




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 R&G CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA	OBRA:	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	DATA: 26/12/2023	BDI: 25,92%		
	DESCRIÇÃO:	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	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
			SINAPI			
			Composição	PROPRIA		
LOCAL:	Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE		REF.			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE					

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE
 Fis 4002


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	70,00	41,51	2.905,70
9.4	C0015	ADAPTADOR P/ SIFÃO PVC 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	15,00	7,80	117,00
9.5	C0488	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40mm	SEINFRA	UN	2,00	11,61	23,22
9.6	C0678	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm SOLD.	SEINFRA	UN	2,00	17,23	34,46
9.7	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	30,00	15,59	467,70
9.8	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	7,00	19,35	135,45
9.9	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	7,00	17,20	120,40
9.10	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	7,00	21,24	148,68
9.11	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	9,00	32,72	294,48
2	C2358	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	7,00	18,32	128,24
9.13	C2360	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	7,00	27,46	192,22
9.14	C2355	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	3,00	48,97	146,91
9.15	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	8,00	35,49	283,92
9.16	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	1,00	31,08	31,08
9.17	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	6,00	48,93	293,58
9.18	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	8,00	47,59	380,72
9.19	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	3,00	18,13	54,39
9.20	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	SEINFRA	UN	18,00	11,59	208,62
9.21	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	UN	28,00	24,43	684,04
9.22	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	6,00	58,67	352,02
9.23	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMP. DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	715,24	2.145,72
9.24	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	3.182,38	3.182,38
9.25	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	80,00	9,39	751,20
9.26	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	35,00	14,03	491,05
7	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	3,00	20,85	62,55
9.28	C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	SEINFRA	UN	3,00	7,75	23,25
9.29	C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	SEINFRA	UN	1,00	11,92	11,92
9.30	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	21,00	11,53	242,13
9.31	C1527	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 32mmX1"	SEINFRA	UN	10,00	19,44	194,40
9.32	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	1,00	28,27	28,27
9.33	C2405	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	7,00	16,66	116,62
9.34	C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	10,04	20,08
9.35	C2382	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	10,00	13,05	130,50
9.36	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	5,01	10,02
9.37	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	6,13	6,13
9.38	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	10,74	10,74
9.39	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	52,56	105,12
9.40	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	5,00	651,63	3.258,15
9.41	00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	SINAPI	UN	2,00	125,95	251,90
9.42	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	2,00	65,34	130,68
9.43	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	SEINFRA	UN	7,00	76,10	532,70

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA


OBRA:	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
DESCRIÇÃO:	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
LOCAL:	Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA : 26/12/2023		BDI : 25,92%		
SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	11/2023
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

4003
[Assinatura]

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.44	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	6,00	456,22	2.737,32
9.45	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	577,28	1.154,56
9.46	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	1,60	192,96	308,74
9.47	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00	177,06	177,06
9.48	C3595	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	192,93	192,93
9.49	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	3,00	626,69	1.880,07
9.50	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA. INCLUSIVE TAMPa	SEINFRA	UN	2,00	625,02	1.250,04
9.51	C4633	REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO	SEINFRA	M2	0,72	148,51	106,93
9.52	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	3,04	517,09	1.571,95
3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	13,02	52,08
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	14,30	377,52
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	5,71	125,62
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						73.043,50
10.1	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	89,00	84,99	7.564,11
10.2	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	1,00	83,77	83,77
10.3	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	4,00	74,91	299,64
10.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	4.200,00	6,81	28.602,00
10.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	650,00	8,63	5.609,50
10.6	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	25,00	17,26	431,50
10.7	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	30,44	121,76
10.8	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	42,98	42,98
10.9	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	65,00	28,08	1.825,20
10.10	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	3,00	33,78	101,34
11	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	106,00	17,24	1.827,44
10.12	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	780,00	11,74	9.157,20
10.13	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	106,00	8,71	923,26
10.14	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	129,00	11,01	1.420,29
10.15	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	211,29	211,29
10.16	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	3,00	309,60	928,80
10.17	C4809	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	4,00	426,38	1.705,52
10.18	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	23,70	47,40
10.19	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	23,70	47,40
10.20	C1085	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	75,92	151,84
10.21	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 83A	SEINFRA	UN	11,00	113,34	1.246,74
10.22	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	97,57	97,57
10.23	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	10,00	97,57	975,70
10.24	C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	SEINFRA	UN	1,00	244,70	244,70
10.25	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	3,00	131,82	395,46
10.26	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	SEINFRA	UN	4,00	320,01	1.280,04


[Assinatura] *[Assinatura]*


 R&G CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	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		DATA : 26/12/2023	BDI : 25,92%
	DESCRIÇÃO:	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		SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44%	HORA 47,48%
	LOCAL:	Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE		SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44%	REF. 10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE		Composição PROPRIA 0,00%	11/2023	



 FLS. 4004

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.27	C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	10,00	430,09	4.300,90
10.28	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	2.786,53	2.786,53
10.29	00012070	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	SINAPI	M	80,00	5,96	476,80
10.30	11378	LUMINARIA TIPO GLOBO DE VIDRO, COM BASE, SEM LÂMPADA	SEINFRA	UN	2,00	68,41	136,82
11	PISOS						62.399,82
11.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	9,98	637,50	6.362,25
11.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	13,62	289,61	3.944,49
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	125,59	3.712,44
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	11,13	329,00
11.5	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	162,18	108,12	17.534,90
11.6	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	451,20	61,47	27.735,26
11.7	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	2,00	50,18	100,36
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	80,49	33,31	2.681,12
12	PINTURAS						98.177,02
12.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.425,23	20,76	29.587,77
12.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.045,17	22,50	23.516,33
12.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	69,72	24,28	1.692,80
12.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	53,84	43,75	2.355,50
12.5	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	289,10	33,57	9.705,09
12.6	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF 05/2021	SINAPI	M2	451,20	58,97	26.607,26
12.7	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	5,00	51,11	255,55
12.8	COM-45752517	PINTURA DE ALAMBRADO C/TUBO DE AÇO GALVANIZADO	Composições Próprias	UN	208,80	16,59	3.463,99
12.9	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	88,40	11,23	992,73
13	ESTRUTURA METÁLICA						30.987,07
13.1	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	112,26	11,63	1.305,58
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	44,36	4.979,85
13.3	C1911	PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1.221,04	20,23	24.701,64
14	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E CENTRAL DE GÁS						25.047,31
14.1	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO						23.025,59
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	19,70	216,70
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	22,78	113,90
14.1.3	C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	7,00	326,40	2.284,80
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	848,36	4.241,80

 R&G CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	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			DATA : 26/12/2023	BDI : 25,92%
	DESCRIÇÃO:	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			VERSIÃO	HORA
	LOCAL:	Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE			MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	
				SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	
				Composição	PROPRIA	
					84,44%	
					47,48%	
					84,44%	
					47,48%	
					0,00%	
					0,00%	

Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE
 Nº 4005


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
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 LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	1.724,39	3.448,78
14.1.6	I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	79,00	89,06	7.035,74
14.1.7	I0256	BOMBA CENTRIFUGA P=5CV	SEINFRA	UN	1,00	2.246,61	2.246,61
14.1.8	99624	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	526,27	526,27
14.1.9	99632	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	210,81	210,81
14.1.10	103009	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	333,92	333,92
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	125,71	754,26
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	201,50	1.612,00
14.2	CENTRAL DE GÁS						2.021,72
14.2.1	C4648	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	SEINFRA	UN	2,00	84,93	169,86
14.2.2	I2415	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	15,22	30,44
14.2.3	I1386	LUVA REDUÇÃO AÇO GALV 3/4" X 1/2"	SEINFRA	UN	2,00	10,53	21,06
14.2.4	I2899	ADAPTADOR PARA POLIETILENO 20 x 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	2,62	5,24
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	73,27	1.795,12
15	DIVERSOS						37.845,32
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	214,84	12,73	2.734,91
15.2	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	4,00	359,82	1.439,28
15.3	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	66,00	94,96	6.267,36
15.4	COM-32791391	TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	Composições Próprias	UN	86,50	32,49	2.810,39
15.5	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M, EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	3,00	59,32	177,96
15.6	COM-87682636	SUORTE- LIXEIRA SELETIVA =4 UNID	Composições Próprias	UN	1,00	247,50	247,50
15.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	38,00	139,86	5.314,68
15.8	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	57,98	28,46	1.650,11
15.9	COM-32889526	BRINQUEDO - GANGORRA EM MADEIRA C= 3,00 M	Composições Próprias	UN	2,00	3.113,32	6.226,64
15.10	COM-01774963	BRINQUEDO - ESCORREGADOR EM MADEIRA 3,00M	Composições Próprias	UN	1,00	3.567,48	3.567,48
15.11	COM-98061878	BRINQUEDO - BALANÇO EM MADEIRA, 2 LUGARES	Composições Próprias	UN	1,00	3.414,34	3.414,34
15.12	COM-76529471	LASTRO DE PEDRAS DECORATIVAS	Composições Próprias	UN	42,00	56,94	2.391,48
15.13	C0115	AREIA SECA MEIO PENEIRADA	SEINFRA	M3	4,93	325,19	1.603,19

R&G Construções e Locações LTDA
 CNPJ: 34.395.105/0001-09
 Germano Peixe de Lima
 Sócio Administrador




JOSE NELSON DE OLIVEIRA FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA. 337149

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	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
DESCRIÇÃO:	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
LOCAL:	Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA : 26/12/2023		BDI : 25,92%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	07/2023	10/2023
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	11/2023
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



VALOR ENCARGOS:	167.330,72
VALOR COM ENCARGOS:	517.085,27
VALOR MÃO DE OBRA:	263.659,77
VALOR MATERIAL:	249.298,55
VALOR EQUIPAMENTOS:	4,83
VALOR OUTROS:	4.122,12
DEPRECIÇÃO E JUROS:	1.011,03
VALOR BDI TOTAL:	134.028,50
VALOR BDI:	134.028,50
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
VALOR MÉDIO CRONOGRAMA:	130.222,75
VALOR TOTAL CRONOGRAMA:	651.113,77
VALOR ORÇAMENTO:	517.085,27
VALOR TOTAL:	651.113,77

Seiscentos e Cinquenta e Um Mil Cento e Treze reais e Setenta e Sete centavos

R&G Construções e Locações LTDA
CNPJ: 34.395.105/0001-09
Germano Peixe de Lima
Sócio Administrador

JOSE NILDSON DE OLIVEIRA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA. 337149



**R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA**

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 000.000.000-00
CNPJ Nº 34.395.105/0001-09
RUA JOSÉ MILDSON DE OLIVEIRA FILHO, Nº 100, JARDIM SÃO CARLOS, IRAUCUBA - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA: 2023/10 COM DESONERAÇÃO
SINAPI: Composições
PROPRIA: 0,00%

BDI: 25,92%

HORA: 84,44%

MES: 47,48%

DATA REF.: 10/2023

11/2023

DESCRIÇÃO: R&G Construções e Locações Ltda

CNPJ: 34.395.105/0001-09

Germano Perse de Lima

Sócio Administrador

CREA: 337149

ENGENHEIRO CIVIL

JOSE MILDSON DE OLIVEIRA FILHO

ENGENHEIRO CIVIL

CREA: 337149

PREÇO UNITÁRIO (R\$)

OUTROS

EQUIPAMENTO

CUSTO DIRETO (R\$)

MATERIAL

MÃO DE OBRA

QTD

UNIDADE

FONTE

DESCR. MATERIAL

PREÇO UNITÁRIO (R\$)

PREÇO TOTAL (R\$)

1 SERVIÇOS PRELIMINARES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE	FONTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	4,00	M2	SEINFRA	36,36	144,30	0,00	0,00	180,66	6.672,31
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	18,06	M3	SEINFRA	61,68	0,00	0,00	0,00	61,68	722,64
1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	73,66	M2	SEINFRA	10,28	0,00	0,00	0,00	10,28	1.113,94
1.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESANTES	2,94	M2	SEINFRA	16,45	0,00	0,00	0,00	16,45	757,22
1.5	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	8,86	M2	SEINFRA	12,34	0,00	0,00	0,00	12,34	48,36
1.6	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	9,00	M2	SEINFRA	34,41	0,00	0,00	0,00	34,41	109,33
1.7	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	115,99	M2	SEINFRA	14,39	0,00	0,00	0,00	14,39	309,69
1.8	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	24,20	M3	SEINFRA	18,88	9,11	0,00	0,00	27,99	1.669,10
1.9	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	21,73	M3	SEINFRA	5,35	32,77	0,00	0,00	38,12	677,36
1.10	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	1,00	UN	SEINFRA	436,32	0,00	0,00	0,00	436,32	828,35
2		MOVIMENTO DE TERRA									436,32
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	9,27	M3	SEINFRA	48,18	0,00	0,00	0,00	48,18	1.908,27
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	6,88	M3	SEINFRA	30,91	0,00	0,00	0,00	30,91	446,63
2.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	11,70	M3	SEINFRA	30,90	75,85	0,00	0,00	106,75	212,66
3		FUNDAÇÃO									1.248,98
3.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	2,39	M3	SEINFRA	124,05	401,17	0,00	0,01	525,23	2.394,77
3.2	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	3,63	M2	SEINFRA	57,52	80,51	0,00	0,00	138,03	1.255,30
3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ELEVAÇÃO	2,39	M3	SEINFRA	156,68	0,00	0,00	0,00	156,68	501,05
3.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	2,39	KG	SEINFRA	3,40	8,37	0,00	0,00	11,77	374,47
3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	19,80	KG	SEINFRA	2,98	8,93	0,00	0,00	11,91	28,13
4		SUPER ESTRUTURA									235,82
4.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	2,95	M3	SEINFRA	124,05	401,17	0,00	0,01	525,23	9.840,32
4.2	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	9,97	M2	SEINFRA	57,52	80,51	0,00	0,00	138,03	1.549,43
4.3	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	1,71	M2	SEINFRA	26,34	87,58	0,00	0,00	113,92	1.376,16
4.4	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ELEVAÇÃO	2,95	M3	SEINFRA	264,44	0,00	0,00	0,00	264,44	194,80
4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	236,00	KG	SEINFRA	3,40	8,37	0,00	0,00	11,77	780,10
											2.777,72



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO:

BDI: 25,92%

FONTE: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% HORA MIES 10/2023
SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

R&G CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA
CNPJ: 34.395.105/0001-09
Germano Peixe de Lima
Socio Administrador

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
					MAO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
5		PAREDES E PAINEIS								
4.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	265,50	2,98	8,93	0,00	0,00	11,91	3.162,11
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	86,80	44,16	17,83	0,00	0,00	61,99	11.441,40
5.2	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	10,45	51,81	86,10	0,00	0,00	137,91	1.441,16
5.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	0,19	804,83	976,83	0,00	0,02	1.781,68	338,52
5.4	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	40,00	7,02	0,00	0,00	0,00	7,02	280,80
5.5	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	40,00	5,39	0,05	0,00	0,00	5,44	217,60
5.6	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	10,92	3,76	35,82	0,00	0,00	39,58	432,21
5.7	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	7,20	144,38	320,94	0,00	0,01	465,33	3.350,38
6		REVESTIMENTO								
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	359,17	5,11	2,20	0,00	0,00	7,31	2.625,53
6.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	385,09	29,73	6,14	0,00	0,01	35,88	13.817,03
6.3	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	110,71	28,82	5,40	0,00	0,01	34,23	3.789,60
6.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	77,68	30,22	55,59	0,00	0,00	85,81	6.665,72
6.5	C2058	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	77,68	9,65	17,10	0,00	0,01	26,76	2.078,72
6.6	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	109,86	70,57	63,41	0,00	0,00	133,98	14.719,04
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	109,86	8,40	2,73	0,00	0,00	11,13	1.222,74
6.8	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	9,59	63,25	71,36	0,00	0,00	134,61	1.290,91
7		COBERTURA								
7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	41,57	42,61	64,16	0,00	0,00	106,77	4.438,43
7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	39,51	46,18	23,10	0,00	0,00	69,28	2.737,25
7.3	C2841	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP.= 2,50cm	SEINFRA	30,24	28,08	14,46	0,00	0,00	42,54	1.286,41
7.4	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA.AUTO-ADESIVA	SEINFRA	3,66	1,19	39,71	0,00	0,00	40,90	149,69
7.5	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	49,70	21,35	8,30	0,00	0,00	29,65	1.473,61
									46.209,29	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO:

BDI: 25,92%

FONTE: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% HORA 0,00% MIES 10/2023
SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 11/2023
Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
7.6	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	435,23	46,18	4,20	0,00	0,00	50,38	21.926,89
7.7	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	183,00	12,95	0,74	0,00	0,00	13,69	2.505,27
7.8	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	204,30	12,96	0,83	0,00	0,00	13,79	2.817,30
7.9	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	M2	59,62	12,78	62,51	0,00	0,00	75,29	4.488,79
7.10	00011060	TIRANTE EM FERRO GALVANIZADO PARA CONTRAVENTAMENTO DE TELHA	SINAPI	UN	14,00	0,00	39,73	0,00	0,00	39,73	556,22
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	9,15	62,96	0,00	0,00	76,89	4.336,60
8	ESQUADRIAS										34.692,38
8.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	6,00	218,56	769,15	0,00	0,01	987,72	5.926,32
8.2	C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	218,56	779,70	0,00	0,01	998,27	1.996,54
8.3	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,00	218,56	725,90	0,00	0,01	944,47	2.833,41
8.4	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	218,56	702,08	0,00	0,01	920,65	1.841,30
8.5	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	M2	4,28	131,56	280,45	0,00	0,00	412,01	1.763,40
8.6	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	3,73	0,00	176,74	0,00	0,00	176,74	659,24
8.7	C1989	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TÍJOLINHO	SEINFRA	M2	0,60	36,67	171,84	0,00	0,00	208,51	125,11
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	0,00	621,45	0,00	0,00	621,45	9.433,61
8.9	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	10,80	81,15	549,35	0,00	0,00	630,50	6.809,40
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	0,00	297,25	0,00	0,00	297,25	2.520,68
8.11	C1873	PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	3,84	5,95	42,70	0,00	0,00	48,65	186,82
8.12	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	1,26	43,80	310,50	0,00	0,00	354,30	446,42
8.13	C1989	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TÍJOLINHO	SEINFRA	M2	0,72	36,67	171,84	0,00	0,00	208,51	150,13
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS										29.710,03
9.1	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	12,00	10,06	7,64	0,00	0,01	17,71	212,52
9.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	35,00	12,58	11,83	0,00	0,00	24,41	854,35

(Assinatura)
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO:

SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 2023/10 COM DESONERAÇÃO

Composições: PROPRIA

BDI: 25,92%

HORA: 84,44%

MES: 47,48%

DATA REF.: 10/2023

11/2023: 84,44%

0,00%: 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
9.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	70,00	21,81	19,70	0,00	41,51	2.905,70
9.4	C0015	ADAPTADOR P/ SIFÃO PVC 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	15,00	5,87	1,93	0,00	7,80	117,00
9.5	C0498	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40mm	SEINFRA	UN	2,00	5,87	5,74	0,00	11,61	23,22
9.6	C0678	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm SOLD.	SEINFRA	UN	2,00	5,04	12,19	0,00	17,23	34,46
9.7	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	30,00	11,75	3,84	0,00	15,59	467,70
9.8	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	7,00	12,58	6,77	0,00	19,35	135,45
9.9	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	7,00	11,74	5,46	0,00	17,20	120,40
9.10	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	7,00	12,58	8,65	0,00	21,24	148,68
9.11	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	9,00	17,61	15,11	0,00	32,72	294,48
9.12	C2358	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	7,00	12,16	6,16	0,00	18,32	128,24
9.13	C2360	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	7,00	12,16	15,30	0,00	27,46	192,22
9.14	C2355	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	3,00	19,29	29,67	0,00	48,97	146,91
9.15	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	8,00	18,87	16,62	0,00	35,49	283,92
9.16	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	1,00	14,67	16,41	0,00	31,08	31,08
9.17	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	6,00	19,29	29,64	0,00	48,93	293,58
9.18	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	8,00	19,29	28,30	0,00	47,59	380,72
9.19	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	3,00	3,77	14,35	0,00	18,13	54,39
9.20	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	SEINFRA	UN	18,00	5,87	5,72	0,00	11,59	208,62
9.21	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	UN	28,00	9,64	14,79	0,00	24,43	684,04
9.22	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	6,00	20,97	37,70	0,00	58,67	352,02
9.23	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	450,02	265,21	0,00	715,24	2.145,72
9.24	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	1.088,31	2.094,03	0,00	3.182,38	3.182,38
9.25	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	80,00	5,04	4,35	0,00	9,39	751,20
9.26	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	35,00	5,46	8,57	0,00	14,03	491,05
9.27	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	3,00	8,39	12,46	0,00	20,85	62,55
9.28	C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	SEINFRA	UN	3,00	3,77	3,98	0,00	7,75	23,25



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO:

BDI: 25,92%

FONTE: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 11/2023
Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
9.29	C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	SEINFRA	UN	1,00	5,87	6,05	0,00	0,00	11,92	11,92
9.30	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	21,00	8,38	3,15	0,00	0,00	11,53	242,13
9.31	C1527	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 32mmX1"	SEINFRA	UN	10,00	8,38	11,06	0,00	0,00	19,44	194,40
9.32	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	1,00	14,26	14,01	0,00	0,00	28,27	28,27
9.33	C2405	TE REDUCAO PVC SOLDÁVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	7,00	7,96	8,69	0,00	0,01	16,66	116,62
9.34	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	7,96	2,07	0,00	0,01	10,04	20,08
9.35	C2382	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	10,00	7,96	5,08	0,00	0,01	13,05	130,50
9.36	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	3,77	1,24	0,00	0,00	5,01	10,02
9.37	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	3,77	2,36	0,00	0,00	6,13	6,13
9.38	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	6,29	4,45	0,00	0,00	10,74	10,74
9.39	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	11,90	40,66	0,00	0,00	52,56	105,12
9.40	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	5,00	83,88	567,75	0,00	0,00	651,63	3.258,15
9.41	00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	SINAPI	UN	2,00	0,00	125,95	0,00	0,00	125,95	251,90
9.42	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	2,00	11,90	53,44	0,00	0,00	65,34	130,68
9.43	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm	SEINFRA	UN	7,00	46,18	29,92	0,00	0,00	76,10	532,70
9.44	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	6,00	62,91	393,31	0,00	0,00	456,22	2.737,32
9.45	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	138,40	438,88	0,00	0,00	577,28	1.154,56
9.46	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	1,60	36,11	156,85	0,00	0,00	192,96	308,74
9.47	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00	109,04	68,02	0,00	0,00	177,06	177,06
9.48	C3595	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0.50)m COMPLETA C/TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	62,97	129,96	0,00	0,00	192,93	192,93
9.49	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	3,00	121,62	505,07	0,00	0,00	626,69	1.880,07
9.50	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	UN	2,00	62,91	562,11	0,00	0,00	625,02	1.250,04
9.51	C4633	REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO	SEINFRA	M2	0,72	62,21	86,30	0,00	0,00	148,51	106,93
9.52	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	3,04	54,87	462,22	0,00	0,00	517,09	1.571,95
9.53	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	5,78	7,23	0,00	0,01	13,02	52,08
9.54	104315	TUBO. PVC. SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR	SINAPI	M	26,40	7,01	4,10	0,00	3,19	14,30	377,52



R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUS'IO DIRETO

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO:

SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 2023/10 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA: Composições

BDI: 25,92%

HORA: 84,44%

MES: 47,48%

DATA REF.: 10/2023

11/2023: 84,44% 47,48%

0,00%: 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
9.55	104317	CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	22,00	3,03	1,29	0,00	1,39	5,71	125,62
10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
10.1	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	89,00	33,20	51,79	0,00	0,00	84,99	73.043,50
10.2	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	1,00	33,20	50,57	0,00	0,00	83,77	7.564,11
10.3	C1668	LUMINÁRIA PAREDE; TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	4,00	34,08	40,83	0,00	0,00	74,91	83,77
10.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	4.200,00	4,69	2,12	0,00	0,00	6,81	289,64
10.5	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	650,00	5,11	3,52	0,00	0,00	8,63	5.609,50
10.6	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	25,00	8,95	8,31	0,00	0,00	17,26	431,50
10.7	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	15,76	14,68	0,00	0,00	30,44	121,76
10.8	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	22,58	20,40	0,00	0,00	42,98	42,98
10.9	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	65,00	12,35	15,73	0,00	0,00	28,08	1.825,20
10.10	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	3,00	15,76	18,02	0,00	0,00	33,78	101,34
10.11	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	106,00	15,05	2,19	0,00	0,00	17,24	1.827,44
10.12	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	780,00	7,24	4,50	0,00	0,00	11,74	9.157,20
10.13	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	106,00	6,39	2,32	0,00	0,00	8,71	923,26
10.14	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	129,00	6,39	4,62	0,00	0,00	11,01	1.420,29
10.15	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	51,12	160,17	0,00	0,00	211,29	211,29
10.16	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	3,00	85,20	224,40	0,00	0,00	309,60	928,80
10.17	C4809	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	4,00	63,90	362,48	0,00	0,00	426,38	1.705,52
10.18	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	12,78	10,92	0,00	0,00	23,70	47,40
10.19	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	12,78	10,92	0,00	0,00	23,70	47,40
10.20	C1085	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	25,56	50,36	0,00	0,00	75,92	151,84
10.21	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	SEINFRA	UN	11,00	42,60	70,74	0,00	0,00	113,34	1.246,74
10.22	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	38,34	59,23	0,00	0,00	97,57	97,57

R&G CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA

CNPJ 34.395.105/0001-09, AV ANTONIO PEREIRA DE MELO 238, ALTO DA BOA ESPERANÇA, SALA 01, ITAPAJÉ-CEARÁ E-MAIL: rg.construcoes19@gmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023 **VERSÃO:** **BDI:** 25,92%

FONTE: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% HORA MIES DATA REF. 10/2023
SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 11/2023
Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
10.23	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	10,00	38,34	59,23	0,00	97,57	975,70
10.24	C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AIONAMENTO NA PORTA DO Q.DATE 100A	SEINFRA	UN	1,00	85,20	159,50	0,00	244,70	244,70
10.25	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	3,00	0,00	131,82	0,00	131,82	395,46
10.26	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	4,00	101,52	218,49	0,00	320,01	1.280,04
10.27	C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	10,00	85,20	344,89	0,00	430,09	4.300,90
10.28	C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAIDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	556,37	2.230,14	0,00	2.786,53	2.786,53
10.29	00012070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	SINAPI	M	80,00	0,00	5,96	0,00	5,96	476,80
10.30	11378	LUMINARIA TIPO GLOBO DE VIDRO, COM BASE, SEM LÂMPADA	SEINFRA	UN	2,00	0,00	68,41	0,00	68,41	136,82
11		PISOS								62.399,82
11.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	9,98	280,73	356,76	0,00	637,50	6.362,25
11.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	13,62	172,49	117,10	0,00	289,61	3.944,49
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	62,17	63,41	0,00	125,59	3.712,44
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	8,40	2,73	0,00	11,13	329,00
11.5	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	162,18	62,28	45,84	0,00	108,12	17.534,90
11.6	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	451,20	41,48	19,99	0,00	61,47	27.735,26
11.7	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	2,00	8,36	41,82	0,00	50,18	100,36
11.8	101861	REASSUNTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESURA DE 4 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	SINAPI	M2	80,49	16,25	9,03	0,06	33,31	2.681,12
12		PINTURAS								98.177,02
12.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.425,23	16,10	4,65	0,00	20,76	29.587,77
12.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.045,17	16,10	6,40	0,00	22,50	23.516,33
12.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	68,72	16,10	8,17	0,00	24,28	1.692,80
12.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	53,84	34,09	9,66	0,00	43,75	2.355,50
12.5	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	289,10	33,21	0,36	0,00	33,57	9.705,09



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO:

SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 2023/10 COM DESONERAÇÃO

Composições: PROPRIA

BDI: 25,92%

HORA: 84,44%

MES: 47,48%

DATA REF.: 10/2023

11/2023: 84,44% 47,48%

0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			OUTROS
12.6	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_09/2021	SINAPI	M2	451,20	5,88	49,93	0,00	3,16	58,97	26.607,26
12.7	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	5,00	50,75	0,36	0,00	0,00	51,11	255,55
12.8	COM-45752517	PINTURA DE ALAMBRADO C/TUBO DE AÇO GALVANIZADO 4	Composições e Próprias	UN	208,80	9,41	7,18	0,00	0,00	16,59	3.463,99
12.9	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	88,40	10,58	0,65	0,00	0,00	11,23	992,73
13		ESTRUTURA METALICA									
13.1	C2040	PINTURA C/PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	SEINFRA	M2	112,26	2,65	8,97	0,00	0,01	11,63	1.305,58
13.2	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXGETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	112,26	22,67	10,08	0,00	11,61	44,36	4.979,85
13.3	C1911	PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1.221,04	13,28	6,95	0,00	0,00	20,23	24.701,64
14		INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E CENTRAL DE GÁS									
14.1		INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO									
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	0,00	19,70	0,00	0,00	19,70	216,70
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	0,00	22,78	0,00	0,00	22,78	113,90
14.1.3	C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	7,00	24,93	301,47	0,00	0,00	326,40	2.284,80
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	13,23	829,12	0,00	6,01	848,36	4.241,80
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 LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	87,87	1.596,56	0,00	39,96	1.724,39	3.448,78
14.1.6	I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	79,00	0,00	89,06	0,00	0,00	89,06	7.035,74
14.1.7	I0256	BOMBA CENTRIFUGA P=5CV	SEINFRA	UN	1,00	0,00	2.246,61	0,00	0,00	2.246,61	2.246,61
14.1.8	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	13,15	507,15	0,00	5,97	526,27	526,27
14.1.9	99632	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	9,82	196,52	0,00	4,47	210,81	210,81
14.1.10	103009	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	13,15	314,80	0,00	5,97	333,92	333,92



R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

BDI: 25,92%

FONTE: SEINFRA 028,1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 11/2023
Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
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	17,29	100,56	0,00	7,86	125,71	
14.1.12	92642	TÉ, 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	42,55	139,58	0,00	19,37	201,50	
14.2	CENTRAL DE GÁS									1.612,00	
14.2.1	C4648	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	SEINFRA	UN	2,00	4,33	80,60	0,00	0,00	2.021,72	
14.2.2	I2415	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	0,00	15,22	0,00	0,00	169,86	
14.2.3	I1386	LUVA REDUÇÃO AÇO GALV 3/4" X 1/2"	SEINFRA	UN	2,00	0,00	10,53	0,00	0,00	30,44	
14.2.4	I2899	ADAPTADOR PARA POLIETILENO 20 x 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	0,00	2,62	0,00	0,00	21,06	
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	1,26	71,42	0,00	0,59	2,62	5,24
15	DIVERSOS									1.795,12	
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	214,84	12,73	0,00	0,00	0,00	37.845,32	
15.2	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	4,00	71,39	288,43	0,00	0,00	2.734,91	
15.3	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	66,00	69,55	25,41	0,00	0,00	1.439,28	
15.4	COM-32791391	TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	Composições Próprias	UN	86,50	16,92	15,57	0,00	0,00	6.267,36	
15.5	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL, C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	3,00	11,98	47,34	0,00	0,00	2.810,39	
15.6	COM-87682636	SUPORTE- LIXEIRA SELETIVA =4 UNID	Composições Próprias	UN	1,00	129,86	117,63	0,00	0,01	177,96	
15.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	38,00	60,80	79,06	0,00	0,00	247,50	
15.8	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	57,98	15,23	13,22	0,00	0,00	5.314,68	
15.9	COM-32889526	BRINQUEDO - GANGORRA EM MADEIRA C= 3,00 M	Composições Próprias	UN	2,00	586,05	2.527,21	0,00	0,06	1.650,11	
15.10	COM-01774863	BRINQUEDO - ESCORREGADOR EM MADEIRA 3.00M	Composições Próprias	UN	1,00	567,29	3.000,13	0,00	0,06	6.226,64	
15.11	COM-98061878	BRINQUEDO - BALANÇO EM MADEIRA, 2 LUGARES	Composições Próprias	UN	1,00	562,65	2.851,63	0,00	0,06	3.567,48	
15.12	COM-76529471	LASTRO DE PEDRAS DECORATIVAS	Composições Próprias	UN	42,00	18,18	38,76	0,00	0,06	3.414,34	
15.13	C0115	AREIA SECA MEIO PENEIRADA	SEINFRA	M3	4,93	218,16	107,03	0,00	0,00	2.391,48	
										1.603,19	

(Assinatura)
4015
R&G Construções e Locações Ltda
Rua... Irauçuba - CE

VALOR ENCARGOS:	167.330,72
VALOR COM ENCARGOS:	517.085,27
VALOR MÃO DE OBRA:	263.659,77
VALOR MATERIAL:	249.298,55
VALOR EQUIPAMENTOS:	4,83
VALOR OUTROS:	4.122,12
DEPRECIACÃO E JUROS:	1.011,03
VALOR BDI TOTAL:	134.028,50
VALOR BDI:	134.028,50
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
VALOR MÉDIO CRONOGRAMA:	130.222,75
VALOR TOTAL CRONOGRAMA:	651.113,77
VALOR ORÇAMENTO:	517.085,27
VALOR TOTAL:	651.113,77

Seiscentos e Cinquenta e Um Mil Cento e Treze reais e Setenta e Sete centavos


~~R&G Construções e Locações LTDA~~
 CNPJ: 34.395.189/0001-09
 Germano Paiva de Lima
 Sócio Administrador

JOSE NILDSON DE OLIVEIRA FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA. 337149

[Handwritten signature]



RESUMO DO ORÇAMENTO

 R&G CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA	OBRA:	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	DATA : 26/12/2023		BDI : 25,92%
	DESCRIÇÃO:	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	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	47,48%
			Composição	PROPRIA	84,44%
				HORA	47,48%
				MES	11/2023
				REF.	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.672,31	1,02
2	MOVIMENTO DE TERRA	1.908,27	0,29
3	FUNDAÇÃO	2.394,77	0,37
4	SUPER ESTRUTURA	9.840,32	1,51
5	PAREDES E PAINÉIS	11.441,40	1,76
6	REVESTIMENTO	46.209,29	7,10
7	COBERTURA	46.716,46	7,17
	ESQUADRIAS	34.692,38	5,33
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	29.710,03	4,56
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	73.043,50	11,22
11	PISOS	62.399,82	9,58
12	PINTURAS	98.177,02	15,08
13	ESTRUTURA METALICA	30.987,07	4,76
14	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E CENTRAL DE GÁS	25.047,31	3,85
15	DIVERSOS	37.845,32	5,81
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	134.028,50	20,58

VALOR ENCARGOS:	167.330,72	100,00
VALOR COM ENCARGOS:	517.085,27	
VALOR MÃO DE OBRA:	263.659,77	
VALOR MATERIAL:	249.298,55	
VALOR EQUIPAMENTOS:	4,83	
VALOR OUTROS:	4.122,12	
DEPRECIÇÃO E JUROS:	1.011,03	
VALOR BDI TOTAL:	134.028,50	
VALOR BDI:	134.028,50	
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00	
VALOR MÉDIO CRONOGRAMA:	130.222,75	
VALOR TOTAL CRONOGRAMA:	651.113,77	
VALOR ORÇAMENTO:	517.085,27	
VALOR TOTAL:	651.113,77	

R&G Construções e Locações LTDA
 CNPJ: 34.395.105/0001-09
 Germano Peixe de Lima
 Sócio Administrador

JOSE NILSON DE OLIVEIRA FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA. 337149

Seiscentos e Cinquenta e Um Mil Cento e Treze reais e Setenta e Sete centavos







ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. - J.úlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. - J.úlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA : 26/12/2023

VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO

SEINFRA SINAPI

BDI : 25,92%

HORA 84,44%

MES 47,48%

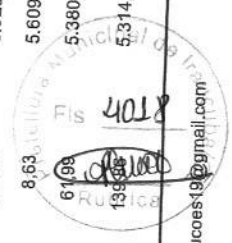
DATA REF. 10/2023

PROPRIA 0,00%

0,00% 47,48%

11/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	1.425,23	20,76	29.587,77	5,72	5,72	A
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	Serviço	M	4.200,00	6,81	28.602,00	5,53	8,94	A
C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	Serviço	M2	451,20	61,47	27.735,26	5,36	13,20	A
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF. 05/2021	SINAPI	Serviço	M2	451,20	58,97	26.607,26	5,15	17,28	A
C1911	PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Serviço	M2	1.221,04	20,23	24.701,64	4,78	21,08	A
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	1.045,17	22,50	23.516,32	4,55	24,69	A
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	435,23	50,38	21.926,89	4,24	28,06	A
C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	162,18	108,12	17.534,90	3,39	30,75	A
C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	109,86	133,98	14.719,04	2,85	33,01	A
C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	Serviço	M2	385,09	35,88	13.817,03	2,67	35,13	A
C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRILICA	SEINFRA	Serviço	M	289,10	33,57	9.705,09	1,88	36,62	A
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	Serviço	M2	15,18	621,45	9.433,61	1,82	38,07	A
C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	780,00	11,74	9.157,20	1,77	39,48	A
C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	Serviço	UN	89,00	84,99	7.564,11	1,46	40,64	A
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2)	SEINFRA	Material	M	79,00	89,06	7.035,74	1,36	41,72	A
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	10,80	630,50	6.809,40	1,32	42,77	A
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	77,68	85,81	6.665,72	1,29	43,79	A
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	9,98	637,50	6.362,25	1,23	44,77	A
C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, I# 20CM	SEINFRA	Serviço	UN	66,00	94,96	6.267,36	1,21	45,73	A
COM-32889526	BRINQUEDO - GANGORRA EM MADEIRA C= 3,00 M	Composição	Serviço	UN	2,00	3.113,32	6.226,64	1,20	46,69	A
C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	987,72	5.926,32	1,15	47,60	A
C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	650,00	8,63	5.609,50	1,08	48,46	A
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	86,80	61,98	5.380,73	1,04	49,28	A
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	38,00	139,56	5.314,68	1,03	50,10	B





R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO

SEINFRA: 2023/10 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: Composições

BDI: 25,92%

HORA: 84,44%

MES: 47,48%

DATA REF.: 10/2023

PROPRIA: 0,00%

0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	112,26	44,36	4.979,85	0,96	50,86	B
C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	Serviço	M2	59,62	75,29	4.488,79	0,87	51,55	B
C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	41,57	106,77	4.438,43	0,86	52,24	B
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	56,40	76,89	4.336,60	0,84	52,90	B
C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	430,09	4.300,90	0,83	53,56	B
101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	5,00	848,36	4.241,80	0,82	54,21	B
C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	13,62	289,61	3.944,49	0,76	54,82	B
C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	Serviço	M2	110,71	34,23	3.789,60	0,73	55,40	B
C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	29,56	125,59	3.712,44	0,72	55,97	B
COM-01774963	BRINQUEDO - ESCORREGADOR EM MADEIRA 3.00M	Composição	Serviço	UN	1,00	3.567,48	3.567,48	0,69	56,52	B
COM-45752517	PINTURA DE ALAMBRADO C/TUBO DE AÇO GALVANIZADO 4	Composição	Serviço	UN	208,80	16,59	3.463,99	0,67	57,05	B
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 ESQUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	1.724,39	3.448,78	0,67	57,58	B
COM-98061878	BRINQUEDO - BALANÇO EM MADEIRA, 2 LUGARES	Composição	Serviço	UN	1,00	3.414,34	3.414,34	0,66	58,11	B
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	Serviço	KG	285,30	11,91	3.397,92	0,66	58,63	B
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	7,20	465,33	3.350,38	0,65	59,14	B
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	651,63	3.258,15	0,63	59,64	B
C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	3.182,38	3.182,38	0,62	60,13	B
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	Serviço	M	70,00	41,51	2.905,70	0,56	60,58	B
C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,70X 2,10)m	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	944,47	2.833,41	0,55	61,01	B
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	204,30	13,79	2.817,30	0,54	61,45	B
COM-32791391	TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	Composição	Serviço	UN	86,50	32,49	2.810,38	0,54	61,86	B
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	238,39	11,77	2.805,85	0,54	62,31	B
C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	5,34	525,23	2.804,73	0,54	62,74	B

JOSE NILDON DA SILVA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA. 337149

R&G Construções e Locações LTDA
CNPJ: 34.395.105/0001-09
Germano Peixe de Lima
Sócio Administrador



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO:

SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 2023/10 COM DESONERAÇÃO

Composições: PROPRIA

BDI: 25,92%

HORA: 84,44%

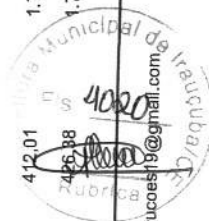
MES: 47,48%

DATA REF.: 10/2023

11/2023: 84,44%

0,00%: 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4203	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAIDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	2.786,53	2.786,53	0,54	63,17	B
C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	456,22	2.737,32	0,53	63,59	B
C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M2	39,51	69,28	2.737,25	0,53	64,01	B
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	214,84	12,73	2.734,91	0,53	64,43	B
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	Serviço	M2	80,49	33,31	2.681,12	0,52	64,84	B
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PARDE	SEINFRA	Serviço	M2	359,17	7,31	2.625,53	0,51	65,24	B
C4727	CERCA/GRADIL NYLOR 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	Serviço	M	8,48	287,25	2.520,68	0,49	65,63	B
C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M	183,00	13,69	2.505,27	0,48	66,01	B
COM-76529471	LASTRO DE PEDRAS DECORATIVAS	Composição	Serviço	UN	42,00	56,94	2.391,48	0,46	66,38	B
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	53,84	43,75	2.355,50	0,46	66,74	B
C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	326,40	2.284,80	0,44	67,09	B
I0256	BOMBA CENTRIFUGA P=5CV	SEINFRA	Material	UN	1,00	2.246,61	2.246,61	0,43	67,44	B
C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJULO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	715,24	2.145,72	0,41	67,77	B
C2058	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATE 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	77,68	26,76	2.078,72	0,40	68,09	B
C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X2.10)m	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	998,27	1.996,54	0,39	68,39	B
C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	626,69	1.880,07	0,36	68,68	B
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	Serviço	M2	13,60	138,03	1.877,21	0,36	68,97	B
C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	920,65	1.841,30	0,36	69,25	B
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	Serviço	M	106,00	17,24	1.827,44	0,35	69,54	B
C4782	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	Serviço	UN	65,00	28,08	1.825,20	0,35	69,82	B
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	Serviço	M	24,50	73,27	1.795,12	0,35	70,09	B
C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	Serviço	M2	4,28	412,01	1.763,40	0,34	70,36	B
C4809	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	246,38	1.705,52	0,33	70,62	B





R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA : 26/12/2023

VERSÃO

BDI : 25,92%

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% HORA 47,48% DATA REF. 10/2023

SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 11/2023

Composições PROPRIA 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	69,72	24,28	1.692,80	0,33	70,86	B
C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	Serviço	M2	115,99	14,39	1.669,10	0,32	71,14	B
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M	57,98	28,46	1.650,11	0,32	71,39	B
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	Serviço	UN	8,00	201,50	1.612,00	0,31	71,64	B
C0115	AREIA SECA MEIO PENEIRADA	SEINFRA	Serviço	M3	4,93	325,19	1.603,19	0,31	71,89	B
C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	Serviço	M2	3,04	517,09	1.571,95	0,30	72,13	B
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	139,42	11,13	1.551,74	0,30	72,37	B
C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	Serviço	M	49,70	29,65	1.473,60	0,28	72,59	B
C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	10,45	137,91	1.441,16	0,28	72,82	B
C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP. =40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	359,82	1.439,28	0,28	73,04	B
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	Serviço	UN	129,00	11,01	1.420,29	0,27	73,25	B
C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	Serviço	M2	112,26	11,63	1.305,58	0,25	73,45	B
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	9,59	134,61	1.290,91	0,25	73,65	B
C2841	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP. = 2,50cm	SEINFRA	Serviço	M2	30,24	42,54	1.286,41	0,25	73,85	B
C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	320,01	1.280,04	0,25	74,05	B
C3247	BÁCIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	625,02	1.250,04	0,24	74,24	B
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	11,70	106,75	1.248,98	0,24	74,43	B
C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	SEINFRA	Serviço	UN	11,00	113,34	1.246,74	0,24	74,62	B
C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	577,28	1.154,56	0,22	74,80	B
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	18,06	61,68	1.113,94	0,22	74,97	B
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	Serviço	M2	88,40	11,23	992,73	0,19	75,12	B
C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	97,57	975,70	0,19	75,27	B
C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	309,60	928,80	0,18	75,42	B
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	106,00	8,71	923,26	0,18	75,56	B
C2596	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	35,00	24,41	854,35	0,17	75,69	B



**R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA**

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: 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 Cotité no Município de Irauçuba - CE

DESCRIÇÃO: 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 Cotité no Município de Irauçuba - CE

LOCAL: Distrito de Cotité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO

SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 2023/10 COM DESONERAÇÃO

Composições: PROPRIA

BDI: 25,92%

MES: 10/2023

HORA: 84,44%

DATA REF.: 10/2023

0,00%: 47,48%

0,00%: 11/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	Serviço	M3	21,73	38,12	828,35	0,16	75,82	B
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	2,95	264,44	780,10	0,15	75,94	B
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	73,66	10,28	757,22	0,15	76,05	B
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	Serviço	UN	6,00	125,71	754,26	0,15	76,17	B
C2616	TUBO PVC SOLD, MARRON D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	80,00	9,39	751,20	0,15	76,28	B
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	4,00	180,66	722,64	0,14	76,39	B
C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	SEINFRA	Serviço	UN	28,00	24,43	684,04	0,13	76,50	B
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	24,20	27,99	677,36	0,13	76,60	B
C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	3,73	176,74	659,24	0,13	76,70	B
00011060	TIRANTE EM FERRO GALVANIZADO PARA CONTRAVENTAMENTO DE TELHA CANALETE 90, 1/4" X 400 MM	SINAPI	Material	UN	14,00	39,73	556,22	0,11	76,79	B
C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	76,10	532,70	0,10	76,87	B
99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	526,27	526,27	0,10	76,95	B
C2617	TUBO PVC SOLD, MARRON D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	35,00	14,03	491,05	0,09	77,03	B
00012070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	SINAPI	Material	M	80,00	5,96	476,80	0,09	77,10	B
C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	15,59	467,70	0,09	77,17	B
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	Serviço	M3	9,27	48,18	446,63	0,09	77,24	B
C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	Serviço	M2	1,26	354,30	446,42	0,09	77,31	B
C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	436,32	436,32	0,08	77,38	B
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	Serviço	M2	10,92	39,58	432,21	0,08	77,44	B
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	25,00	17,26	431,50	0,08	77,51	B
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	131,82	395,46	0,08	77,57	B
C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	47,59	380,72	0,07	77,63	B
104315	TUBO PVC SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	26,40	14,30	377,52	0,07	77,69	B
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	2,39	156,68	374,47	0,07	77,74	B
C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	58,00	352,02	0,07	77,80	B





**R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA**

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 07.111.111-11
CNPJ Nº 34.395.105/0001-09
RUA DEBORA, Nº 100 - JARDIM SÃO CARLOS - FLORESTA - RECIFE - PE
FONE (51) 3333-1111

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. - J.úlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. - J.úlio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA : 26/12/2023

VERSÃO

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO

Composições PROPRIA

BDI : 25,92%

HORA 84,44%

MES 47,48%

DATA REF. 10/2023

11/2023 84,44%

0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	0,19	1.781,68	338,52	0,07	77,85	B
103009	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	333,92	333,92	0,06	77,90	B
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS									
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MWC'S	SEINFRA	Serviço	M2	9,00	34,41	309,69	0,06	77,95	B
C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	Serviço	M	1,60	192,96	308,74	0,06	78,00	B
C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	74,91	299,64	0,06	78,04	B
C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	32,72	294,48	0,06	78,09	B
C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	48,93	293,58	0,06	78,13	B
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	35,49	283,92	0,05	78,18	B
C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	Serviço	M	40,00	7,02	280,80	0,05	78,22	B
C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	Serviço	M2	1,32	208,51	275,23	0,05	78,26	B
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	51,11	255,55	0,05	78,30	B
COM-87662636	SUPORTE- LIXEIRA SELETIVA =4 UNID	SINAPI	Material	UN	2,00	125,95	251,90	0,05	78,34	B
C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	Composições	Serviço	UN	1,00	247,50	247,50	0,05	78,38	B
C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	244,70	244,70	0,05	78,42	B
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	UN	21,00	11,53	242,13	0,05	78,45	B
000037539	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM. EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SEINFRA	Serviço	M	40,00	5,44	217,60	0,04	78,49	B
C2921	REATERO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SINAPI	Material	UN	11,00	19,70	216,70	0,04	78,52	B
C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M3	6,88	30,91	212,66	0,04	78,55	B
C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	M	12,00	17,71	212,52	0,04	78,59	B
98632	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	211,29	211,29	0,04	78,62	B
C1761	LUA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	SINAPI	Serviço	UN	1,00	210,81	210,81	0,04	78,65	B
C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	Serviço	UN	18,00	11,59	208,62	0,04	78,68	B
C1527	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 32mmX1"	SEINFRA	Serviço	M2	1,71	113,92	194,80	0,04	78,71	B
C3595	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00X0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	19,44	194,40	0,04	78,74	B
						192,93	192,93	0,04	78,77	B



R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

INSC. ESTADUAL Nº 07.030.111-01
CNPJ Nº 34.395.105/0001-09
RUA JOSÉ DE ALMEIDA, Nº 100 - JARDIM ARAÚJO - FORTALEZA - CE

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

BDI: 25,92%

VERBAO

SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES	DATA REF.
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
Composições		PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2360	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	27,46	192,22	0,04	78,80	B
C1873	PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	Serviço	M2	3,84	48,65	186,82	0,04	78,83	B
C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	59,32	177,96	0,03	78,86	B
C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	177,06	177,06	0,03	78,88	B
C4648	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	84,93	169,86	0,03	78,91	B
C1085	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	75,92	151,84	0,03	78,93	B
C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	Serviço	M2	3,66	40,90	149,69	0,03	78,96	B
C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	21,24	148,68	0,03	78,98	B
C2355	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	48,97	146,91	0,03	79,00	B
I1378	LUMINARIA TIPO GLOBO DE VIDRO, COM BASE, SEM LÂMPADA	SEINFRA	Material	UN	2,00	68,41	136,82	0,03	79,02	B
C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	19,35	135,45	0,03	79,04	B
C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	65,34	130,68	0,03	79,06	B
C2382	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	13,05	130,50	0,03	79,08	B
C2358	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	18,32	128,24	0,02	79,10	B
104317	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 20 MM. INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	22,00	5,71	125,62	0,02	79,12	B
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	30,44	121,76	0,02	79,14	B
C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	17,20	120,40	0,02	79,16	B
C0015	ADAPTADOR P/ SIFÃO PVC 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	7,80	117,00	0,02	79,18	B
C2405	REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	16,66	116,62	0,02	79,20	B
00037556	PLACA DE SINALIZACAO CONTRA INCENDIO. FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20" CM. EM PVC 2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	5,00	22,78	113,90	0,02	79,21	B
C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	8,66	12,34	109,33	0,02	79,23	B
C4633	REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO	SEINFRA	Serviço	M2	0,72	148,51	106,93	0,02	79,25	B
C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	52,56	105,12	0,02	79,26	B
C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	33,78	101,34	0,02	79,28	B
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	2,00	50,18	100,36	0,02	79,29	B



R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

BDI: 25,92%

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023

SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 11/2023

Composições
PRÓPRIA 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	97,57	97,57	0,02	79,31	B
C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	83,77	83,77	0,02	79,32	B
C2618	TUBO PVC SOLD, MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	M	3,00	20,85	62,55	0,01	79,33	B
C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	18,13	54,39	0,01	79,34	B
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	13,02	52,08	0,01	79,35	B
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESNTES	SEINFRA	Serviço	M2	2,94	16,45	48,36	0,01	79,36	B
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	23,70	47,40	0,01	79,36	B
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	23,70	47,40	0,01	79,37	B
C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	42,98	42,98	0,01	79,38	B
C0678	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm SOLD.	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	17,23	34,46	0,01	79,38	B
C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	31,08	31,08	0,01	79,39	B
I2415	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	SEINFRA	Material	UN	2,00	15,22	30,44	0,01	79,39	B
C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	28,27	28,27	0,01	79,40	B
C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	7,75	23,25	0,00	79,40	B
C0488	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40mm	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	11,61	23,22	0,00	79,40	B
I1386	LUVA REDUÇÃO AÇO GALV 3/4" X 1/2"	SEINFRA	Material	UN	2,00	10,53	21,06	0,00	79,41	B
C2381	TÉ PVC SOLD, MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	10,04	20,08	0,00	79,41	B
C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	11,92	11,92	0,00	79,41	B
C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	10,74	10,74	0,00	79,41	B
C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	5,01	10,02	0,00	79,41	B
C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	6,13	6,13	0,00	79,41	B
I2899	ADAPTADOR PARA POLIETILENO 20 x 3/4"	SEINFRA	Material	UN	2,00	2,62	5,24	0,00	79,42	B

R&G Construções e Locações LTDA
CNPJ: 34.395.105/0001-09
Germano Peixe de Lima
Sócio Administrador

JOSE NILDON DE OLIVEIRA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA. 337149



Subtotal até 79,42%
Outros
Valor total do Orçamento

517.085,25
134.028,52
651.113,77



R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 06.000.000/0001-09
CNPJ Nº 34.395.105/0001-09
RUA JOSÉ MILDSON DE OLIVEIRA FILHO Nº 4028
JARDIM SÃO JOSÉ - ITAPAJÉ - CEARÁ - CEP 61.100-000

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSAO

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023

SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 11/2023

Composições
PROPRIA 0,00% 0,00%

BDI: 25,92%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	3.091,68	18,18	56.206,68	10,87	10,87	A
12395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.889,16	23,80	44.962,08	8,70	15,54	A
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.623,70	23,80	38.644,17	7,47	21,47	A
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.435,12	18,81	26.994,62	5,22	25,62	A
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	899,22	23,79	21.392,44	4,14	28,90	A
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	947,02	18,81	17.813,45	3,44	31,64	A
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	600,58	23,80	14.293,85	2,76	33,84	A
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	16.220,52	0,70	11.354,37	2,20	35,58	A
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	Material	L	145,29	75,05	10.903,74	2,11	37,25	A
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	Material	L	90,96	113,00	10.278,70	1,99	38,83	A
18437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOROF, 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	Material	M2	15,18	621,45	9.433,61	1,82	40,28	A
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	Material	M	4.284,00	2,08	8.910,72	1,72	41,65	A
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	351,76	23,80	8.371,79	1,62	42,94	A
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M3	3,20	2.563,14	8.202,05	1,59	44,20	A
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	Material	M2	153,36	52,11	7.991,69	1,55	45,42	A
12087	TINTA ALUMÍNIO SINTÉTICO	SEINFRA	Material	L	183,16	40,69	7.452,62	1,44	46,57	A
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2. 1/2")	SEINFRA	Material	M	79,00	89,06	7.035,74	1,36	47,65	A
10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	338,40	18,81	6.365,30	1,23	48,63	A
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Material	M2	10,80	548,29	5.921,53	1,15	49,53	A
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	280,57	16,47	4.621,04	0,89	50,24	B
11361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	Material	UN	89,00	51,79	4.609,31	0,89	50,95	B
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	Material	L	242,29	17,95	4.349,09	0,84	51,62	B
00010889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	Material	UN	5,00	827,40	4.137,00	0,80	52,26	B
12320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	171,51	23,13	3.967,03	0,77	52,87	B
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	47,71	82,93	3.928,03	0,76	53,47	B

R&G Construções e Locações Ltda
CNPJ: 34.395.105/0001-09
Germano Peixe de Lima
Sócio Administrador

JOSE MILDSON DE OLIVEIRA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA. 337149

[Assinatura]

[Assinatura]





R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 15.110.888-0001
CNPJ Nº 34.395.105/0001-09
RUA JOSÉ DE OLIVEIRA FILHO, Nº 337/49, JARDIM SÃO CARLOS, ITAPAJÉ - CEARÁ

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: 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
DESCRIÇÃO: 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
LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023
VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA: 2023/10 COM DESONERAÇÃO
SINAPI: 2023/10 COM DESONERAÇÃO
Composições: PROPRIA
BDI: 25,92%
HORA: 84,44%
MES: 47,48%
DATA REF.: 10/2023
11/2023: 47,48%
0,00%: 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	Material	L	177,68	21,87	3.885,84	0,75	54,07	B
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	Material	M2	85,45	41,88	3.578,56	0,69	54,61	B
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	780,00	4,50	3.510,00	0,68	55,15	B
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	176,51	18,81	3.320,15	0,64	55,66	B
19141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	SEINFRA	Material	M2	65,58	49,76	3.263,36	0,63	56,17	B
10508	CERA	SEINFRA	Material	KG	151,58	19,70	2.986,09	0,58	56,62	B
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	Material	UN	13,00	224,48	2.918,24	0,56	57,07	B
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	121,56	23,80	2.893,08	0,56	57,52	B
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	Material	M2	41,80	66,37	2.774,27	0,54	57,94	B
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	UN	3.915,21	0,70	2.740,65	0,53	58,36	B
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	Material	UN	61,34	44,43	2.725,25	0,53	58,78	B
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	Material	KG	339,69	7,48	2.540,87	0,49	59,17	B
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	Material	M	59,22	39,50	2.339,19	0,45	59,53	B
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	Material	M	663,00	3,45	2.287,35	0,44	59,88	B
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	94,60	23,80	2.251,48	0,44	60,23	B
10256	BOMBA CENTRIFUGA P=5CV	SEINFRA	Material	UN	1,00	2.246,61	2.246,61	0,43	60,57	B
17895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Material	M2	7,20	311,31	2.241,43	0,43	60,92	B
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	113,42	18,81	2.133,43	0,41	61,25	B
10222	BLOC.LUMINOSO AUTONOMO, INDIC.DE SETA, MOD.UNITRON	SEINFRA	Material	UN	7,00	301,47	2.110,29	0,41	61,57	B
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	L	171,03	11,90	2.035,23	0,39	61,88	B
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	Material	KG	287,10	6,99	2.006,79	0,39	62,19	B
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	Material	UN	3,39	548,65	1.861,02	0,36	62,48	B
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	95,47	18,81	1.795,73	0,35	62,75	B
00039748	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 3/4 " (22 MM), PARA INSTALAÇÕES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTÍVEIS E MEDICINAIS	SINAPI	Material	M	25,05	69,86	1.750,08	0,34	63,02	B
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	Material	KG	264,14	6,47	1.709,01	0,33	63,28	B
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Material	L	54,21	40,40	1.702,18	0,33	63,54	B

4027
 18/12/2023
 Prefeitura Municipal de Irauçuba

R&G CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA
 CNPJ 34.395.105/0001-09, AV ANTONIO PEREIRA DE MELO 238, ALTO DA BOA ESPERANÇA, SALA 01, ITAPAJÉ-CEARÁ E-MAIL: rg.construcoesf19@gmail.com



**R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA**

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 06.000.000/0001-09
CNPJ Nº 34.395.105/0001-09
RUA JOSÉ DE ALMEIDA, Nº 100 - JARDIM SÃO CARLOS - FLORESTA - RECIFE - PE
CEP: 51250-000

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

BDI: 25,92%

VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023

SEINFRA 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 11/2023

SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 11/2023

PROPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	Material	UN	24,00	70,13	1.683,12	0,33	63,80	B
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	525,49	3,14	1.650,04	0,32	64,06	B
11603	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS	SEINFRA	Material	M2	42,00	38,76	1.627,92	0,31	64,31	B
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	Material	KG	3.405,78	0,47	1.600,72	0,31	64,55	B
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	Material	UN	6,00	264,88	1.589,28	0,31	64,80	B
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	Material	UN	67,68	23,42	1.585,07	0,31	65,04	B
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	Material	L	125,42	12,59	1.579,04	0,31	65,28	B
19124	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO; POTENCIA MINIMA 40W E MAXIMA DE 50W	SEINFRA	Material	UN	4,00	362,48	1.449,92	0,28	65,50	B
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	Material	M	55,29	25,70	1.420,90	0,27	65,72	B
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	Material	UN	30,67	45,21	1.386,55	0,27	65,94	B
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	3.005,86	0,46	1.382,70	0,27	66,15	B
19145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	Material	M2	3,04	437,14	1.328,91	0,26	66,35	B
11524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	Material	UN	3,00	442,39	1.327,17	0,26	66,56	B
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	Material	L	28,88	45,56	1.315,63	0,25	66,76	B
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	8,00	162,11	1.296,88	0,25	66,96	B
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	54,22	23,80	1.290,49	0,25	67,16	B
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	5,00	256,72	1.283,60	0,25	67,35	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	109,05	11,02	1.201,71	0,23	67,54	B
10439	CAIXILHO DE FERRO CORRER	SEINFRA	Material	M2	4,28	277,09	1.185,95	0,23	67,72	B
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Material	UN	5,00	233,68	1.168,40	0,23	67,90	B
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	74,74	15,58	1.164,45	0,23	68,08	B
16219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	Material	M2	86,50	13,46	1.164,29	0,23	68,26	B
17964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	SEINFRA	Material	UN	6,00	191,11	1.146,66	0,22	68,43	B
00020963	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	SINAPI	Material	UN	2,00	568,54	1.137,08	0,22	68,61	B
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	Material	KG	275,76		1.136,13	0,22	68,78	B

JOSE MILDSON DE OLIVEIRA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA. 337149

R&G Construções e Locações LTDA
CNPJ: 34.395.105/0001-09
Germano Peixe de Lima
Sócio Administrador





R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Julio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Julio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA

BDI: 25,92%

HORA MIES

84,44% 47,48%

84,44% 47,48%

0,00% 0,00%

DATA REF. 10/2023

11/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	Material	L	56,82	19,99	1.135,87	0,22	68,96	B
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	Material	M	49,50	22,88	1.132,56	0,22	69,13	B
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	Material	UN	10,00	113,16	1.131,60	0,22	69,30	B
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	2.170,00	0,52	1.128,40	0,22	69,48	B
10974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	Material	UN	4,00	277,72	1.110,88	0,21	69,65	B
00006299	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	SEINFRA	Material	UN	8,00	138,51	1.108,08	0,21	69,82	B
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	Material	L	28,62	37,57	1.075,07	0,21	69,98	B
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	10,47	98,99	1.035,99	0,20	70,14	B
12293	ZARCÃO	SEINFRA	Material	L	36,21	28,38	1.027,78	0,20	70,30	B
00021030	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 20 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	SINAPI	Material	UN	2,00	509,95	1.019,90	0,20	70,46	B
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	Material	KG	5,08	200,17	1.016,06	0,20	70,61	B
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	Material	UN	10,00	94,69	946,90	0,18	70,76	B
19487	PROJETOR EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA DE 150W ATÉ 400W	SEINFRA	Material	UN	10,00	93,18	931,80	0,18	70,90	B
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	56,28	16,47	927,00	0,18	71,04	B
10176	BACIA SINFONADA P/ CRIANÇA	SEINFRA	Material	UN	2,00	462,75	925,50	0,18	71,19	B
16682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2.15X0,20X0,05)m	SEINFRA	Material	UN	6,50	141,38	918,97	0,18	71,33	B
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	Material	M	145,50	6,30	916,62	0,18	71,47	B
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	Material	M3	12,87	68,95	887,39	0,17	71,60	B
10823	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM	SEINFRA	Material	UN	41,80	21,13	883,23	0,17	71,74	B
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	44,84	18,81	843,41	0,16	71,87	B
10997	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 63A	SEINFRA	Material	UN	11,00	70,74	778,14	0,15	71,99	B
11735	PRIMER A BASE DE EPOXI	SEINFRA	Material	L	14,82	52,23	773,96	0,15	72,11	B
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	Material	H	780,87	0,99	773,07	0,15	72,23	B
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	6,34	117,79	747,06	0,14	72,34	B
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	47,02	15,85	745,33	0,14	72,46	B
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	Material	UN	352,48	2,11	743,73	0,14	72,57	B

JOSE WILDSOM DE OLIVEIRA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA. 337149

R&G Construções e Locações LTDA
CNPJ: 34.395/105/0001-09
Germano Peixe de Lima
Sócio Administrador





R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Julio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

DESCRIÇÃO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da E. M. E. I. F. Julio Pinheiro Bastos e da quadra esportiva no Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

LOCAL: Distrito de Coité no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSÃO

BDI: 25,92%

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023

SINAPI 2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 11/2023

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	Material	KG	310,72	2,38	739,51	0,14	72,68	B
I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	Material	UN	130,00	5,51	716,30	0,14	72,79	B
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	Material	KG	84,84	8,11	688,05	0,13	72,90	B
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	Material	UN	33,00	20,55	678,15	0,13	73,00	B
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	4,57	147,75	675,49	0,13	73,11	B
I1710	PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2.10M	SEINFRA	Material	UN	2,00	336,55	673,10	0,13	73,21	B
I1707	PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	SEINFRA	Material	UN	3,00	221,63	664,89	0,13	73,31	B
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	Material	M2	3,73	176,74	659,24	0,13	73,41	B
I1316	JUNTA PLÁSTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	Material	M	405,45	1,62	656,83	0,13	73,51	B
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	680,17	0,95	646,16	0,12	73,61	B
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	Material	UN	11,00	57,81	635,91	0,12	73,71	B
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	32,00	18,81	601,92	0,12	73,80	B
00003470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	Material	UN	6,00	99,85	599,10	0,12	73,90	B
I6433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	Material	UN	129,00	4,62	595,98	0,12	73,99	B
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	Material	UN	1,00	592,67	592,67	0,11	74,08	B
I1010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	Material	UN	10,00	59,23	592,30	0,11	74,17	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	525,49	1,12	588,55	0,11	74,26	B
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	35,41	16,47	583,23	0,11	74,35	B
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	Material	UN	6,00	97,18	583,08	0,11	74,44	B
I0280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	5,81	98,99	575,25	0,11	74,53	B
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	L	9,43	60,10	566,54	0,11	74,61	B
00011060	TIRANTE EM FERRO GALVANIZADO PARA CONTRAVENTAMENTO DE TELHA CANALETE 90, 1/4" X 400 MM	SINAPI	Material	UN	14,00	39,73	556,22	0,11	74,70	B
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	Material	UN	6,00	92,65	555,90	0,11	74,79	B
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	Material	M	60,00	9,19	551,40	0,11	74,87	B
I7965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M,E=0,10M	SEINFRA	Material	UN	2,00	259,08	518,16	0,10	74,95	B
I1530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	21,77	23,80	518,03	0,10	75,03	B

R&G Construções e Locações LTDA
CNPJ: 34.395.105/0001-09
Germano Peixe de Lima
Sócio Administrador

JOSE NILSON DE OLIVEIRA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA. 337149

4030
PREFEITURA DE IRAUÇUBA



R&G CONSTRUÇÕES
E LOCAÇÕES LTDA

INSC. ESTADUAL Nº 06.480.240-00
CNPJ Nº 34.395.105/0001-09

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: 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

DESCRIÇÃO: 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

LOCAL: Distrito de Coté no Município de Irauçuba - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 26/12/2023

VERSIÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 2023/10 COM DESONERAÇÃO PROPRIA

BDI: 25,92%

HORA MES DATA REF.
SEINFRA 84,44% 47,48% 10/2023
SINAPI 84,44% 47,48% 11/2023
Composições 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00010405	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	Material	UN	1,00	506,72	506,72	0,10	75,11	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	525,49	0,94	493,96	0,10	75,18	B
00012070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	SINAPI	Material	M	80,00	5,96	476,80	0,09	75,26	B
00037554	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	SINAPI	Material	UN	2,00	231,35	462,70	0,09	75,33	B
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	Material	UN	667,38	0,69	460,49	0,09	75,40	B
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	276,29	1,65	455,88	0,09	75,47	B
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	276,29	1,65	455,88	0,09	75,54	B
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Material	H	459,68	0,99	455,08	0,09	75,61	B
INS-96121970	Corrente em aço galvanizado, elo diam 6,4mm dim 24mmx42mm peso 0,84kg/m	Composiçõe	Material	un	25,00	17,62	440,50	0,09	75,68	B
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	Material	UN	10,00	43,86	438,60	0,08	75,74	B
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	87,60	4,92	431,00	0,08	75,81	B
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	35,41	11,93	422,46	0,08	75,87	B
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	Material	UN	178,86	2,26	404,22	0,08	75,94	B
11706	PORTA LISA DE CEDRO 0,60X2,10M	SEINFRA	Material	UN	2,00	197,81	395,62	0,08	76,00	B
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Material	UN	3,00	131,82	395,46	0,08	76,06	B
00010904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATÉ 200 PSI	SEINFRA	Material	UN	2,00	197,00	394,00	0,08	76,12	B
11090	EMULSAO ASFALTICA	SINAPI	Material	UN	2,00	197,00	394,00	0,08	76,12	B
12158	TRINCHA 2'	SEINFRA	Material	KG	21,84	17,91	391,15	0,08	76,18	B
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	UN	97,68	3,98	388,78	0,08	76,24	B
11703	PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	SEINFRA	Material	KG	6,19	62,41	386,47	0,07	76,30	B
00000428	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, COM CABECA SEXTAVADA E PORCA	SEINFRA	Material	M2	1,26	305,31	384,69	0,07	76,36	B
10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SINAPI	Material	UN	10,00	37,63	376,30	0,07	76,41	B
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	UN	149,10	2,52	375,73	0,07	76,47	B
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Material	M	35,35	10,59	374,36	0,07	76,53	B
		SEINFRA	Mão de Obra	H	14,64	24,14	353,32	0,07	76,58	B