	82,00	1,02000000	83,64000000	
3.10.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	75,00	1,02000000	76,50000000	
4.7.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	100,00	1,02000000	102,00000000	
						TOTAL:	262,14000000
[Material]	10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M				
2.8.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	27,00	1,02000000	27,54000000	
2.7.2	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	300,00	1,02000000	306,00000000	
						TOTAL:	333,54000000
[Material]	10405	CAIBRO DE 2"x1"	M				
2.5.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	58,29	3,50000000	204,01500000	
3.8.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	62,59	3,50000000	289,06500000	
						TOTAL:	493,08000000
[Material]	10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN				
4.6.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
[Material]	16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN				
2.8.9	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	7,00	1,00000000	7,00000000	
3.10.7	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	16,00	1,00000000	16,00000000	
4.7.11	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	12,00	1,00000000	12,00000000	
						TOTAL:	35,00000000
[Material]	16433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN				
4.7.12	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	

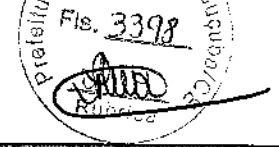
OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

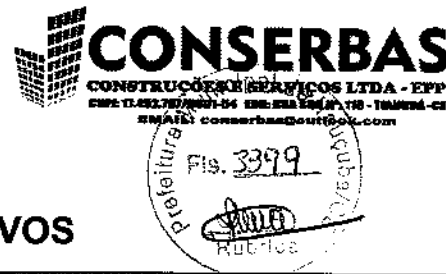
						TOTAL:	2,00000000
[Material]	I0439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	M2				
4.3.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	66,40	1,00000000	66,40000000	
						TOTAL:	66,40000000
[Material]	I0441	CAL HIDRATADA	KG				
2.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	60,42	2,18000000	175,31560000	
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,72000000	1,72000000	
2.5.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	8,70	0,32400000	2,81880000	
2.5.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	17,40	0,32400000	5,63760000	
2.5.6	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	12,60	0,32400000	4,08240000	
1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	6,94	11,02140000	76,46851600	
3.3.1.4	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	12,48	3,13000000	39,06240000	
3.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	70,21	2,18000000	153,05780000	
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,72000000	1,72000000	
3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	1,72000000	3,44000000	
3.5.6	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	2,64	0,57000000	1,50480000	
3.6.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	16,10	0,32400000	5,21640000	
3.6.6	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	32,20	0,32400000	10,43260000	
3.6.6	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	5,13	0,32400000	1,66212000	
3.8.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	11,58	11,02140000	127,62781200	
3.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,50000000	5,00000000	
3.9.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	3,00000000	9,00000000	
4.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	67,59	2,18000000	125,54620000	
4.2.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	1,93	6,19000000	11,94670000	
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	1,72000000	5,16000000	
4.3.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	66,40	0,73000000	48,47200000	
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	1,72000000	3,44000000	
4.3.6	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	3,00000000	9,00000000	
4.8.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,50000000	5,00000000	
4.7.17	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	3,00	10,00000000	30,00000000	
						TOTAL:	862,35194800
[Material]	I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG				
2.6.2	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	182,33	0,83000000	151,33390000	
2.7.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	6,94	0,57720000	4,00576800	
3.7.3	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	93,42	0,83000000	77,53860000	
3.7.5	C2113	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO	M2	20,18	0,84000000	16,95120000	
3.8.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	11,58	0,57720000	6,68397600	
4.4.2	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	171,72	0,83000000	142,52760000	
						TOTAL:	399,04104400
[Mão de Obra]	I0498	CARPINTEIRO					
1.2	C1830	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	117,86	0,13000000	15,32160000	
2.2.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,55	1,35000000	4,79250000	
2.2.2.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,76	1,35000000	5,07800000	
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	7,50000000	2,17500000	
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	3,75000000	3,75000000	

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

2.5.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	58,29	1,00000000	58,29000000	
2.5.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	6,30	0,90000000	5,67000000	
3.3.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,66	1,35000000	4,94100000	
3.3.2.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	14,09	1,35000000	19,02150000	
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	7,50000000	1,65000000	
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	3,75000000	3,75000000	
3.5.2	C1886	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	3,75000000	7,50000000	
3.6.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	82,59	1,00000000	82,59000000	
3.6.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	7,40	0,90000000	6,66000000	
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	7,50000000	7,42500000	
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	3,75000000	11,25000000	
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	3,75000000	7,50000000	
						TOTAL:	247,36280000
[Material]	10508	CERA	KG				
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	48,00	0,10000000	4,80000000	
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	69,84	0,10000000	6,98400000	
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	9,57	0,10000000	0,95700000	
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	0,30000000	29,32200000	
						TOTAL:	42,06300000
[Material]	16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2				
4.4.6	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	0,68	1,10000000	0,74800000	
						TOTAL:	0,74800000
[Material]	16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2				
3.7.6	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	202,87	1,10000000	223,15700000	
4.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	11,56	1,10000000	12,71600000	
4.5.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	4,42	1,10000000	4,86200000	
						TOTAL:	240,73500000
[Material]	10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2				
2.2.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,55	0,26000000	0,92300000	
2.2.2.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,76	0,26000000	0,97760000	
3.3.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,88	0,26000000	0,95160000	
3.3.2.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	14,09	0,26000000	3,66340000	
						TOTAL:	6,51560000
[Material]	10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2				
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,00	1,02000000	4,08000000	
						TOTAL:	4,08000000
[Material]	10538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	M				
2.5.7	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	17,40	1,03000000	17,92200000	
3.6.7	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	32,20	1,03000000	33,16600000	
						TOTAL:	51,08800000
[Material]	16187	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	UN				
4.8.3	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



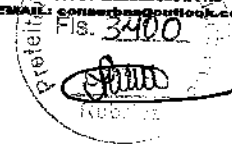
CONSERBAS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 17.082.927/0001-04 END: RUA 136 Nº 130 - TANQUEM - CE

EMAIL: conserbas@outlook.com

Fis. 3400



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

						TOTAL:	1,00000000
[Material]	10799	CIMENTO BRANCO		KG			
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	0,60000000	58,64400000	
						TOTAL:	58,64400000
[Material]	10805	CIMENTO PORTLAND		KG			
2.2.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,32	336,00000000	443,52000000	
2.2.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,94	336,00000000	315,84000000	
2.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	80,42	2,18000000	175,31680000	
2.3.2	C2866	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	327,60000000	95,00400000	
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,72000000	1,72000000	
2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	8,70	0,32400000	2,81880000	
2.5.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	17,40	0,32400000	5,63760000	
2.5.6	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	12,60	0,32400000	4,08240000	
2.6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	182,33	2,43000000	443,06190000	
2.7.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	6,94	31,90140000	221,39571600	
2.7.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,92	282,00000000	541,44000000	
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	48,00	26,58000000	1.275,84000000	
3.3.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,76	336,00000000	927,36000000	
3.3.1.4	C0048	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	12,48	3,13000000	39,06240000	
3.3.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,82	336,00000000	1.619,52000000	
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	8,82000000	49,03920000	
3.3.2.7	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	15,40	8,82000000	135,82800000	
3.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	70,21	2,18000000	153,05780000	
3.4.2	C2866	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	327,60000000	72,07200000	
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,72000000	1,72000000	
3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	1,72000000	3,44000000	
3.5.5	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	4,85	0,15000000	0,72750000	
3.5.6	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	2,64	2,84000000	7,49760000	
2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	16,10	0,32400000	5,21640000	
3.6.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	32,20	0,32400000	10,43280000	
3.6.8	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	5,13	0,32400000	1,66212000	
3.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	291,46	2,43000000	708,24780000	
3.7.2	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	198,04	4,16000000	823,84640000	
3.7.4	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	20,18	2,92000000	58,92560000	
3.7.6	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	202,87	5,84000000	1.184,76080000	
3.8.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	11,58	31,90140000	369,41821200	
3.8.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,80	282,00000000	789,60000000	
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	69,84	26,58000000	1.856,34720000	
3.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,50000000	5,00000000	
3.9.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	3,00000000	9,00000000	
3.9.5	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	16,38000000	16,38000000	
3.9.6	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	2,42	3,20000000	7,74400000	
4.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	57,59	2,18000000	125,54820000	
4.2.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	1,93	6,19000000	11,94670000	
4.2.3	C2866	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,98	327,60000000	324,32400000	
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	8,82000000	22,93200000	
4.2.5	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	0,40	2,57580000	1,03032000	
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	1,72000000	5,16000000	

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.

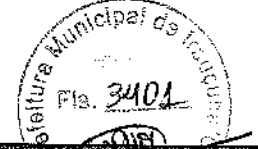


CONSERBAS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 11.432.787/0001-04 END: RUA 130 Nº: 110 - TAMBORÁ - CE

EMAIL: conserbas@outlook.com



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

4.3.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	66,40	2,67000000	177,28800000	
4.3.4	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	5,00	0,15000000	0,75000000	
4.3.5	C1976	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X2,10)m	UN	2,00	1,72000000	3,44000000	
4.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	179,52	2,43000000	436,23360000	
4.4.3	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	7,80	4,16000000	32,44800000	
4.4.6	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	0,68	5,84000000	3,97120000	
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	9,57	26,58000000	254,37060000	
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	0,80000000	78,19200000	
4.5.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	4,42	5,84000000	25,81280000	
4.6.6	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	3,00000000	9,00000000	
4.6.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,50000000	5,00000000	
4.7.17	C0835	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	3,00	18,00000000	54,00000000	
?	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PVC'S	M	1,80	0,15000000	0,27000000	
						TOTAL:	13.953,29726880
[Material]	10810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	UN				
4.2.5	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	0,40	5,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	2,00000000
[Material]	10884	GOTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN				
3.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,00000000	4,00000000	
4.6.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,00000000	4,00000000	
						TOTAL:	8,00000000
[Material]	10885	GOTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN				
3.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	4,00000000	8,00000000	
4.6.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	4,00000000	8,00000000	
						TOTAL:	16,00000000
[Material]	10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN				
2.5.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	8,70	3,00000000	26,10000000	
3.6.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	16,10	3,00000000	48,30000000	
						TOTAL:	74,40000000
[Material]	12701	DEPRECIÇÃO	H				
2.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	5,76	1,42270100	8,19475776	
2.2.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,32	1,61749560	2,13509419	
2.2.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,84	1,61749560	1,52044586	
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	1,61749560	0,46907372	
2.7.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,82	1,61749560	3,10559155	
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	48,00	0,62920000	30,20160000	
3.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	21,57	1,42270100	30,68768057	
3.3.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,76	1,61749560	4,46428786	
3.3.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,82	1,61749560	7,79632878	
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	0,04852487	0,26979827	
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	15,40	0,04852487	0,74728297	
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	1,61749560	0,35584903	
3.8.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,80	1,61749560	4,52898768	
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	69,84	0,62920000	43,94332800	
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	1,61749560	1,60132064	
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	0,04852487	0,12618466	

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	9,57	0,62920000	6,02144400	
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	0,47190000	46,12350600	
						TOTAL:	192,29252156
[Material]	10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN				
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	0,15000000	14,66100000	
						TOTAL:	14,66100000
[Material]	18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN				
4.7.16	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	2,00000000
[Material]	10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN				
4.7.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	15,00	1,00000000	15,00000000	
						TOTAL:	15,00000000
[Material]	10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN				
4.7.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	5,00	1,00000000	5,00000000	
						TOTAL:	5,00000000
[Material]	18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				
4.7.15	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	4,00	1,00000000	4,00000000	
						TOTAL:	4,00000000
[Material]	11030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	UN				
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	3,00000000	3,00000000	
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	3,00000000	3,00000000	
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	3,00000000	9,00000000	
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	3,00000000	6,00000000	
						TOTAL:	21,00000000
[Material]	11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN				
3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	3,00000000	6,00000000	
						TOTAL:	6,00000000
[Mão de Obra]	12312	ELETRICISTA	H				
2.8.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	4,00	1,10000000	4,40000000	
2.8.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	82,00	0,11000000	9,02000000	
2.8.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	27,00	0,12000000	3,24000000	
2.8.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	0,21000000	0,21000000	
2.8.5	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	5,00	0,29000000	1,45000000	
2.8.6	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	0,37000000	0,37000000	
2.8.7	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	UN	1,00	1,20000000	1,20000000	
2.8.9	C4782	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	7,00	0,16000000	1,05000000	
3.10.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	5,00	1,10000000	5,50000000	
3.10.2	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
3.10.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	75,00	0,11000000	8,25000000	
3.10.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	0,21000000	0,84000000	
3.10.5	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	5,00	0,29000000	1,45000000	

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

3.10.7	C4752	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	16,00	0,15000000	2,40000000	
4.7.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	100,00	0,11000000	11,00000000	
4.7.2	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	300,00	0,12000000	36,00000000	
4.7.3	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	170,00	0,14000000	23,80000000	
4.7.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000	
4.7.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	15,00	0,30000000	4,50000000	
4.7.6	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	9,00	0,29000000	2,61000000	
4.7.7	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	0,21000000	0,63000000	
4.7.8	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	1,00	1,10000000	1,10000000	
4.7.9	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
4.7.11	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	12,00	0,15000000	1,80000000	
4.7.12	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	2,00	0,16000000	0,32000000	
4.7.13	C2387	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X85mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	2,00000000	4,00000000	
4.7.14	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	UN	2,00	1,20000000	2,40000000	
4.7.16	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	2,00	0,60000000	1,20000000	
						TOTAL:	133,22600000
[Material]	11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M				
2.8.8	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	38,00	1,00000000	38,00000000	
3.10.6	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	30,00	1,00000000	30,00000000	
4.7.10	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	42,00	1,00000000	42,00000000	
						TOTAL:	110,00000000
[Material]	11090	EMULSÃO ASFALTICA	KG				
2.2.1.5	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFALTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	14,70	2,00000000	29,40000000	
3.3.2.5	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFALTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	13,78	2,00000000	27,52000000	
						TOTAL:	56,92000000
[Mão de Obra]	12320	ENCANADOR	H				
2.5.7	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	17,40	1,00000000	17,40000000	
2.5.7	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	32,20	1,00000000	32,20000000	
3.3.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	3,00000000	6,00000000	
3.3.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	3,00000000	9,00000000	
3.3.3	C2187	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	1,00	0,81000000	0,81000000	
3.3.4	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	1,00	0,98000000	0,98000000	
3.3.5	C1902	PIA DE AÇO INOX (2,00X0,58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	4,00000000	4,00000000	
3.3.7	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	0,24000000	1,44000000	
3.3.8	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	3,00	0,12000000	0,36000000	
4.6.1	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	2,75000000	2,75000000	
4.6.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000	
4.6.3	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	1,00	0,50000000	0,50000000	
4.6.6	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	3,00000000	9,00000000	
4.6.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	3,00000000	6,00000000	
4.6.8	C4391	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")	UN	7,00	0,15000000	1,05000000	
4.6.9	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	10,00	0,40000000	4,00000000	
						TOTAL:	97,29000000
[Material]	11091	ENGATE CROMADO	UN				
4.6.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

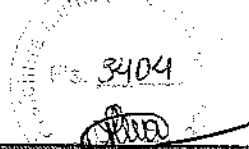
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



CONSERBAS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP
CNPJ: 04.82.767/0001-04 END: RUA DOS Nº. 126 - JARDIM - CE
EMAIL: conserbas@outlook.com



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Material]						
	H092	ENGATE DE PVC		UN		
4.6.1	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	1,00000000
	H110	ESMALTE SINTETICO		L		
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,00	1,00000000	4,00000000
2.9.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	1,89	0,16000000	0,30240000
3.11.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,83	0,16000000	0,77280000
3.11.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,98	0,16000000	2,39680000
4.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,36	0,16000000	0,53760000
4.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	5,00	0,16000000	0,80000000
					TOTAL:	8,80960000
	H1101	ESMERIL N.36		UN		
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	48,00	0,10000000	4,80000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	69,84	0,10000000	6,98400000
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	9,57	0,10000000	0,95700000
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	0,10000000	9,77400000
					TOTAL:	22,51500000
	H1102	ESMERIL N.60		UN		
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	48,00	0,05000000	2,40000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	69,84	0,05000000	3,49200000
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	9,57	0,05000000	0,47850000
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	0,05000000	4,88700000
					TOTAL:	11,25750000
	H1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA		UN		
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
					TOTAL:	7,00000000
	H1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA		UN		
3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
					TOTAL:	2,00000000
	H1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM		UN		
3.5.5	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	4,85	0,33000000	1,60050000
4.3.4	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	5,00	0,33000000	1,65000000
					TOTAL:	3,25050000
	H1161	FERRAGEM PARA TELHADOS		KG		
2.5.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	6,30	0,25000000	1,57500000
3.6.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	7,40	0,25000000	1,85000000
					TOTAL:	3,42500000
	H1180	FITA DE VEDAÇÃO		M		

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

3.9.3	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	1,00	1,20000000	1,20000000	
3.9.5	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,26000000	2,26000000	
4.6.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	0,56000000	0,56000000	
4.6.3	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	1,00	0,28000000	0,28000000	
						TOTAL:	4,30000000
[Material]	I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	M2				
4.2.6	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x8000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	249,56	1,00000000	249,56000000	
						TOTAL:	249,56000000
[Material]	I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L				
2.9.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	1,89	0,13000000	0,24570000	
	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,83	0,13000000	0,62790000	
4.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,36	0,13000000	0,43680000	
						TOTAL:	1,31040000
[Material]	I1222	GRADE DE FERRO	M2				
3.5.6	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	2,64	1,00000000	2,64000000	
						TOTAL:	2,64000000
[Material]	I1224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2				
3.5.5	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TILJOLINHO	M2	4,85	1,00000000	4,85000000	
4.3.4	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TILJOLINHO	M2	5,00	1,00000000	5,00000000	
						TOTAL:	9,85000000
[Mão de Obra]	I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	H				
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	48,00	0,50000000	24,00000000	
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	69,84	0,50000000	34,92000000	
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	9,57	0,50000000	4,78500000	
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	1,15000000	112,40100000	
						TOTAL:	176,10600000
[Material]	I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN				
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	2,00000000	4,00000000	
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	11,00000000
[Material]	I2353	HIDRACOR	KG				
2.7.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	6,94	0,18200000	1,26308000	
3.8.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	11,58	0,18200000	2,10758000	
						TOTAL:	3,37064000
[Material]	I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN				
2.8.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
3.10.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	1,00000000	4,00000000	
4.7.7	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

							TOTAL:	8,00000000
[Material]	11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES		UN				
2.6.6	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V		UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
							TOTAL:	1,00000000
[Material]	18339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)		M2				
2.4.2	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM		M2	4,00	1,00000000	4,00000000	
3.5.3	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM		M2	2,00	1,00000000	2,00000000	
							TOTAL:	6,00000000
[Material]	18243	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D= 25mm		UN				
4.6.6	C4391	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D=25mm (3/4")		UN	7,00	1,00000000	7,00000000	
							TOTAL:	7,00000000
[Material]	11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM		UN				
3.9.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO		PT	3,00	2,00000000	6,00000000	
4.6.6	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO		PT	3,00	2,00000000	6,00000000	
							TOTAL:	12,00000000
[Material]	11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM		UN				
3.9.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO		PT	3,00	1,00000000	3,00000000	
4.6.6	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO		PT	3,00	1,00000000	3,00000000	
							TOTAL:	6,00000000
[Material]	11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM		UN				
3.9.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO		PT	3,00	1,00000000	3,00000000	
4.6.6	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO		PT	3,00	1,00000000	3,00000000	
							TOTAL:	6,00000000
[Material]	11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"		UN				
3.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO		PT	2,00	1,00000000	2,00000000	
4.6.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO		PT	2,00	1,00000000	2,00000000	
							TOTAL:	4,00000000
[Material]	11316	JUNTA PLASTICA '1' 27MM PARA PISOS		M				
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)		M2	48,00	2,50000000	120,00000000	
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)		M2	69,84	2,50000000	174,60000000	
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)		M2	9,57	2,50000000	23,92500000	
							TOTAL:	318,52500000
[Material]	12702	JUROS		H				
2.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO		M3	5,76	0,44314200	2,55249792	
2.2.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	1,32	0,30644880	0,40451242	
2.2.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	0,94	0,30644880	0,28806187	
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO		M3	0,29	0,30644880	0,08887015	
2.7.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO		M3	1,92	0,30644880	0,58838170	
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)		M2	46,00	0,15896000	7,33008000	
3.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO		M3	21,57	0,44314200	9,55857294	

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,

LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.

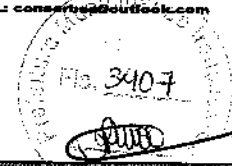


CONSERBAS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 17.623.27/0001-04 RUA: 206, 208 F. 116 - TAMARA - CE

EMAIL: cons@uol.com.br



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

3.3.1.1	C0842	CONCRETO P/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,76	0,30644880	0,84579869
3.3.2.1	C0842	CONCRETO P/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,82	0,30644880	1,47708322
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	0,00919346	0,05111566
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	15,40	0,00919346	0,14157935
3.4.2	C2686	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	0,30644880	0,06741874
3.8.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,80	0,30644880	0,85805664
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	69,84	0,15898000	11,10176640
4.2.3	C2686	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	0,30644880	0,30338431
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	0,00919346	0,02390301
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	9,57	0,15898000	1,52124720
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	0,11922000	11,65256280
TOTAL:						49,15489300

[Obra]	I1328	LADRILHISTA	H			
3.7.6	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	202,87	1,40000000	284,01800000
3.7.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	202,87	0,20000000	40,57400000
4.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	11,56	0,72000000	8,32320000
4.4.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	11,56	0,20000000	2,31200000
4.4.6	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	0,88	1,40000000	0,95200000
4.4.7	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	0,88	0,23000000	0,15640000
4.5.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	4,42	1,20000000	5,30400000
4.5.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	4,42	0,20000000	0,88400000
TOTAL:						342,52360000

[Material]	I8276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2			
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	1,00000000	5,56000000
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	1,00000000	2,60000000
TOTAL:						8,16000000

[Material]	I8266	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2			
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	15,40	1,00000000	15,40000000
TOTAL:						15,40000000

[Material]	I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN			
4.6.1	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000

[Material]	I2387	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M			
2.5.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	6,30	2,30000000	14,49000000
3.5.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	7,40	2,30000000	17,02000000
TOTAL:						31,51000000

[Material]	I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M			
2.5.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	58,29	1,33000000	77,52570000
3.6.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	82,59	1,33000000	109,84470000
TOTAL:						187,37040000

Handwritten signature and initials

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,

LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.

3403

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Material]							
	I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES		L			
2.9.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	80,42	0,12000000	9,65040000	
3.11.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	113,60	0,12000000	13,63200000	
4.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	212,50	0,12000000	25,50000000	
					TOTAL:	48,78240000	
	I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX		L			
2.9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	89,11	0,12000000	10,69320000	
4.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	126,70	0,12000000	15,20400000	
					TOTAL:	25,89720000	
	I1346	LIXA PARA FERRO		UN			
3.11.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,98	0,30000000	4,49400000	
4.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	5,00	0,30000000	1,50000000	
					TOTAL:	5,99400000	
	I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA		UN			
2.7.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	6,94	0,10400000	0,72176000	
2.9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	89,11	0,25000000	22,27750000	
2.9.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	80,42	0,25000000	20,10500000	
2.9.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	1,89	0,40000000	0,75600000	
3.8.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	11,58	0,10400000	1,20432000	
3.11.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	113,60	0,25000000	28,40000000	
3.11.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,83	0,40000000	1,93200000	
4.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	126,70	0,25000000	31,67500000	
4.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	212,50	0,25000000	53,12500000	
4.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,36	0,40000000	1,34400000	
					TOTAL:	161,54058000	
	I1360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA		UN			
3.11.2	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
4.7.9	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
					TOTAL:	3,00000000	
	I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA		UN			
2.8.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	4,00	1,00000000	4,00000000	
3.10.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	5,00	1,00000000	5,00000000	
4.7.8	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
					TOTAL:	10,00000000	
	I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM		UN			
3.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,00000000	4,00000000	
4.6.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,00000000	4,00000000	
					TOTAL:	8,00000000	
	I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM		UN			
3.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,00000000	2,00000000	
4.6.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,00000000	2,00000000	
					TOTAL:	4,00000000	

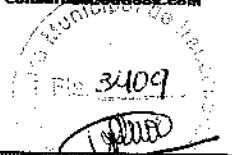
OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Material]	I2703	MANUTENÇÃO	H			
2.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	5,76	2,05875250	11,85841440
2.2.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,32	0,85130220	1,12371890
2.2.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,94	0,85130220	0,80022407
2.3.2	C2866	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	0,85130220	0,24687764
2.7.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,92	0,85130220	1,63450022
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	48,00	0,33120000	15,89760000
3.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	21,57	2,05875250	44,40729142
3.3.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,76	0,85130220	2,34958407
3.3.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,82	0,85130220	4,10327660
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	0,02553907	0,14199721
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	15,40	0,02553907	0,39330162
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	0,85130220	0,18728648
3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,80	0,85130220	2,38364616
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	69,84	0,33120000	23,13100800
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	0,85130220	0,84278918
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	0,02553907	0,06640157
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	9,57	0,33120000	3,16958400
4.5.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	97,74	0,24840000	24,27861600
TOTAL:						137,01612755
[Mão de Obra]	I1530	MONTADOR	H			
2.4.4	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	M2	3,41	0,25000000	0,85250000
3.5.5	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJO LINHO	M2	4,85	1,00000000	4,85000000
4.3.4	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJO LINHO	M2	5,00	1,00000000	5,00000000
4.9.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	1,80	1,00000000	1,80000000
TOTAL:						12,50250000
[Mão de Obra]	I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H			
2.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	5,76	0,03500000	0,20160000
3.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	21,57	0,03500000	0,75495000
TOTAL:						0,95655000
[Material]	I2706	OLEO DIESEL	L			
2.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	5,76	0,51275000	2,95344000
3.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	21,57	0,51275000	11,06061750
TOTAL:						14,01345750
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H			
2.2.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,32	0,71400000	0,94248000
2.2.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,94	0,71400000	0,67116000
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	0,71400000	0,20706000
2.7.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,92	0,71400000	1,37088000
3.3.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,76	0,71400000	1,97084000
3.3.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,82	0,71400000	3,44148000
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	0,02142000	0,11909520
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	15,40	0,02142000	0,32986800
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	0,71400000	0,15708000
3.8.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,80	0,71400000	1,99920000
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	0,71400000	0,70886000
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	0,02142000	0,05569200

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



CONSERBAS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP
CNPJ: 07.032.767/0001-04 END: RUA SIA S/Nº 110 - TRAJANÓPOLIS - CE
EMAIL: conserbas@outlook.com

3410

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

TOTAL: 11,97149520

[Mão de Obra]	I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H				
2.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	5,76	0,03500000	0,20160000	
3.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	21,57	0,03500000	0,75495000	
					TOTAL:	0,95655000	
[Material]	I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN				
4.6.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000	
					TOTAL:	2,00000000	
[Material]	I2483	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	UN				
	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	4,00000000	4,00000000	
					TOTAL:	4,00000000	
[Material]	I1581	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	UN				
2.5.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	6,30	3,00000000	18,90000000	
3.6.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	7,40	3,00000000	22,20000000	
					TOTAL:	41,10000000	
[Material]	I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN				
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	8,00000000	8,00000000	
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	8,00000000	8,00000000	
3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	8,00000000	16,00000000	
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	8,00000000	24,00000000	
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	8,00000000	16,00000000	
					TOTAL:	72,00000000	
[Material]	I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M				
2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	1,80	1,00000000	1,80000000	
					TOTAL:	1,80000000	
[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H				
2.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	80,42	1,00000000	80,42000000	
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	2,00000000	0,58000000	
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,40000000	1,40000000	
2.5.1	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	58,29	1,10000000	64,11900000	
2.5.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	6,70	0,50000000	4,35000000	
2.5.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	17,40	0,30000000	5,22000000	
2.5.6	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	12,60	0,30000000	3,78000000	
2.6.1	C0776	CHAPIÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	182,33	0,10000000	18,23300000	
2.6.2	C2122	REBOÇO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	182,33	0,50000000	91,16500000	
2.7.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	6,94	2,97200000	20,62568000	
2.7.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,92	2,00000000	3,84000000	
2.7.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	48,00	1,20000000	57,60000000	
3.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	0,19	0,30000000	0,05700000	
3.3.1.4	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	12,48	0,40000000	4,99200000	
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	0,50000000	2,78000000	
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	15,40	0,50000000	7,70000000	

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

3.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	70,21	1,00000000	70,21000000
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	2,00000000	0,44000000
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,40000000	1,40000000
3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	1,40000000	2,80000000
3.5.5	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	4,85	0,35000000	1,69750000
3.5.6	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	2,64	3,00000000	7,92000000
3.6.1	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	82,59	1,10000000	90,84900000
3.6.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	16,10	0,50000000	8,05000000
3.6.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	32,20	0,30000000	9,66000000
3.6.6	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	5,13	0,30000000	1,53900000
3.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	291,46	0,10000000	29,14600000
3.7.2	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	198,04	0,60000000	118,82400000
3.7.3	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	93,42	0,50000000	46,71000000
3.7.4	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	20,18	0,25000000	5,04500000
3.7.5	C2113	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO	M2	20,18	0,60000000	12,10800000
3.8.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	11,58	2,97200000	34,41576000
3.8.2	C3026	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,80	2,00000000	5,60000000
3.8.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	69,84	1,20000000	83,80800000
3.9.5	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,50000000	2,50000000
3.9.6	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	2,42	1,20000000	2,90400000
4.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	2,86	0,30000000	0,85800000
4.1.2	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	93,57	0,30000000	28,07100000
4.1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	6,72	0,08000000	0,53760000
4.1.4	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	2,97	0,20000000	0,59400000
4.1.5	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,09	1,30000000	0,11700000
4.1.6	C1058	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	13,99	0,39000000	5,45610000
4.1.7	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	32,47	0,25000000	8,11750000
4.1.8	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	58,42	0,05000000	2,92100000
4.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	57,59	1,00000000	57,59000000
4.2.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	1,93	1,50000000	2,89500000
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	2,00000000	1,98000000
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	0,50000000	1,30000000
4.2.5	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	0,40	1,88000000	0,75200000
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	1,40000000	4,20000000
4.3.2	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	66,40	4,00000000	265,60000000
4.3.4	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	5,00	0,35000000	1,75000000
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	1,40000000	2,80000000
4.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	179,52	0,10000000	17,95200000
4.4.2	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	171,72	0,50000000	85,86000000
4.4.3	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	7,80	0,60000000	4,68000000
4.5.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	9,57	1,20000000	11,48400000
4.6.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
4.6.5	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
4.7.17	C0636	CAXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	3,00	3,20000000	9,60000000
4.9.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PVC'S	M	1,80	0,25000000	0,45000000
					TOTAL:	1.419,05314000
[Material]	11605	PEDRISCO	M3			
2.2.1.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,32	0,83600000	1,10352000
2.2.2.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,94	0,83600000	0,78584000

OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.

Handwritten signature and stamp

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

2.7.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,92	0,83600000	1,60512000	
3.3.1.1	C0842	CONCRETO PV/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,76	0,83600000	2,30736000	
3.3.2.1	C0842	CONCRETO PV/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,82	0,83600000	4,02952000	
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	0,02508000	0,13944480	
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	15,40	0,02508000	0,38623200	
3.8.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,80	0,83600000	2,34080000	
3.9.5	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	0,04000000	0,04000000	
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	0,02508000	0,06520800	
						TOTAL:	12,80304480
[Material]	11611	PELICULA DE INSULFILM	M2				
2.4.4	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	M2	3,41	1,05000000	3,58050000	
						TOTAL:	3,58050000
[Material]	11648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2,00x0,58	UN				
3.9.5	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
[Não da Obra]	12395	PINTOR	H				
2.7.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	6,94	0,17160000	1,19090400	
2.9.1	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	89,11	0,40000000	35,64400000	
2.9.2	C1814	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	80,42	0,40000000	32,16800000	
2.9.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	1,89	0,40000000	0,75600000	
3.8.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	11,56	0,17160000	1,98712800	
3.11.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	113,60	0,40000000	45,44000000	
3.11.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,63	0,40000000	1,85200000	
3.11.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,98	0,80000000	11,98400000	
4.8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	126,70	0,40000000	50,68000000	
4.8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	212,50	0,40000000	85,00000000	
4.8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,36	0,40000000	1,34400000	
4.8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	5,00	0,80000000	4,00000000	
						TOTAL:	272,12693200
[Material]	11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M				
1.1	C1937	PLAÇAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,00	4,50000000	18,00000000	
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	117,86	0,04000000	4,71440000	
2.2.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,55	1,20000000	4,26000000	
2.2.2.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,76	1,20000000	4,51200000	
2.3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	0,60000000	0,17400000	
3.3.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,66	1,20000000	4,39200000	
3.3.2.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	14,09	1,20000000	16,90800000	
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	1,00000000	5,56000000	
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3.01 A 4 m	M2	15,40	1,30000000	20,02000000	
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	0,60000000	0,13200000	
4.2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	0,60000000	0,59400000	
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	1,00000000	2,60000000	
						TOTAL:	31,86648800
[Material]	11707	PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	UN				
3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	2,00000000

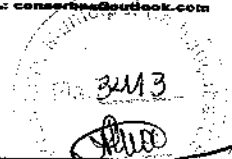
OBRA: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DA E.M.E.I.F. MIGUEL FERNANDES,
LOCALIZADO NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.28.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

DATA: 18 DE JANEIRO DE 2024.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Material]	I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M		UN			
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	
						TOTAL:	3,00000000
[Material]	I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M		UN			
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	4,00000000
[Material]	I8670	PORTA PAPEL METÁLICO		UN			
4.3.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
[Material]	I1712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO		UN			
4.6.5	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
[Material]	I1724	PREGO		KG			
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	117,86	0,01200000	1,41432000	
2.4.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	0,25000000	0,25000000	
2.5.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	58,29	0,12000000	6,99480000	
2.5.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	6,30	0,25000000	1,57500000	
3.5.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	1,00	0,25000000	0,25000000	
3.5.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	0,20000000	0,40000000	
3.6.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	82,59	0,12000000	9,91080000	
3.6.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	7,40	0,25000000	1,85000000	
4.3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	3,00	0,25000000	0,75000000	
4.3.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	UN	2,00	0,25000000	0,50000000	
						TOTAL:	23,89492000
[Material]	I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)		KG			
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,00	0,15000000	0,60000000	
2.5.7	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	17,40	0,07000000	1,21800000	
3.6.7	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	32,20	0,07000000	2,25400000	
						TOTAL:	4,07200000
[Material]	I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)		KG			
2.2.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,56	0,25000000	0,88750000	
2.2.2.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,76	0,25000000	0,94000000	
2.3.2	C2686	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	2,00000000	0,58000000	
3.3.1.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	3,66	0,25000000	0,91500000	
3.3.2.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	14,09	0,25000000	3,52250000	
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	5,56	0,03000000	0,16680000	
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	15,40	0,03000000	0,46200000	
3.4.2	C2686	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	2,00000000	0,44000000	
4.2.3	C2686	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,99	2,00000000	1,98000000	
4.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,60	0,03000000	0,07800000	
						TOTAL:	9,97180000