

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, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 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.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI			
6.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	385,09	R\$ 36,25	R\$ 9,39	R\$ 45,64	R\$ 17.575,50	
6.3	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	110,71	R\$ 34,59	R\$ 8,96	R\$ 43,55	R\$ 4.821,42	
6.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	77,68	R\$ 85,98	R\$ 22,28	R\$ 108,26	R\$ 8.409,63	
6.5	C2058	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	77,68	R\$ 26,78	R\$ 6,94	R\$ 33,72	R\$ 2.619,36	
6.6	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	109,86	R\$ 134,66	R\$ 34,90	R\$ 169,56	R\$ 18.627,86	
6.7	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	109,86	R\$ 11,23	R\$ 2,91	R\$ 14,14	R\$ 1.553,42	
6.8	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,59	R\$ 135,03	R\$ 34,99	R\$ 170,02	R\$ 1.630,49	
<b>7</b>		<b>COBERTURAS</b>							<b>R\$ 59.273,06</b>	
7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	41,57	R\$ 107,07	R\$ 27,75	R\$ 134,82	R\$ 5.604,46	
7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	39,51	R\$ 69,63	R\$ 18,04	R\$ 87,67	R\$ 3.463,84	
7.3	C2841	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP = 2,50cm	SEINFRA	M2	30,24	R\$ 42,79	R\$ 11,09	R\$ 53,88	R\$ 1.629,33	
7.4	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/ MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	3,66	R\$ 40,70	R\$ 10,54	R\$ 51,24	R\$ 187,53	
7.5	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	49,70	R\$ 29,89	R\$ 7,74	R\$ 37,63	R\$ 1.870,21	
7.6	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	435,23	R\$ 51,00	R\$ 13,21	R\$ 64,21	R\$ 27.946,11	
7.7	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	183,00	R\$ 13,86	R\$ 3,59	R\$ 17,45	R\$ 3.193,35	
7.8	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	204,30	R\$ 13,95	R\$ 3,61	R\$ 17,56	R\$ 3.587,50	
7.9	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP. = 0,7MM	SEINFRA	M2	59,62	R\$ 75,14	R\$ 19,47	R\$ 94,61	R\$ 5.640,64	
7.10	00011060	TIRANTE EM FERRO GALVANIZADO PARA CONTRAVENTAMENTO DE TELHA CANALETE 90, 1/4 " X 400 MM	SINAPI	M	14,00	R\$ 39,53	R\$ 10,24	R\$ 49,77	R\$ 696,78	
7.11	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	56,40	R\$ 76,79	R\$ 19,90	R\$ 96,69	R\$ 5.453,31	

Projetado Municipal de Irauçuba  
UN 4358  
M 18

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° 2023.12.06.01

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

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>8</b>	<b>ESQUADRIAS</b>								<b>R\$ 43.575,74</b>
8.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 987,12	R\$ 255,86	R\$ 1.242,98	R\$ 7.457,88
8.2	C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 997,62	R\$ 258,58	R\$ 1.256,20	R\$ 2.512,40
8.3	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 944,09	R\$ 244,70	R\$ 1.188,79	R\$ 3.566,37
8.4	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 920,39	R\$ 238,56	R\$ 1.158,95	R\$ 2.317,90
8.5	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	M2	4,28	R\$ 412,56	R\$ 106,93	R\$ 519,49	R\$ 2.223,41
8.6	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	3,73	R\$ 175,85	R\$ 45,58	R\$ 221,43	R\$ 825,93
8.7	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	0,60	R\$ 208,16	R\$ 53,95	R\$ 262,11	R\$ 157,26
8.8	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	15,18	R\$ 618,35	R\$ 160,27	R\$ 778,62	R\$ 11.819,45
8.9	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	10,80	R\$ 628,95	R\$ 163,02	R\$ 791,97	R\$ 8.553,27
8.10	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	SEINFRA	M	8,48	R\$ 295,75	R\$ 76,65	R\$ 372,40	R\$ 3.157,95
8.11	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	3,84	R\$ 48,52	R\$ 12,57	R\$ 61,09	R\$ 234,58
8.12	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	1,26	R\$ 353,36	R\$ 91,59	R\$ 444,95	R\$ 560,63
8.13	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 208,16	R\$ 53,95	R\$ 262,11	R\$ 188,71
<b>9</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>								<b>R\$ 37.232,38</b>
9.1	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	12,00	R\$ 17,79	R\$ 4,61	R\$ 22,40	R\$ 266,80
9.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	35,00	R\$ 24,51	R\$ 6,35	R\$ 30,86	R\$ 1.080,10

Assinatura Municipal de Irauçuba - CE  
M.º 4359  
P.º 03/2024

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° 2023.12.06.01

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

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	70,00	R\$ 41,72	R\$ 10,81	R\$ 52,53	R\$ 3.677,10
9.4	C0015	ADAPTADOR P/ SIFÃO PVC 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 7,86	R\$ 2,03	R\$ 9,89	R\$ 148,35
9.5	C0488	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40mm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 11,65	R\$ 3,01	R\$ 14,66	R\$ 29,32
9.6	C0678	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm SOLD.	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 17,23	R\$ 4,46	R\$ 21,69	R\$ 43,38
9.7	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 15,73	R\$ 4,07	R\$ 19,80	R\$ 594,00
9.8	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 19,50	R\$ 5,05	R\$ 24,55	R\$ 171,85
9.9	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 17,33	R\$ 4,49	R\$ 21,82	R\$ 152,74
9.10	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 21,38	R\$ 5,54	R\$ 26,92	R\$ 188,44
9.11	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 32,89	R\$ 8,52	R\$ 41,41	R\$ 372,69
9.12	C2358	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 18,45	R\$ 4,78	R\$ 23,23	R\$ 162,61
9.13	C2360	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 27,52	R\$ 7,13	R\$ 34,65	R\$ 242,55
9.14	C2355	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 49,08	R\$ 12,72	R\$ 61,80	R\$ 185,40
9.15	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 35,67	R\$ 9,24	R\$ 44,91	R\$ 359,28
9.16	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 31,20	R\$ 8,08	R\$ 39,28	R\$ 39,28
9.17	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 49,06	R\$ 12,71	R\$ 61,77	R\$ 370,62
9.18	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4") C/ANÉIS	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 47,71	R\$ 12,36	R\$ 60,07	R\$ 480,56
9.19	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 18,10	R\$ 4,69	R\$ 22,79	R\$ 68,37
9.20	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	SEINFRA	UN	18,00	R\$ 11,63	R\$ 3,01	R\$ 14,64	R\$ 263,52
9.21	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	UN	28,00	R\$ 24,49	R\$ 6,34	R\$ 30,83	R\$ 863,24



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 Cotlé 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.



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEMI BDI	BDI	COM BDI	
9.22	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 58,79	R\$ 15,23	R\$ 74,02	R\$ 444,12
9.23	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 720,72	R\$ 186,81	R\$ 907,53	R\$ 2.722,59
9.24	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.187,46	R\$ 826,18	R\$ 4.013,64	R\$ 4.013,64
9.25	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 9,42	R\$ 2,44	R\$ 11,86	R\$ 711,60
9.26	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	35,00	R\$ 14,04	R\$ 3,63	R\$ 17,67	R\$ 618,45
9.27	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	3,00	R\$ 20,89	R\$ 5,41	R\$ 26,30	R\$ 78,90
9.28	C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 7,77	R\$ 2,01	R\$ 9,78	R\$ 29,34
9.29	C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 11,96	R\$ 3,10	R\$ 15,06	R\$ 15,06
9.30	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	21,00	R\$ 11,62	R\$ 3,01	R\$ 14,63	R\$ 307,23
9.31	C1527	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 32mmX1"	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 19,49	R\$ 5,05	R\$ 24,54	R\$ 245,40
9.32	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 28,41	R\$ 7,36	R\$ 35,77	R\$ 35,77
9.33	C2405	TE REDUCAO PVC SOLD/DAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 16,71	R\$ 4,33	R\$ 21,04	R\$ 147,28
9.34	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,12	R\$ 2,62	R\$ 12,74	R\$ 25,48
9.35	C2382	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 13,11	R\$ 3,39	R\$ 16,50	R\$ 165,00
9.36	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 5,03	R\$ 1,30	R\$ 6,33	R\$ 12,66
9.37	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 6,15	R\$ 1,59	R\$ 7,74	R\$ 7,74
9.38	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 10,79	R\$ 2,79	R\$ 13,58	R\$ 13,58
9.39	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 52,53	R\$ 13,61	R\$ 66,14	R\$ 132,28
9.40	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 650,05	R\$ 168,49	R\$ 818,54	R\$ 4.092,70



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° 2023.12.06.01

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

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI			
9.41	00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	SINAPI	UN	2,00	R\$ 125,32	R\$ 32,48	R\$ 157,80	R\$ 315,60	
9.42	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 65,25	R\$ 16,91	R\$ 82,16	R\$ 164,32	
9.43	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 76,62	R\$ 19,85	R\$ 96,47	R\$ 675,29	
9.44	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 455,20	R\$ 117,98	R\$ 573,18	R\$ 3.439,08	
9.45	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 577,19	R\$ 149,60	R\$ 726,79	R\$ 1.453,58	
9.46	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	M	1,60	R\$ 192,70	R\$ 49,94	R\$ 242,64	R\$ 388,22	
9.47	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 178,36	R\$ 46,23	R\$ 224,59	R\$ 224,59	
9.48	C3585	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 193,17	R\$ 50,06	R\$ 243,23	R\$ 243,23	
9.49	C1792	MICRORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 626,02	R\$ 162,26	R\$ 788,28	R\$ 2.364,84	
9.50	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 623,17	R\$ 161,52	R\$ 784,69	R\$ 1.569,38	
9.51	C4833	REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 148,98	R\$ 38,61	R\$ 187,59	R\$ 135,06	
9.52	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	3,04	R\$ 515,62	R\$ 133,64	R\$ 649,26	R\$ 1.973,75	
9.53	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 13,06	R\$ 3,38	R\$ 16,44	R\$ 65,76	
9.54	104315	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	26,40	R\$ 14,42	R\$ 3,73	R\$ 18,15	R\$ 479,16	
9.55	104317	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	22,00	R\$ 5,76	R\$ 1,49	R\$ 7,25	R\$ 159,50	
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									<b>R\$ 92.333,90</b>
10.1	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	89,00	R\$ 85,23	R\$ 22,09	R\$ 107,32	R\$ 9.551,48	
10.2	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 84,01	R\$ 21,77	R\$ 105,78	R\$ 105,78	
10.3	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 75,22	R\$ 19,49	R\$ 94,71	R\$ 378,84	

Município de Irauçuba/CE  
 Rubrica  
 4362  
 10/2024

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.



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	4.200,00	R\$ 6,85	R\$ 1,77	R\$ 8,62	R\$ 36.204,00
10.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	650,00	R\$ 8,67	R\$ 2,24	R\$ 10,91	R\$ 7.091,50
10.6	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 17,35	R\$ 4,49	R\$ 21,84	R\$ 546,00
10.7	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 30,59	R\$ 7,92	R\$ 38,51	R\$ 154,04
10.8	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 43,20	R\$ 11,19	R\$ 54,39	R\$ 54,39
10.9	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	65,00	R\$ 28,15	R\$ 7,29	R\$ 35,44	R\$ 2.303,60
10.10	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 33,91	R\$ 8,78	R\$ 42,69	R\$ 128,07
10.11	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	106,00	R\$ 17,45	R\$ 4,52	R\$ 21,97	R\$ 2.328,82
10.12	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	780,00	R\$ 11,81	R\$ 3,06	R\$ 14,87	R\$ 11.598,60
10.13	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	106,00	R\$ 8,79	R\$ 2,27	R\$ 11,06	R\$ 1.172,36
10.14	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	129,00	R\$ 11,07	R\$ 2,86	R\$ 13,93	R\$ 1.796,97
10.15	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 211,26	R\$ 54,75	R\$ 266,01	R\$ 266,01
10.16	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 309,76	R\$ 80,28	R\$ 390,04	R\$ 1.170,12
10.17	C4809	LUMINARIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMINIO E REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MINIMA 40W E MAXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 425,54	R\$ 110,29	R\$ 535,83	R\$ 2.143,32
10.18	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,83	R\$ 6,17	R\$ 30,00	R\$ 60,00
10.19	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,83	R\$ 6,17	R\$ 30,00	R\$ 60,00
10.20	C1085	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 76,06	R\$ 19,71	R\$ 95,77	R\$ 191,54
10.21	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 113,64	R\$ 29,45	R\$ 143,09	R\$ 1.573,99
10.22	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 97,85	R\$ 25,36	R\$ 123,21	R\$ 123,21

Assinatura Municipal de Irauçuba - CE  
 4363  
 10/01/2024

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

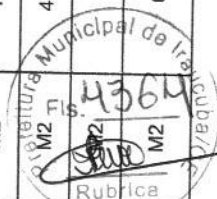
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (cento e cinquenta) dias/ 05 (cinco) meses.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA LICITAÇÃO: 03 de janeiro de 2024.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
10.23	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 97,85	R\$ 25,36	R\$ 123,21	R\$ 1.232,10
10.24	C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 245,20	R\$ 63,55	R\$ 308,75	R\$ 308,75
10.25	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 131,16	R\$ 33,99	R\$ 165,15	R\$ 495,45
10.26	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 320,44	R\$ 83,05	R\$ 403,49	R\$ 1.613,96
10.27	C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 429,65	R\$ 111,36	R\$ 541,01	R\$ 5.410,10
10.28	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.782,33	R\$ 721,17	R\$ 3.503,50	R\$ 3.503,50
10.29	00012070	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CLASSE B, DE 40 MM	SINAPI	M	80,00	R\$ 5,92	R\$ 1,53	R\$ 7,45	R\$ 596,00
10.30	I1378	LUMINARIA TIPO GLOBO DE VIDRO, COM BASE, SEM LÂMPADA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 68,06	R\$ 17,64	R\$ 85,70	R\$ 171,40
<b>11</b>		<b>PISOS</b>							<b>R\$ 78.190,56</b>
11.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	9,98	R\$ 638,03	R\$ 165,37	R\$ 803,40	R\$ 8.017,93
11.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	13,62	R\$ 291,58	R\$ 75,57	R\$ 367,15	R\$ 5.000,58
11.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	29,56	R\$ 126,14	R\$ 32,69	R\$ 158,83	R\$ 4.695,01
11.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	29,56	R\$ 11,23	R\$ 2,91	R\$ 14,14	R\$ 417,97
11.5	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	162,18	R\$ 108,63	R\$ 28,15	R\$ 136,78	R\$ 22.182,98
11.6	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	451,20	R\$ 61,94	R\$ 16,05	R\$ 77,99	R\$ 35.189,08
11.7	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	2,00	R\$ 49,74	R\$ 12,89	R\$ 62,63	R\$ 125,26
11.8	101861	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 4 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	SINAPI	M2	60,49	R\$ 33,64	R\$ 8,71	R\$ 42,35	R\$ 2.561,75
<b>12</b>		<b>PINTURAS</b>							<b>R\$ 124.412,07</b>
12.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	1.425,23	R\$ 20,95	R\$ 5,43	R\$ 26,38	R\$ 37.597,56



**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 Cotilé no Município de Irauçuba - CE, de responsabilidade da Secretaria de Educação.

**PREFEITURA:** Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS N° 2023.12.06.01

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

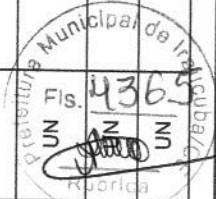
**VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias.

**DATA LICITAÇÃO:** 03 de janeiro de 2024.



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEMI BDI	BDI		
12.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	1.045,17	R\$ 22,69	R\$ 5,88	R\$ 28,57	R\$ 29.860,50
12.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	69,72	R\$ 24,45	R\$ 6,33	R\$ 30,78	R\$ 2.145,98
12.4	C1278	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	53,84	R\$ 44,18	R\$ 11,45	R\$ 55,63	R\$ 2.995,11
12.5	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	289,10	R\$ 34,06	R\$ 8,82	R\$ 42,88	R\$ 12.396,60
12.6	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	M2	451,20	R\$ 58,87	R\$ 15,25	R\$ 74,12	R\$ 33.442,94
12.7	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 51,87	R\$ 13,44	R\$ 65,31	R\$ 326,55
12.8	COMP-00.2	PINTURA DE ALAMBRADO C/TUBO DE AÇO GALVANIZADO 4"	Composições Próprias	UN	208,80	R\$ 16,67	R\$ 4,32	R\$ 20,99	R\$ 4.382,71
12.9	C2888	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	88,40	R\$ 11,36	R\$ 2,94	R\$ 14,30	R\$ 1.264,12
<b>13</b>	<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>								
13.1	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	112,26	R\$ 11,61	R\$ 3,00	R\$ 14,61	R\$ 1.640,11
13.2	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	112,26	R\$ 44,83	R\$ 11,61	R\$ 56,44	R\$ 6.335,95
13.3	C1911	PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1.221,04	R\$ 20,38	R\$ 5,28	R\$ 25,66	R\$ 31.331,88
<b>14</b>	<b>INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E CENTRAL DE GÁS</b>								
<b>14.1</b>	<b>INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO</b>								
14.1.1	00037539	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	11,00	R\$ 19,60	R\$ 5,08	R\$ 24,68	R\$ 271,48
14.1.2	00037556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	5,00	R\$ 22,66	R\$ 5,87	R\$ 28,53	R\$ 142,65
14.1.3	C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 325,26	R\$ 84,30	R\$ 409,56	R\$ 2.866,92
14.1.4	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	UN	5,00	R\$ 844,51	R\$ 218,89	R\$ 1.063,40	R\$ 5.317,00
									<b>R\$ 39.307,94</b>
									<b>R\$ 1.640,11</b>
									<b>R\$ 6.335,95</b>
									<b>R\$ 31.331,88</b>
									<b>R\$ 31.413,51</b>
									<b>R\$ 28.879,64</b>
									<b>R\$ 271,48</b>
									<b>R\$ 142,65</b>
									<b>R\$ 2.866,92</b>
									<b>R\$ 5.317,00</b>





**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.



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
14.1.5	96765	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATAO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.718,29	R\$ 445,38	R\$ 2.163,67	R\$ 4.327,34
14.1.6	12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	79,00	R\$ 88,62	R\$ 22,97	R\$ 111,59	R\$ 8.815,61
14.1.7	10256	BOMBA CENTRIFUGA P=5CV	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.235,43	R\$ 579,42	R\$ 2.814,85	R\$ 2.814,85
14.1.8	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 524,03	R\$ 135,82	R\$ 659,85	R\$ 659,85
14.1.9	99632	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 210,04	R\$ 54,44	R\$ 264,48	R\$ 264,48
14.1.10	103009	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 332,63	R\$ 86,21	R\$ 418,84	R\$ 418,84
14.1.11	92678	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 125,58	R\$ 32,55	R\$ 158,13	R\$ 948,78
14.1.12	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	SINAPI	UN	8,00	R\$ 201,70	R\$ 52,28	R\$ 253,98	R\$ 2.031,84
<b>14.2</b>	<b>CENTRAL DE GÁS</b>								
14.2.1	C4648	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 84,59	R\$ 21,92	R\$ 106,51	R\$ 213,02
14.2.2	12415	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 15,14	R\$ 3,92	R\$ 19,06	R\$ 38,12
14.2.3	11386	LUVA REDUÇÃO AÇO GALV 3/4" X 1/2"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,47	R\$ 2,71	R\$ 13,18	R\$ 26,36
14.2.4	12899	ADAPTADOR PARA POLIETILENO 20 x 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 2,60	R\$ 0,67	R\$ 3,27	R\$ 6,54
14.2.5	97335	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2022	SINAPI	M	24,50	R\$ 72,93	R\$ 18,90	R\$ 91,83	R\$ 2.249,83
<b>15</b>	<b>DIVERSOS</b>								
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	214,84	R\$ 12,91	R\$ 3,34	R\$ 16,25	R\$ 3.491,15
15.2	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 359,38	R\$ 93,15	R\$ 452,53	R\$ 1.810,12
									<b>R\$ 47.268,97</b>

Assinatura:   
 Prefeitura Municipal de Irauçuba  
 Nº 4366

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.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
15.3	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	66,00	R\$ 95,79	R\$ 24,82	R\$ 120,61	R\$ 7.960,26
15.4	COMP-001/	TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (5X5)CM	Composições Próprias	M2	86,50	R\$ 32,62	R\$ 8,45	R\$ 41,07	R\$ 3.552,55
15.5	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL, C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 59,26	R\$ 15,36	R\$ 74,62	R\$ 223,86
15.6	COMP-003//	SUPORTE- LIXEIRA SELETIVA = 4 UND	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 249,05	R\$ 64,55	R\$ 313,60	R\$ 313,60
15.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	38,00	R\$ 140,32	R\$ 36,37	R\$ 176,69	R\$ 6.714,22
15.8	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	57,98	R\$ 28,53	R\$ 7,39	R\$ 35,92	R\$ 2.082,64
15.9	COMP-5*	BRINQUEDO- GANGORRA EM MADEIRA C=3,00M	Composições Próprias	UND	2,00	R\$ 3.019,28	R\$ 782,59	R\$ 3.801,87	R\$ 7.603,74
15.10	COMP-007/	BRINQUEDO- ESCORREGADOR EM MADEIRA 3,00M	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 3.470,96	R\$ 899,67	R\$ 4.370,63	R\$ 4.370,63
15.11	COMP-00.6	BRINQUEDO- BALANÇO EM MADEIRA, 02 LUGARES	Composições Próprias	M2	1,00	R\$ 3.252,90	R\$ 843,15	R\$ 4.096,05	R\$ 4.096,05
15.12	COMP-00.4	LASTRO DE PEDRAS DECORATIVAS	Composições Próprias	M2	42,00	R\$ 57,01	R\$ 14,77	R\$ 71,78	R\$ 3.014,76
15.13	C0115	AREIA SECA MEIO PENEIRADA	SEINFRA	M3	4,93	R\$ 327,88	R\$ 84,98	R\$ 412,86	R\$ 2.035,39
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>R\$ 652.311,21</b>	<b>Seiscentos e Cinquenta e Dois Mil Trezentos e Onze reais e Vinte e Um centavos</b>

*Assinado*

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

*Assinado*

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



**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**

CONSERVAS S.A. SERVIÇOS LTDA - EPP  
CNPJ: 17.432.387/0001-94 FMS: RUA 588 Nº 118 - TAMARA - CE  
EMAIL: conserbas@outlook.com



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 38,25	R\$ 39,01
11190	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,24	R\$ 31,24
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 15,76	R\$ 70,92
11725	PREGO 15X15 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 872UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,87	R\$ 2,35
TOTAL Material:						R\$ 143,52

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,45	R\$ 36,90
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,90

VALOR:	R\$ 180,42
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 24,78
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 46,76
VALOR COM BDI:	R\$ 227,18

### C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,45	R\$ 55,35
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 62,59

VALOR:	R\$ 62,59
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 41,70
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 16,22
VALOR COM BDI:	R\$ 78,81

### C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,16	R\$ 1,20
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,45	R\$ 9,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,42

VALOR:	R\$ 10,42
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 6,94
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 2,70
VALOR COM BDI:	R\$ 13,12

### C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,16	R\$ 1,93
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,45	R\$ 14,76
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,69

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:	R\$ 16,69
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 11,13
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 4,32
VALOR COM BDI:	R\$ 21,01

### C1045 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 24,16	R\$ 1,44
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,45	R\$ 11,07
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,51

VALOR:	R\$ 12,51
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 8,34
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 3,24
VALOR COM BDI:	R\$ 15,75

### C1047 DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,45	R\$ 27,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 34,91

VALOR:	R\$ 34,91
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 23,11
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 9,84
VALOR COM BDI:	R\$ 43,95

### C1064 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 24,16	R\$ 1,69
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,45	R\$ 12,91
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,60

VALOR:	R\$ 14,60
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 9,73
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 3,78
VALOR COM BDI:	R\$ 18,38

### C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 5 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 62,07	R\$ 14,89
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 14,89

Mão de Obra		FONTE	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

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,45	R\$ 13,28
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,28
VALOR:						R\$ 28,17
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 12,42
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 7,30
VALOR COM BDI:						R\$ 35,47

C2539 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)						
Equipamento Custo Horário						
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	R\$ 170,70	R\$ 37,92
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 37,92
VALOR:						R\$ 37,92
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 3,24
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 9,82
VALOR COM BDI:						R\$ 47,74

C2204 RETIRADA DE ÁRVORES (UN)						
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	24,00000000	R\$ 18,45	R\$ 442,80
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 442,80
VALOR:						R\$ 442,80
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 297,36
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 114,77
VALOR COM BDI:						R\$ 557,57

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)						
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 18,45	R\$ 48,89
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 48,89
VALOR:						R\$ 48,89
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 32,84
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 12,67
VALOR COM BDI:						R\$ 61,56

C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)						
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,45	R\$ 31,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,36
VALOR:						R\$ 31,36
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 21,06

**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 BDI (25,92%):	R\$ 8,12
VALOR COM BDI:	R\$ 39,48

### C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 68,50	R\$ 75,46
TOTAL Material:					R\$ 75,46

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,45	R\$ 31,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,36

VALOR:	R\$ 106,82
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 21,06
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 27,68
VALOR COM BDI:	R\$ 134,50

### C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10852 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,09	R\$ 17,91
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 17,91

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85690000	R\$ 81,91	R\$ 71,00
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 98,50	R\$ 61,75
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,59	R\$ 240,81
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 98,50	R\$ 20,58
TOTAL Material:					R\$ 394,14

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,45	R\$ 110,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 110,70

VALOR:	R\$ 522,75
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 83,73
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 135,49
VALOR COM BDI:	R\$ 658,24

### C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 35,23	R\$ 15,14
10965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 8,28	R\$ 0,82
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 15,76	R\$ 31,52
11728 PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 108UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 12,91	R\$ 3,47
11846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 5,92	R\$ 9,05

**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.

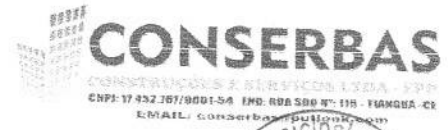
**PREFEITURA:** Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

**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

11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 12,51	R\$ 20,01
TOTAL Material:						R\$ 60,01

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 19,10	R\$ 25,78
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 24,16	R\$ 32,61
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 58,39

VALOR:	R\$ 138,40
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 37,09
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 35,87
VALOR COM BDI:	R\$ 174,27

### C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,45	R\$ 110,70
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 159,02

VALOR:	R\$ 159,02
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 104,54
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 41,21
VALOR COM BDI:	R\$ 200,23

### C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10153	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 6,95	R\$ 7,99
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,20	R\$ 0,32
TOTAL Material:						R\$ 8,31

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,10	R\$ 1,52
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,16	R\$ 1,93
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,45

VALOR:	R\$ 11,76
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 2,20
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 3,04
VALOR COM BDI:	R\$ 14,80

### C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10159	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,43	R\$ 8,54
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,20	R\$ 0,32
TOTAL Material:						R\$ 8,86

**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 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.



**CONSERBAS**

CONSERVAS DE SERVIÇOS LTDA - EPP  
 CNPJ: 17.452.787/0001-94 END: RUA 500 Nº: 116 - TIANGABA - CE  
 EMAIL: conserbas@participa.com



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 19,10	R\$ 1,33
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 24,16	R\$ 1,69
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,02

VALOR:	R\$ 11,88
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 1,92
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 3,07
VALOR COM BDI:	R\$ 14,95

### C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10159	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,43	R\$ 5,49
18276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 41,92	R\$ 41,92
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 15,76	R\$ 15,76
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,91	R\$ 0,41
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,92	R\$ 5,74
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	R\$ 12,51	R\$ 6,88
TOTAL Material:						R\$ 76,20

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,16	R\$ 8,45
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,45	R\$ 6,45
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,90

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 486,48	R\$ 14,59
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 268,40	R\$ 8,05
TOTAL Serviço:						R\$ 22,64

VALOR:	R\$ 113,74
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 17,36
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 29,48
VALOR COM BDI:	R\$ 143,22

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

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,16	R\$ 120,80
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 18,45	R\$ 147,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 268,40

VALOR:	R\$ 268,40
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 174,62
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 69,56
VALOR COM BDI:	R\$ 337,96



**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 Colú 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.



**CONSERBAS**

CONSERVAS CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - EPP  
 CNPJ: 17.432.167/0001-54 END: RUA SDO Nº 116 - TIANGUA - CE  
 E-MAIL: conserbas@outlook.com



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 81,91	R\$ 1,22
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,94	R\$ 2,04
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,69	R\$ 1,50
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,51	R\$ 12,75
TOTAL Material:					R\$ 17,51

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,45	R\$ 20,66
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 44,82

VALOR:	R\$ 62,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 28,98
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 16,15
VALOR COM BDI:	R\$ 78,48

### C0806 COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0823 COBOGÓ DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 21,02	R\$ 84,08
TOTAL Material:					R\$ 84,08

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 36,24
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 18,45	R\$ 15,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,92

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00360000	R\$ 619,44	R\$ 2,22
TOTAL Serviço:					R\$ 2,22

VALOR:	R\$ 138,22
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 33,62
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 35,82
VALOR COM BDI:	R\$ 174,04

### C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,09	R\$ 17,91
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 17,91

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0157 AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	R\$ 8,06	R\$ 483,60
I0103 ARAME RECOZIDO N,18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 16,20	R\$ 19,44
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,82350000	R\$ 81,91	R\$ 51,07

**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.

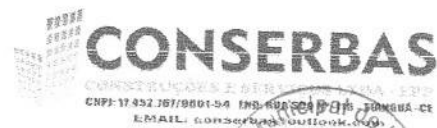
**PREFEITURA:** Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

**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
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 98,50	R\$ 86,48
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,50000000	R\$ 0,59	R\$ 226,04
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,30000000	R\$ 15,76	R\$ 9,45
I1728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 13,91	R\$ 27,82
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 12,51	R\$ 62,55
TOTAL Material:						R\$ 966,45

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	R\$ 19,10	R\$ 234,93
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 24,16	R\$ 115,96
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 24,16	R\$ 181,20
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 18,45	R\$ 221,40
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 801,81

VALOR:	R\$ 1.786,17
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 526,28
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 462,97
VALOR CDM BDI:	R\$ 2.249,14

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

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,10	R\$ 4,77
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 23,48	R\$ 2,34
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,11

VALOR:	R\$ 7,11
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 4,53
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 1,84
VALOR CDM BDI:	R\$ 8,95

### C1238 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00020000	R\$ 81,91	R\$ 0,01
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,03600000	R\$ 0,94	R\$ 0,03
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00300000	R\$ 0,59	R\$ 0,00
TOTAL Material:						R\$ 0,04

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,16	R\$ 3,62
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 18,45	R\$ 1,84
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,46

VALOR:	R\$ 5,50
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,51
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 1,42

**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.

Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE  
Fls. 4376  
Rubrica

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR CDM BDI: R\$ 6,92

### C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090	EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 17,81	R\$ 35,62
TOTAL Material:						R\$ 35,62
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,10	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,82
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 39,44</b>
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 2,48
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 10,22
VALOR CDM BDI:						R\$ 49,66

### C4070 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 117,20	R\$ 0,46
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 4,09	R\$ 2,86
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 0,59	R\$ 1,10
17895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 300,75	R\$ 300,75
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	R\$ 3,94	R\$ 5,12
TOTAL Material:						R\$ 319,30
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 24,16	R\$ 57,98
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 18,45	R\$ 88,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 146,54
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 465,84</b>
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 95,72
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 120,74
VALOR CDM BDI:						R\$ 586,58

### C0775 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 81,91	R\$ 0,49
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,59	R\$ 1,67
TOTAL Material:						R\$ 2,16
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,16	R\$ 2,41
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,45	R\$ 2,76
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,17

**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.

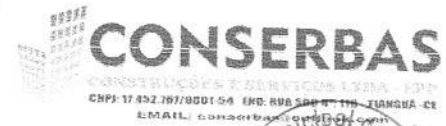
**PREFEITURA:** Prefeitura Municipal de Trauçuba - CE.

**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:	R\$ 7,33
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,37
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 1,89
VALOR COM BDI:	R\$ 9,22

C3162 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 14,49
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,45	R\$ 11,07
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,56

Serviço						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 427,52	R\$ 10,69
TOTAL Serviço:						R\$ 10,69

VALOR:	R\$ 36,25
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 19,60
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 9,39
VALOR COM BDI:	R\$ 45,64

C3245 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 14,49
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,45	R\$ 11,07
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,56

Serviço						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 451,77	R\$ 9,03
TOTAL Serviço:						R\$ 9,03

VALOR:	R\$ 34,59
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 18,98
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 8,96
VALOR COM BDI:	R\$ 43,55

C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 2,37	R\$ 9,48
15407	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 41,57	R\$ 45,83
TOTAL Material:						R\$ 55,31

Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,16	R\$ 17,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,45	R\$ 13,28

**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.

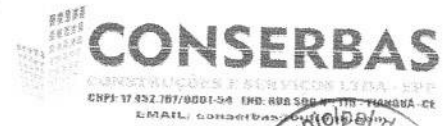
**PREFEITURA:** Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS 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\$ 30,97
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 85,98</b>
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,79
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 22,28
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 108,26</b>

### C2058 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	2,84300000	R\$ 6,43	R\$ 16,99
TOTAL Material:					R\$ 16,99
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 24,16	R\$ 5,55
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 18,45	R\$ 4,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,79
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 26,78</b>
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 6,32
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 6,94
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 33,72</b>

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAJORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 51,84	R\$ 57,02
TOTAL Material:					R\$ 57,02
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,16	R\$ 33,82
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,45	R\$ 25,83
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 59,65
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 899,78	R\$ 17,99
TOTAL Serviço:					R\$ 17,99
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 134,66</b>
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 46,53
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 34,90
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 169,56</b>

### C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	R\$ 6,43	R\$ 2,71
TOTAL Material:					R\$ 2,71

**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

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	Rubrica TOTAL
11328	1 ADRJ1 H1STA	SEINFRA	H	0.20000000	R\$ 24,16	R\$ 4,83
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.20000000	R\$ 18,45	R\$ 3,69
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,52
VALOR:						R\$ 11,23
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 5,50
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 2,91
VALOR COM BDI:						R\$ 14,14

### C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0.02000000	R\$ 25,09	R\$ 0,50
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,50
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1.35000000	R\$ 6,95	R\$ 9,38
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0.02000000	R\$ 16,20	R\$ 0,32
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0.04000000	R\$ 117,20	R\$ 4,68
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1.00000000	R\$ 35,23	R\$ 35,23
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17.36000000	R\$ 0,60	R\$ 11,07
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0.09000000	R\$ 98,50	R\$ 8,86
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0.02000000	R\$ 16,86	R\$ 0,33
TOTAL Material:						R\$ 70,77

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0.80000000	R\$ 24,16	R\$ 19,32
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0.70000000	R\$ 24,16	R\$ 16,91
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0.30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1.10000000	R\$ 18,45	R\$ 20,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 63,76
VALOR:						R\$ 135,03
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 41,08
VALOR BDI (25,92%):						R\$ 34,99
VALOR COM BDI:						R\$ 179,02

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3.50000000	R\$ 6,27	R\$ 21,94
15519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1.33000000	R\$ 25,57	R\$ 34,00
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0.12000000	R\$ 16,66	R\$ 1,99
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3.50000000	R\$ 1,58	R\$ 5,53
TOTAL Material:						R\$ 63,51

Mão de Obra		FONTES	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.

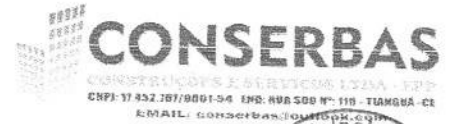
**PREFEITURA:** Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.

**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

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,10	R\$ 19,10
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,26

VALOR:	R\$ 107,07
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 27,48
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 27,75
VALOR COM BDI:	R\$ 134,82

### C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	R\$ 0,89	R\$ 22,77
TOTAL Material:					R\$ 22,77

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301 PEDREIRO	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\$ 69,63
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 39,24
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 18,04
VALOR COM BDI:	R\$ 87,67

### C2841 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP.= 2,50cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12421 SIKA 1	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 6,86	R\$ 3,43
TOTAL Material:					R\$ 3,43

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,64000000	R\$ 18,45	R\$ 11,80
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,88

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 619,44	R\$ 15,48
TOTAL Serviço:					R\$ 15,48

VALOR:	R\$ 42,79
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 18,58
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 11,09
VALOR COM BDI:	R\$ 53,88

### C1463 IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11501 MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 31,26	R\$ 34,38

**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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1736	PRIMER PARA MANTA FK	SEINFRA	KG	0,32500000	R\$ 15,76	R\$ 5,12
TOTAL Material:						R\$ 39,50

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,16	R\$ 1,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,20	

VALOR:	R\$ 40,70
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,75
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 10,54
VALOR COM BDI:	R\$ 51,24

### C4463 CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,50	R\$ 7,50
TOTAL Material:					R\$ 7,50	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,45	R\$ 9,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,30	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 548,16	R\$ 1,09
TOTAL Serviço:					R\$ 1,09	

VALOR:	R\$ 29,89
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 13,99
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 7,74
VALOR COM BDI:	R\$ 37,63

### C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,69	R\$ 4,14
TOTAL Material:					R\$ 4,14	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,16	R\$ 26,57
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,45	R\$ 20,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 46,86	

VALOR:	R\$ 51,00
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 30,24
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 13,21
VALOR COM BDI:	R\$ 64,21

*Handwritten signatures and initials:*  
 NUB  
 [Signature]  
 [Signature]



**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 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

### C4464 EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,45	R\$ 5,53
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,77
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 548,16	R\$ 1,09
TOTAL Serviço:						R\$ 1,09
VALOR:						R\$ 13,86
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 8,50
VALOR BDI (25.92%):						R\$ 3,59
VALOR COM BDI:						R\$ 17,45

### C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 117,20	R\$ 0,29
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,94	R\$ 0,30
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,69	R\$ 0,22
TOTAL Material:						R\$ 0,81
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 18,45	R\$ 5,90
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,14
VALOR:						R\$ 13,95
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 8,50
VALOR BDI (25.92%):						R\$ 3,61
VALOR COM BDI:						R\$ 17,56

### C4827 TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,24	R\$ 6,72
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,99
19141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = 118" MM. E = 0,7 MM	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 49,51	R\$ 54,46
TOTAL Material:						R\$ 62,17
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,97
VALOR:						R\$ 75,14

**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 ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,25
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 19,47
VALOR COM BDI:	R\$ 94,61

### 00011060 TIRANTE EM FERRO GALVANIZADO PARA CONTRAVENTAMENTO DE TELHA CANALETE 90, 1/4 " X 400 MM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011060 TIRANTE EM FERRO GALVANIZADO PARA CONTRAVENTAMENTO DE TELHA CANALETE 90, 1/4 " X 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,53	R\$ 39,53
TOTAL Material:					R\$ 39,53

VALOR:	R\$ 39,53
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 10,24
VALOR COM BDI:	R\$ 49,77

### 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 20,40	R\$ 0,37
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 21,53	R\$ 0,28
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,65

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040783 CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 39,30	R\$ 41,26
00005061 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01300000	R\$ 13,00	R\$ 0,16
00005104 REBITE DE REPLUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00240000	R\$ 63,99	R\$ 0,15
00000142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,08100000	R\$ 38,77	R\$ 3,14
00013388 SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,09000000	R\$ 199,17	R\$ 17,92
TOTAL Material:					R\$ 62,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37100000	R\$ 18,61	R\$ 6,90
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	R\$ 23,88	R\$ 6,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,51

VALOR:	R\$ 76,79
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,26
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 19,90
VALOR COM BDI:	R\$ 96,69

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 81,91	R\$ 0,86

**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	SEINFRA	UN	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.		UN	1,00000000	R\$ 223,36	R\$ 223,36
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,94	R\$ 1,61
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,59	R\$ 1,18
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,44	R\$ 61,32
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 57,52	R\$ 57,52
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 69,78	R\$ 139,56
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 263,55	R\$ 263,55
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,66	R\$ 3,33
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,72	R\$ 10,32
					TOTAL Material:	R\$ 765,25

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 71,52	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 90,60	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 33,82	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 25,82	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 221,87

VALOR:	R\$ 987,12
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 141,54
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 255,86
VALOR COM BDI:	R\$ 1.242,98

C1979 PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X2,10)m (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 81,91	R\$ 0,86
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 223,36	R\$ 223,36
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,94	R\$ 1,61
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,59	R\$ 1,18
I1030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,44	R\$ 61,32
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 65,64	R\$ 65,64
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 69,78	R\$ 69,78
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
I1710	PORTA LISA DE CEDRO 1,00X2,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 334,88	R\$ 334,88
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 16,66	R\$ 4,16
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,72	R\$ 10,32
					TOTAL Material:	R\$ 775,75

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 71,52
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 90,60
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 33,82
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 25,82

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

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 221,87
VALOR:	R\$ 997,62
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 141,54
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 258,58
VALOR COM BDI:	R\$ 1.256,20

### C1986 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDJA	SEINFRA	M3	0.01060000	R\$ 81,91	R\$ 0,86
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 223,36	R\$ 223,36
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1.72000000	R\$ 0,94	R\$ 1,61
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1.72000000	R\$ 0,89	R\$ 1,18
I1031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3.00000000	R\$ 20,44	R\$ 61,32
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 57,52	R\$ 57,52
I1240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2.00000000	R\$ 69,78	R\$ 139,56
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8.00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
I1707 PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 220,52	R\$ 220,52
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0.20000000	R\$ 16,56	R\$ 3,33
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6.00000000	R\$ 1,72	R\$ 10,32
TOTAL Material:					R\$ 722,22

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3.75000000	R\$ 19,10	R\$ 71,62
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3.75000000	R\$ 24,16	R\$ 90,60
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1.40000000	R\$ 24,16	R\$ 33,82
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1.40000000	R\$ 18,45	R\$ 25,83
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 221,87

VALOR:	R\$ 944,09
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 141,54
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 244,70
VALOR COM BDI:	R\$ 1.188,79

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0.01060000	R\$ 81,91	R\$ 0,86
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 223,36	R\$ 223,36
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1.72000000	R\$ 0,94	R\$ 1,61
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1.72000000	R\$ 0,89	R\$ 1,18
I1031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3.00000000	R\$ 20,44	R\$ 61,32
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 57,52	R\$ 57,52
I1240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2.00000000	R\$ 69,78	R\$ 139,56

**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
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,33	R\$ 2,64
11706	PORTA LISA DE CEDRO 0,50X2,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 196,82	R\$ 196,82
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 16,56	R\$ 3,33
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,72	R\$ 10,32
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 598,52</b>

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,10	R\$ 71,52
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,16	R\$ 90,60
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,18	R\$ 33,82
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,45	R\$ 25,83
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 221,87</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 920,39</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84,44%):</b>	<b>R\$ 141,54</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>R\$ 238,56</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 1.158,95</b>

C1518 JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	R\$ 81,91	R\$ 0,79
10439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 275,71	R\$ 275,71
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,73000000	R\$ 0,94	R\$ 0,68
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,87000000	R\$ 0,68	R\$ 1,84
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 279,02</b>

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,16	R\$ 96,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,45	R\$ 36,90
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 133,54</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 412,56</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84,44%):</b>	<b>R\$ 85,18</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>R\$ 106,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 519,49</b>

C2670 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 175,85	R\$ 175,85
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 175,85</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 175,85</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR BDI (25,92%):</b>	<b>R\$ 45,58</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 221,43</b>

**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 Cotid 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

### C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 117,20	R\$ 0,05
I0208 BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 24,56	R\$ 32,05
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,69	R\$ 0,10
I1158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 28,34	R\$ 9,35
I1224 GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 129,39	R\$ 129,39
TOTAL Material:					R\$ 170,94

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,16	R\$ 8,45
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,45	R\$ 4,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 37,22

VALOR:	R\$ 208,16
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 23,48
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 53,95
VALOR COM BDI:	R\$ 262,11

### C4557 PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8437 PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 618,35	R\$ 618,35
TOTAL Material:					R\$ 618,35

VALOR:	R\$ 618,35
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,92%):	R\$ 160,27
VALOR COM BDI:	R\$ 778,62

### C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R\$ 81,91	R\$ 0,23
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R\$ 0,69	R\$ 0,80
I1702 PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 545,56	R\$ 545,56
TOTAL Material:					R\$ 546,59

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 36,24
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,45	R\$ 46,12
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 82,36