

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 628,95
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 53,62
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 163,02
VALOR COM BDI:	R\$ 791,97

C4727 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048 FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	R\$ 6,89	R\$ 8,26
19041 PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 545,01	R\$ 218,36
19047 POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 93,74	R\$ 37,49
19049 SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	R\$ 20,88	R\$ 31,64
TOTAL Material:					R\$ 295,75

VALOR:	R\$ 295,75
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 76,65
VALOR COM BDI:	R\$ 372,40

C1873 PELÍCULA DE INSULFILM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11611 PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 40,46	R\$ 42,48
TOTAL Material:					R\$ 42,48

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,16	R\$ 6,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,04

VALOR:	R\$ 48,52
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,78
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 12,57
VALOR COM BDI:	R\$ 61,09

C1969 PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01300000	R\$ 81,91	R\$ 1,06
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,96000000	R\$ 0,94	R\$ 0,90
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,58000000	R\$ 0,69	R\$ 3,16
11793 PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 303,70	R\$ 303,70
TOTAL Material:					R\$ 308,91

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	Rubricado R\$ 24,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,45	R\$ 20,29
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 44,45

VALOR:	R\$ 353,36
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 28,73
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 91,59
VALOR COM BDI:	R\$ 444,95

C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 62,09	R\$ 0,31
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R\$ 59,80	R\$ 0,44
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,77	R\$ 6,83
					TOTAL Material:	R\$ 7,58

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 19,10	R\$ 4,58
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 23,48	R\$ 5,63
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,21

VALOR:	R\$ 17,79
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 6,43
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 4,61
VALOR COM BDI:	R\$ 22,40

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	R\$ 62,09	R\$ 0,46
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 59,80	R\$ 0,65
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 10,53	R\$ 10,63
					TOTAL Material:	R\$ 11,74

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,48	R\$ 7,04
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,77

VALOR:	R\$ 24,51
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 8,05
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 6,35
VALOR COM BDI:	R\$ 30,86

Handwritten signatures and initials: "ALB" and a signature.

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 62,09	R\$ 1,55

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.06.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04000000	R\$ 59,80	R\$ 2,39
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5588)	M	1,01000000	R\$ 15,50	R\$ 15,65
TOTAL Material:					R\$ 18,59

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,52000000	R\$ 19,10	R\$ 9,93
I2320	ENCANADOR	H	0,52000000	R\$ 23,48	R\$ 12,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,13

VALOR:	R\$ 41,72
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 13,93
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 10,81
VALOR COM BDI:	R\$ 52,53

Material	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0007	ADAPTADOR PVC P/SIFÃO 1 1/4"X40MM	UN	1,00000000	R\$ 1,16	R\$ 1,16
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00500000	R\$ 62,09	R\$ 0,31
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00750000	R\$ 59,80	R\$ 0,44
TOTAL Material:					R\$ 1,91

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,14000000	R\$ 19,10	R\$ 2,67
I2320	ENCANADOR	H	0,14000000	R\$ 23,48	R\$ 3,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,95

VALOR:	R\$ 7,86
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,75
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 2,03
VALOR COM BDI:	R\$ 9,89

Material	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,01250000	R\$ 62,09	R\$ 0,77
I0325	BUCHA REDUÇÃO PVC LONGA ESGOTO 50X40MM	UN	1,00000000	R\$ 3,83	R\$ 3,83
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01250000	R\$ 59,80	R\$ 1,10
TOTAL Material:					R\$ 5,70

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,14000000	R\$ 19,10	R\$ 2,67
I2320	ENCANADOR	H	0,14000000	R\$ 23,48	R\$ 3,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,95

VALOR:	R\$ 11,65
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,75
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 3,01
VALOR COM BDI:	R\$ 14,66

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Trauçuba - CE, da responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Trauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



C0678 CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm SOLD. (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 62,09	R\$ 1,55
11680	PLUG PVC ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,10	R\$ 8,10
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 59,80	R\$ 2,39
TOTAL Material:						R\$ 12,13

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 19,10	R\$ 2,29
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 23,48	R\$ 2,81
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,10

VALOR:	R\$ 17,23
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,22
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 4,46
VALOR COM BDI:	R\$ 21,69

C1551 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 62,09	R\$ 0,62
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,31	R\$ 2,31
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 59,80	R\$ 0,89
TOTAL Material:						R\$ 3,92

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 19,10	R\$ 5,34
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 23,48	R\$ 6,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,91

VALOR:	R\$ 15,73
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,50
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 4,07
VALOR COM BDI:	R\$ 19,80

C4388 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02800000	R\$ 62,09	R\$ 1,73
18240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,43	R\$ 2,43
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04300000	R\$ 59,80	R\$ 2,57
TOTAL Material:						R\$ 6,73

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,48	R\$ 7,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,77

VALOR:	R\$ 19,50
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 8,05
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 5,05
VALOR COM BDI:	R\$ 24,55

C1552 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 62,00	R\$ 0,93
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,18	R\$ 3,18
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02200000	R\$ 59,80	R\$ 1,31
TOTAL Material:						R\$ 5,42

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 19,10	R\$ 5,34
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 23,48	R\$ 6,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,91

VALOR:	R\$ 17,33
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,50
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 4,49
VALOR COM BDI:	R\$ 21,82

C4669 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 62,00	R\$ 1,86
15235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,94	R\$ 3,94
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04700000	R\$ 59,80	R\$ 2,81
TOTAL Material:						R\$ 8,61

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,48	R\$ 7,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,77

VALOR:	R\$ 21,38
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 8,05
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 5,54
VALOR COM BDI:	R\$ 26,92

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

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

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04200000	R\$ 62,09	R\$ 2,60
18242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,65	R\$ 8,65
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	R\$ 59,80	R\$ 3,76
TOTAL Material:						R\$ 15,01

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 19,10	R\$ 8,02
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 23,48	R\$ 9,86
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,88	

VALOR:	R\$ 32,89
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 11,26
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 8,52
VALOR COM BDI:	R\$ 41,41

C2358 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD. (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 62,09	R\$ 0,93
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02250000	R\$ 59,80	R\$ 1,34
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,85	R\$ 3,85
TOTAL Material:						R\$ 6,12

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,10	R\$ 5,53
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 23,48	R\$ 6,80
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,33	

VALOR:	R\$ 18,45
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,77
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 4,78
VALOR COM BDI:	R\$ 23,23

C2360 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,04	R\$ 6,12
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 42,15	R\$ 1,26
12014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,81	R\$ 7,81
TOTAL Material:						R\$ 15,19

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,10	R\$ 5,53
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 23,48	R\$ 6,80
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,33	

VALOR:	R\$ 27,52
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,77
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 7,13

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, da responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	R\$ 34,65
----------------	-----------

C2355 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0078 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 3,32	R\$ 9,96
I1351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,06900000	R\$ 42,15	R\$ 2,90
I2012 TÊ PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,54	R\$ 16,54
TOTAL Material:					R\$ 29,50

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 19,10	R\$ 8,78
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R\$ 23,48	R\$ 10,80
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,58

VALOR:	R\$ 49,08
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 12,33
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 12,72
VALOR COM BDI:	R\$ 61,80

C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 62,09	R\$ 3,10
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,54	R\$ 8,54
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 59,80	R\$ 4,78
TOTAL Material:					R\$ 16,52

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 19,10	R\$ 8,59
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 23,48	R\$ 10,56
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,15

VALOR:	R\$ 35,67
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 12,96
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 9,24
VALOR COM BDI:	R\$ 44,91

C3994 JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 62,09	R\$ 2,48
I7492 JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,25	R\$ 10,25
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06000000	R\$ 59,80	R\$ 3,58
TOTAL Material:					R\$ 16,31

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,10	R\$ 6,68
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 23,48	R\$ 8,21

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,99
VALOR:	R\$ 31,20
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 9,37
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 8,98
VALOR COM BDI:	R\$ 39,28

C1576 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-CIANÉIS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10073 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,93	R\$ 5,86
10076 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,80	R\$ 1,80
11319 JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,46	R\$ 19,46
11351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,05600000	R\$ 42,15	R\$ 2,36
TOTAL Material:					R\$ 29,48

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 19,10	R\$ 8,78
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 23,48	R\$ 10,80
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,58

VALOR:	R\$ 49,86
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 12,33
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 12,71
VALOR COM BDI:	R\$ 61,77

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10073 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,93	R\$ 5,86
11326 JUNÇÃO COM INSPEÇÃO PVC BRANCO ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,34	R\$ 20,34
11351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,04600000	R\$ 42,15	R\$ 1,93
TOTAL Material:					R\$ 28,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 19,10	R\$ 8,78
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 23,48	R\$ 10,80
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,58

VALOR:	R\$ 47,71
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 12,33
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 12,36
VALOR COM BDI:	R\$ 60,07

C4822 TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03100000	R\$ 62,09	R\$ 1,92
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04800000	R\$ 59,80	R\$ 2,87

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

19096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,49	R\$ 9,49
					TOTAL Material:	R\$ 14,28

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,10	R\$ 1,71
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 23,48	R\$ 2,11
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,82
					VALOR:	R\$ 18,10
					VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 2,41
					VALOR BDI (25,92%):	R\$ 4,69
					VALOR CDM BDI:	R\$ 22,79

C1761 LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2") (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 62,09	R\$ 0,93
11458	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,44	R\$ 3,44
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02200000	R\$ 59,80	R\$ 1,31
					TOTAL Material:	R\$ 5,68

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 19,10	R\$ 2,67
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 23,48	R\$ 3,28
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,95
					VALOR:	R\$ 11,63
					VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,75
					VALOR BDI (25,92%):	R\$ 3,01
					VALOR CDM BDI:	R\$ 14,64

C1758 LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4") (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 62,09	R\$ 3,10
11457	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,82	R\$ 6,82
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 59,80	R\$ 4,78
					TOTAL Material:	R\$ 14,70

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 19,10	R\$ 4,39
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 23,48	R\$ 5,40
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,79
					VALOR:	R\$ 24,49
					VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 6,17
					VALOR BDI (25,92%):	R\$ 6,34
					VALOR CDM BDI:	R\$ 30,83

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação, Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,50	R\$ 37,50
TOTAL Material:						R\$ 37,50
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,10	R\$ 9,55
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,48	R\$ 11,74
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,29
VALOR:						R\$ 58,79
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 13,40
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 15,23
VALOR COM BDI:						R\$ 74,02

C0607 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10159	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	R\$ 7,43	R\$ 19,18
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 16,20	R\$ 0,71
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,27500000	R\$ 81,91	R\$ 22,52
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,10800000	R\$ 98,50	R\$ 10,63
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	19,91000000	R\$ 0,94	R\$ 18,71
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 35,23	R\$ 7,04
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	63,84500000	R\$ 0,69	R\$ 44,05
11916	TABUA DE 1" DE 3A, -L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 12,51	R\$ 0,73
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	305,28000000	R\$ 0,46	R\$ 140,42
TOTAL Material:						R\$ 263,99
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 19,10	R\$ 4,29
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 19,10	R\$ 22,63
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 24,16	R\$ 5,43
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 24,16	R\$ 28,62
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,49100000	R\$ 24,16	R\$ 156,82
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,95100000	R\$ 18,45	R\$ 238,94
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 456,73
VALOR:						R\$ 720,72
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 297,22
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 186,81
VALOR COM BDI:						R\$ 907,53

C4162 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)

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

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Trauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Trauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
17964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 190,15	R\$ 1.140,90
10109	AREJA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10900000	R\$ 81,91	R\$ 8,92
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	72,90000000	R\$ 0,69	R\$ 50,30
17966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 231,91	R\$ 231,91
17965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 257,79	R\$ 515,58
TOTAL Material:						R\$ 1.947,51

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 24,16	R\$ 217,44
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 18,45	R\$ 92,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 309,69

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1,51 a 3,00m	SEINFRA	M3	8,04000000	R\$ 64,57	R\$ 519,14
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	0,23000000	R\$ 158,76	R\$ 36,51
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,23000000	R\$ 150,17	R\$ 34,53
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	5,52000000	R\$ 31,36	R\$ 173,10
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 41,72	R\$ 166,88
TOTAL Serviço:						R\$ 930,15

VALOR:	R\$ 3.187,46
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 727,85
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 826,18
VALOR COM BDI:	R\$ 4.013,64

C2616 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	R\$ 62,09	R\$ 0,03
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	R\$ 59,80	R\$ 0,01
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 4,24	R\$ 4,28
TOTAL Material:						R\$ 4,32

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 19,10	R\$ 2,29
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 23,46	R\$ 2,81
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,10

VALOR:	R\$ 9,42
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,22
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 2,44
VALOR COM BDI:	R\$ 11,86

C2617 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (M)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00070000	R\$ 62,09	R\$ 0,04

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11898	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 59,80	R\$ 0,01
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 8,38	R\$ 8,46
TOTAL Material:						R\$ 8,51

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 19,10	R\$ 2,48
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 23,48	R\$ 3,05
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,53

VALOR:	R\$ 14,04
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,49
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 3,63
VALOR COM BDI:	R\$ 17,67

C2618 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4") (M)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	R\$ 62,09	R\$ 0,04
11898	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 59,80	R\$ 0,01
12202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 12,21	R\$ 12,33
TOTAL Material:						R\$ 12,38

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,10	R\$ 3,82
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,48	R\$ 4,69
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,51

VALOR:	R\$ 20,89
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 5,36
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 5,41
VALOR COM BDI:	R\$ 26,30

C0497 BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm) (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10311	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1"X 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,64	R\$ 3,64
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,90000000	R\$ 0,35	R\$ 0,31
TOTAL Material:						R\$ 3,95

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,10	R\$ 1,71
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 23,48	R\$ 2,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,82

VALOR:	R\$ 7,77
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 2,41
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 2,01
VALOR COM BDI:	R\$ 9,78

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



CONSERBAS

CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA - EPP
CNPJ: 17.452.167/0001-54 END: RUA 500 Nº: 116 - TANQUEA CE
EMAIL: conserbas@outlook.com



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C0493 BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm) (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10307	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"X1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,82
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,13000000	R\$ 0,35
TOTAL Material:					R\$ 6,01

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 19,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 23,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,95

VALOR:	R\$ 11,96
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,75
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 3,10
VALOR COM BDI:	R\$ 15,06

C1526 JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4" (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 62,09
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 0,35
11303	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 25X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,58
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 59,80
TOTAL Material:					R\$ 3,11

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,51

VALOR:	R\$ 11,62
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 5,36
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 3,01
VALOR COM BDI:	R\$ 14,63

C1527 JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 32mmX1" (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00350000	R\$ 82,09
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 0,35
11304	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 32X 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,28
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00550000	R\$ 59,80
TOTAL Material:					R\$ 10,98

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,48

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias / 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,51
VALOR:	R\$ 19,49
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 5,36
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 5,05
VALOR COM BDI:	R\$ 24,54

C1541 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,26000000	R\$ 0,35	R\$ 0,44
11292 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,50	R\$ 13,50
TOTAL Material:					R\$ 13,94

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 19,10	R\$ 6,49
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 23,48	R\$ 7,98
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,47

VALOR:	R\$ 28,41
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 9,11
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 7,36
VALOR COM BDI:	R\$ 35,77

C2405 TE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00950000	R\$ 62,09	R\$ 0,58
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 59,80	R\$ 0,89
11981 TE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,16	R\$ 7,16
TOTAL Material:					R\$ 8,63

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 19,10	R\$ 3,62
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 23,48	R\$ 4,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,08

VALOR:	R\$ 16,71
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 5,09
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 4,33
VALOR COM BDI:	R\$ 21,04

C2381 TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00900000	R\$ 62,09	R\$ 0,55
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00350000	R\$ 59,80	R\$ 0,21
11972 TE PVC SOLDÁVEL 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,28	R\$ 1,28

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria da Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 19,10	R\$ 3,62
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 23,48	R\$ 4,46
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,08
TOTAL Material:						R\$ 2,04
VALOR:						R\$ 10,12
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 5,09
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 2,52
VALOR COM BDI:						R\$ 12,74

2382 TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 62,09	R\$ 0,74
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00450000	R\$ 59,80	R\$ 0,26
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,03	R\$ 4,03
TOTAL Material:						R\$ 5,03

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 19,10	R\$ 3,62
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 23,48	R\$ 4,46
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,08
VALOR:						R\$ 13,11
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 5,09
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 3,39
VALOR COM BDI:						R\$ 16,50

C3653 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4") (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00300000	R\$ 62,09	R\$ 0,18
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,25000000	R\$ 0,35	R\$ 0,08
TOTAL Material:						R\$ 1,21

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,10	R\$ 1,71
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 23,48	R\$ 2,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,82
VALOR:						R\$ 5,03
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 2,41
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 1,30
VALOR COM BDI:						R\$ 5,33

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Trauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Trauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C3654 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6723	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,92	R\$ 1,92
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 62,09	R\$ 0,24
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 0,35	R\$ 0,17
TOTAL Material:						R\$ 2,33

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,10	R\$ 1,71
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 23,48	R\$ 2,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,82

VALOR:	R\$ 6,15
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 2,41
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 1,59
VALOR COM BDI:	R\$ 7,74

C3655 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6724	ADAPTADOR PVC REGISTRO 40MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,98	R\$ 3,98
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00400000	R\$ 62,09	R\$ 0,24
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 0,35	R\$ 0,21
TOTAL Material:						R\$ 4,41

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,10	R\$ 2,86
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 23,48	R\$ 3,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,38

VALOR:	R\$ 10,79
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 4,03
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 2,79
VALOR COM BDI:	R\$ 13,58

C1990 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,45	R\$ 40,45
TOTAL Material:						R\$ 40,45

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,08

VALOR:	R\$ 52,53
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,55
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 13,61

Handwritten signatures and initials.

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. J. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, da responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	R\$ 66,14
----------------	-----------

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

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 232,51	R\$ 232,51
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 255,44	R\$ 255,44
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,14	R\$ 22,14
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,35	R\$ 0,19
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,21	R\$ 18,42
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,19	R\$ 36,19
TOTAL Material:						R\$ 564,89

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,10	R\$ 38,20
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,48	R\$ 46,96
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 85,16

VALOR:	R\$ 650,05
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 53,60
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 168,49
VALOR COM BDI:	R\$ 818,54

00001370 DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " (UN)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 125,32	R\$ 125,32
TOTAL Material:						R\$ 125,32

VALOR:	R\$ 125,32
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 32,48
VALOR COM BDI:	R\$ 157,80

C4825 PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS (UN)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 53,17	R\$ 53,17
TOTAL Material:						R\$ 53,17

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,08

VALOR:	R\$ 65,25
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,55
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 16,91
VALOR COM BDI:	R\$ 82,16

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. J. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



CONSERBAS

CONSERBAS S/A - RUA SERRA DO SOL, 1332A - ERM
CNPJ: 17.932.767/0001-54 END: RUA SDB Nº: 116 - TANGUÁ - CE
EMAIL: conserbas@outlook.com



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1997 PORTA-PAPEL DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00100000	R\$ 81,91	R\$ 0,08
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 0,59	R\$ 0,31
11711	PORTA PAPEL DE LOUÇA BRANCA 15X15CM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,37	R\$ 29,37
TOTAL Material:						R\$ 29,76

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10152	AZULEJISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,16	R\$ 26,57
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,45	R\$ 20,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,86

VALOR:	R\$ 76,62
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 30,24
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 19,85
VALOR COM BDI:	R\$ 96,47

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 92,18	R\$ 92,18
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,14	R\$ 22,14
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,35	R\$ 0,29
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 161,30	R\$ 161,30
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 96,69	R\$ 96,69
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
TOTAL Material:						R\$ 391,33

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,10	R\$ 28,65
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,48	R\$ 35,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 63,87

VALOR:	R\$ 455,20
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 40,20
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 117,98
VALOR COM BDI:	R\$ 573,18

C4636 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 22,14	R\$ 44,28

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coté no Município de Irauçuba - CE, da responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	R\$ 0,35	R\$ 0,39
18637	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 175,05	R\$ 175,05
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,21	R\$ 18,42
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 161,30	R\$ 161,30
12285	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,24	R\$ 37,24
TOTAL Material:						R\$ 436,36

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 19,10	R\$ 63,03
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 23,48	R\$ 77,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 140,51	

VALOR:	R\$ 577,19
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 88,45
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 149,60
VALOR COM BDI:	R\$ 726,79

C1898 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 117,20	R\$ 0,05
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,69	R\$ 0,10
11846	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 155,90	R\$ 155,90
TOTAL Material:						R\$ 156,05

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,16	R\$ 6,04
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,45	R\$ 6,45
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,65	

VALOR:	R\$ 192,70
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 23,21
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 49,94
VALOR COM BDI:	R\$ 242,64

C0600 CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
10416	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,20	R\$ 39,20
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,98	R\$ 7,98
12192	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,48	R\$ 20,48
TOTAL Material:						R\$ 67,66

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 19,10	R\$ 49,66
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 23,48	R\$ 61,04

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,70
VALOR:	R\$ 178,36
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 69,68
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 46,23
VALOR COM BDI:	R\$ 224,59

C3595 TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00X0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108 AREJA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	R\$ 117,20	R\$ 2,10	
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,35000000	R\$ 0,69	R\$ 2,31	
11190 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000	R\$ 0,35	R\$ 0,26	
17603 SIFÃO PVC MULT-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,30	R\$ 17,30	
12497 TANQUE DE LAVAR CIMENTO (1,00x0,50)m C/TANQUE (0,45x0,45x0,25)m (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 89,60	R\$ 89,60	
15120 TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 12,86	
17981 VÁLVULA PVC P/ TANQUE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,74	R\$ 4,74	
TOTAL Material:					R\$ 129,25	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 36,24	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,45	R\$ 27,67	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 63,91	

VALOR:	R\$ 193,17
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 41,23
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 59,06
VALOR COM BDI:	R\$ 243,23

C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,35	R\$ 0,19	
11315 JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,74	R\$ 43,74	
11524 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 440,19	R\$ 440,19	
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CECA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,21	R\$ 18,42	
TOTAL Material:					R\$ 502,54	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 19,10	R\$ 55,39	
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 23,48	R\$ 68,09	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 123,48	

VALOR:	R\$ 626,92
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 77,73
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 162,26
VALOR COM BDI:	R\$ 788,28

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



CONSERBAS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP
CNPJ: 17.432.107/0001-54 END: RUA SDO Nº 110 - TIANGUA - CE
EMAIL: conserbas@outlook.com



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10176	BACIA SINFONADA P/ CRIANÇA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 460,45	R\$ 460,45
10245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,41	R\$ 3,41
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,21	R\$ 18,42
17335	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 77,02	R\$ 77,02
TOTAL Material:						R\$ 559,30

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,10	R\$ 28,65
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,48	R\$ 35,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 63,87

VALOR:	R\$ 623,17
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 40,20
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 161,52
VALOR COM BDI:	R\$ 784,69

C4633 REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO (M2)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 117,20	R\$ 0,93
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,59	R\$ 2,20
18633	DISCO DIAMANTADO PARA MÁQUINA DE CORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,71	R\$ 82,71
TOTAL Material:						R\$ 85,84

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227	GRANITEIRO / MÁRMORISTA	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 24,16	R\$ 20,53
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,45	R\$ 18,45
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 63,14

VALOR:	R\$ 148,98
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 40,32
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 38,61
VALOR COM BDI:	R\$ 187,59

C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 434,96	R\$ 434,96
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 6,24	R\$ 24,96
TOTAL Material:						R\$ 459,92

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,45	R\$ 7,38

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 55,70
VALOR:	R\$ 515,02
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 35,16
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 133,64
VALOR COM BDI:	R\$ 649,26

C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10795 CHUVEIRO PLÁSTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,07	R\$ 7,07
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R\$ 0,35	R\$ 0,12
TOTAL Material:					R\$ 7,19

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,48	R\$ 5,87
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,87

VALOR:	R\$ 13,06
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,61
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 3,38
VALOR COM BDI:	R\$ 16,44

104315 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01350000	R\$ 1,84	R\$ 0,02
00009867 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 3,85	R\$ 4,06
TOTAL Material:					R\$ 4,08

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24250000	R\$ 19,00	R\$ 4,60
88287 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24250000	R\$ 23,71	R\$ 5,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,34

VALOR:	R\$ 14,42
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,26
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 3,73
VALOR COM BDI:	R\$ 18,15

104317 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 52,78	R\$ 0,31
00003542 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00580000	R\$ 1,84	R\$ 0,01
00020083 SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 59,80	R\$ 0,35

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10510000	R\$ 19,00	R\$ 1,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10510000	R\$ 23,71	R\$ 2,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,48
TOTAL Material:						R\$ 1,28
VALOR:						R\$ 5,76
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 1,41
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 1,49
VALOR COM BDI:						R\$ 7,25

C1663 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11351	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 51,53	R\$ 51,53
TOTAL Material:						R\$ 51,53
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,10	R\$ 9,55
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,15	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,70
VALOR:						R\$ 85,23
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 21,28
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 22,09
VALOR COM BDI:						R\$ 107,32

C1640 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11350	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,31	R\$ 50,31
TOTAL Material:						R\$ 50,31
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,10	R\$ 9,55
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,15	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,70
VALOR:						R\$ 84,01
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 21,28
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 21,77
VALOR COM BDI:						R\$ 105,78

C1669 LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. J. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

11374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,81	R\$ 36,81
					TOTAL Material:	R\$ 40,52

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 15,28
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,15	R\$ 19,32
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 34,60

VALOR:	R\$ 75,22
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 21,99
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 19,49
VALOR COM BDI:	R\$ 94,71

C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,06	R\$ 2,10
					TOTAL Material:	R\$ 2,10

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,10	R\$ 2,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 24,15	R\$ 2,65
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,75

VALOR:	R\$ 6,85
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,03
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 1,77
VALOR COM BDI:	R\$ 8,62

0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,43	R\$ 3,49
					TOTAL Material:	R\$ 3,49

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 19,10	R\$ 2,29
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 24,15	R\$ 2,89
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,18

VALOR:	R\$ 8,67
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,30
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 2,24
VALOR COM BDI:	R\$ 10,91

C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,27	R\$ 8,27

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 19,10	R\$ 4,01
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 24,15	R\$ 5,07
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,08
VALOR:						R\$ 17,35
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 5,77
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 4,49
VALOR COM BDI:						R\$ 21,84

479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11253	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,90	R\$ 14,90
TOTAL Material:						R\$ 14,90
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 19,10	R\$ 7,06
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 24,15	R\$ 8,93
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,99
VALOR:						R\$ 30,59
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 10,16
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 7,92
VALOR COM BDI:						R\$ 38,51

C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11257	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,29	R\$ 20,29
TOTAL Material:						R\$ 20,29
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 19,10	R\$ 10,12
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 24,15	R\$ 12,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,91
VALOR:						R\$ 43,20
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 14,55
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 11,19
VALOR COM BDI:						R\$ 54,39

C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19105	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,41	R\$ 3,41

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,27	R\$ 1,27
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 5,47	R\$ 10,94
					TOTAL Material:	R\$ 15,52

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,10	R\$ 5,53
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 24,15	R\$ 7,00
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,53
					VALOR:	R\$ 28,15
					VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,97
					VALOR BDI (25,92%):	R\$ 7,29
					VALOR COM BDI:	R\$ 35,44

C1496 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,92	R\$ 17,92
					TOTAL Material:	R\$ 17,92

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 19,10	R\$ 7,06
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 24,15	R\$ 8,93
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,99
					VALOR:	R\$ 33,91
					VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 10,16
					VALOR BDI (25,92%):	R\$ 8,78
					VALOR COM BDI:	R\$ 42,69

C1184 ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,17	R\$ 2,17
					TOTAL Material:	R\$ 2,17

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 15,28
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,28
					VALOR:	R\$ 17,45
					VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 9,91
					VALOR BDI (25,92%):	R\$ 4,52
					VALOR COM BDI:	R\$ 21,97

C1186 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 4,47	R\$ 4,47

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, da responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 19,10	R\$ 3,24
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 24,15	R\$ 4,10
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,34
VALOR:						R\$ 11,81
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 4,66
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 3,06
VALOR COM BDI:						R\$ 14,87

C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,31	R\$ 2,31
TOTAL Material:						R\$ 2,31
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,10	R\$ 2,86
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,15	R\$ 3,62
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,48
VALOR:						R\$ 8,79
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 4,13
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 2,27
VALOR COM BDI:						R\$ 11,06

C4761 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,59	R\$ 4,59
TOTAL Material:						R\$ 4,59
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,10	R\$ 2,86
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,15	R\$ 3,62
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,48
VALOR:						R\$ 11,07
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 4,13
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 2,86
VALOR COM BDI:						R\$ 13,93

C2077 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,49	R\$ 40,49
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,84	R\$ 39,84

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,93	R\$ 32,93
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,10	R\$ 46,10
TOTAL Material:						R\$ 159,36

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,10	R\$ 22,92
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,15	R\$ 28,98
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 51,90

VALOR:	R\$ 211,26
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 32,97
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 54,75
VALOR COM BDI:	R\$ 266,01

C2067 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,49	R\$ 40,49
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,84	R\$ 39,84
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,93	R\$ 32,93
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 110,00	R\$ 110,00
TOTAL Material:						R\$ 223,26

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,10	R\$ 38,20
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,15	R\$ 48,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 86,50

VALOR:	R\$ 309,76
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 54,94
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 80,28
VALOR COM BDI:	R\$ 390,04

C4809 LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MINIMA 40W E MAXIMA DE 50W (UN)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9124	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MINIMA 40W E MAXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 360,67	R\$ 360,67
TOTAL Material:						R\$ 360,67

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,10	R\$ 28,65
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,15	R\$ 36,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 64,87

VALOR:	R\$ 425,54
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 41,20
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 110,29
VALOR COM BDI:	R\$ 535,83

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE, da responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.06.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,86	R\$ 10,86
TOTAL Material:						R\$ 10,86
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,97
VALOR:						R\$ 23,83
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 8,25
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 6,17
VALOR COM BDI:						R\$ 38,00

C1095 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,86	R\$ 10,86
TOTAL Material:						R\$ 10,86
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 7,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,97
VALOR:						R\$ 23,83
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 8,25
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 6,17
VALOR COM BDI:						R\$ 38,00

C1085 DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10973	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,11	R\$ 50,11
TOTAL Material:						R\$ 50,11
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 11,46
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,15	R\$ 14,49
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,95
VALOR:						R\$ 76,06

SERVIÇO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Júlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Trauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Trauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.12.05.01

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 16,49
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 19,71
VALOR COM BDI:	R\$ 95,77

C1114 DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10997	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 63A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 70,39	R\$ 70,39
TOTAL Material:						R\$ 70,39
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,10	R\$ 19,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,15	R\$ 24,15
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,25
VALOR:						R\$ 113,64
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 27,47
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 29,45
VALOR COM BDI:						R\$ 143,09

C1122 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,93	R\$ 58,93
TOTAL Material:						R\$ 58,93
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,10	R\$ 17,19
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 24,15	R\$ 21,73
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 38,92
VALOR:						R\$ 97,85
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 24,73
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 25,36
VALOR COM BDI:						R\$ 123,21

C1124 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,93	R\$ 58,93
TOTAL Material:						R\$ 58,93
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,10	R\$ 17,19
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 24,15	R\$ 21,73
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 38,92
VALOR:						R\$ 97,85
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 24,73