SUBSECRETARIA DE CONTROLE DE CUSTO DE COMPRAS - SCON

MAPA ESTIMATIVO

0020228-83.2025.4.02.8000 - Fornecimento de extintores e realização de manutenção de 1º, 2º e 3º níveis dos extintores de incêndio, com a implantação e troca de todas as demarcações dos locais de instalação de todos os extintores do Tribunal Regional Federal da 2ª Região e CCJF, além do teste hidrostático nas mangueiras de combate a incêndio e fornecimento de acessórios

Tribunal Regional Federal da 2° Região

EXTINTORES PARA RECARGA

Item	TIPO DE EXTINTOR	CARGA	QUANT.	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Preço 5	Preço Público	Custo Médio Unitário	Custo Médio Total
1	AP – Água pressurizada	10L	153	R$ 20,00	R$ 42,00	R$ 41,80	R$ 60,00	R$ 50,00	R$ 32,90	R$ 34,18	R$ 5.229,54
2	AP – Água pressurizada	75L	1	R$ 80,00	R$ 227,00	R$ 225,00	R$ 480,00	R$ 110,00	R$ 195,00	R$ 128,33	R$ 128,33
3	CO2 – Gás carbônico	4Kg	40	R$ 27,00	R$ 58,00	R$ 57,96	R$ 70,00	R$ 70,00	R$ 45,00	R$ 43,32	R$ 1.732,80
4	CO2 – Gás carbônico	6Kg	123	R$ 32,00	R$ 60,00	R$ 60,00	R$ 80,00	R$ 89,00	R$ 45,00	R$ 49,25	R$ 6.057,75
5	CO2 – Gás carbônico	25Kg	5	R$ 180,00	R$ 290,00	R$ 288,00	R$ 300,00	R$ 130,00	R$ 171,11	R$ 175,56	R$ 877,80
6	PQS – Pó químico seco BC	4Kg	28	R$ 20,00	R$ 44,00	R$ 45,00	R$ 50,00	R$ 50,00	R$ 33,00	R$ 35,50	R$ 994,00
7	PQS – Pó químico seco BC	6Kg	52	R$ 27,00	R$ 47,00	R$ 46,90	R$ 70,00	R$ 60,00	R$ 40,00	R$ 40,23	R$ 2.091,96
8	PQS – Pó químico seco BC	8Kg	6	R$ 28,00	R$ 68,00	R$ 69,00	R$ 100,00	R$ 70,00	R$ 55,00	R$ 55,00	R$ 330,00
9	PQS – Pó químico seco BC	12Kg	17	R$ 30,00	R$ 76,00	R$ 75,92	R$ 120,00	R$ 80,00	R$ 62,00	R$ 60,98	R$ 1.036,66
Subtotal I											R$ 18.478,84

MANGUEIRAS PARA TESTE HIDROSTÁTICO

Item	TIPO	DIÂMETRO	QUANT.	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Preço 5	Preço Público	Custo Médio Unitário	Custo Médio Total
10	2	1,5''	236	R$ 7,00	R$ 17,00	R$ 18,00	R$ 30,00	R$ 25,00	R$ 12,70	R$ 15,90	R$ 3.752,40
Subtotal II											R$ 3.752,40

Centro Cultural da Justiça Federal - CCJF

EXTINTORES PARA RECARGA

Item	TIPO DE EXTINTOR	CARGA	QUANT.	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Preço 5	Preço Público	Custo Médio Unitário	Custo Médio Total
11	P – Água pressurizada	10L	16	R$ 20,00	R$ 42,00	R$ 41,80	R$ 60,00	R$ 50,00	R$ 32,90	R$ 34,18	R$ 546,88
12	PQS – Pó químico seco BC	6Kg	2	R$ 27,00	R$ 47,00	R$ 46,90	R$ 70,00	R$ 60,00	R$ 40,00	R$ 40,23	R$ 80,46
13	CO2 – Gás carbônico	6Kg	42	R$ 32,00	R$ 60,00	R$ 60,00	R$ 80,00	R$ 89,00	R$ 45,00	R$ 49,25	R$ 2.068,50
14	CO2 – Gás carbônico	4Kg	10	R$ 27,00	R$ 58,00	R$ 57,96	R$ 70,00	R$ 70,00	R$ 45,00	R$ 43,32	R$ 433,20
Subtotal III											R$ 3.129,04

MANGUEIRAS PARA TESTE HIDROSTÁTICO

Item	TIPO	DIÂMETRO	QUANT.	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Preço 5	Preço Público	Custo Médio Unitário	Custo Médio Total
15	2	1,5''	15	R$ 7,00	R$ 17,00	R$ 18,00	R$ 35,00	R$ 25,00	R$ 12,70	R$ 15,90	R$ 238,50
Subtotal IV											R$ 238,50
										VALOR TOTAL DO GRUPO 1 :	**R$ 25.598,78**
EXTINTORES PARA AQUISIÇÃO											
Item	TIPO DE EXTINTOR	CARGA	QUANT.	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Preço 5	Preço Público	Custo Médio Unitário	Custo Médio Total
16	AP – Água pressurizada	10L	20	R$ 220,00	R$ 190,00	R$ 190,00	R$ 250,00	R$ 190,00	R$ 190,00	R$ 190,00	R$ 3.800,00
17	CO2 – Gás carbônico	6Kg	60	R$ 780,00	R$ 670,00	R$ 668,99	R$ 750,00	R$ 590,00	R$ 628,00	R$ 655,66	R$ 39.339,60
18	CO2 – Gás carbônico	25Kg	1	R$ 8.076,00	R$ 5.140,00	R$ 5.134,70	R$ 9.500,00	R$ 6.500,00	R$ 6.491,14	R$ 5.816,46	R$ 5.816,46
19	PQS – Pó químico seco BC	4Kg	20	R$ 250,00	R$ 180,00	R$ 178,70	R$ 250,00	R$ 149,00	R$ 190,00	R$ 182,90	R$ 3.658,00
20	PQS – Pó químico seco BC	6Kg	20	R$ 300,00	R$ 195,00	R$ 195,00	R$ 250,00	R$ 210,00	R$ 195,00	R$ 198,75	R$ 3.975,00
21	PQS – Pó químico seco BC	8Kg	20	R$ 400,00	R$ 270,00	R$ 268,95	R$ 350,00	R$ 230,00	R$ 280,00	R$ 262,24	R$ 5.244,80
22	PQS – Pó químico seco BC	12Kg	20	R$ 500,00	R$ 300,00	R$ 299,90	R$ 400,00	R$ 250,00	R$ 390,00	R$ 283,30	R$ 5.666,00
23	AVD - Dispersão aquosa de vermiculita	9L	21	R$ 2.120,00	R$ 5.600,00	R$ 5.600,00	R$ 3.000,00	-	-	R$ 2.560,00	R$ 53.760,00
24	Bombona de Líquido Gerador de Espuma (LGE) AFFF 3% TIPO 1	50L	5	R$ 2.310,00	R$ 2.300,00	R$ 2.299,89	R$ 3.000,00	-	R$ 1.295,00	R$ 2.303,30	R$ 11.516,50
25	Carreta de espuma LGE	130L	1	R$ 17.540,00	R$ 16.860,00	R$ 16.849,00	R$ 6.000,00	-	-	R$ 16.854,50	R$ 16.854,50
Subtotal V											R$ 149.630,86
MATERIAIS PARA AQUISIÇÃO											
Item	TIPO DE EXTINTOR	QUANT.		Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Preço 5	Preço Público	Custo Médio Unitário	Custo Médio Total
26	Suporte para extintor	85		R$ 240,00	R$ 190,00	R$ 184,00	R$ 50,00	R$ 39,00	R$ 185,00	R$ 199,75	R$ 16.978,75
27	Esguicho regulável de 1 ½"	10		R$ 182,00	R$ 100,00	R$ 98,99	R$ 200,00	R$ 99,00	R$ 169,34	R$ 183,78	R$ 1.837,80
28	Adaptador Storz para hidrante	10		R$ 24,00	R$ 120,00	R$ 120,00	R$ 120,00	R$ 38,00	R$ 82,15	R$ 110,54	R$ 1.105,40
Subtotal VI											R$ 19.921,95
MANGUEIRAS PARA AQUISIÇÃO											
Item	TIPO	DIÂMETRO	QUANT.	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Preço 5	Preço Público	Custo Médio Unitário	Custo Médio Total
29	2	1,5"	13	R$ 455,00	R$ 455,00	R$ 459,00	R$ 700,00	R$ 420,00	R$ 465,00	R$ 450,80	R$ 5.860,40
Subtotal VII											R$ 5.860,40

Centro Cultural da Justiça Federal - CCJF											
EXTINTORES PARA AQUISIÇÃO											
Item	TIPO DE EXTINTOR	CARGA	QUANT.	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Preço 5	Preço Público	Custo Médio Unitário	Custo Médio Total
30	P – Água pressurizada	10L	5	R$ 220,00	R$ 190,00	R$ 190,00	R$ 250,00	R$ 190,00	R$ 190,00	R$ 196,00	R$ 980,00
31	PQS – Pó químico seco BC	6Kg	5	R$ 300,00	R$ 195,00	R$ 195,00	R$ 250,00	R$ 210,00	R$ 195,00	R$ 198,75	R$ 993,75
32	CO2 – Gás carbônico	25Kg	2	R$ 8.076,00	R$ 5.140,00	R$ 5.134,70	R$ 9.500,00	R$ 6.500,00	R$ 6.491,14	R$ 5.816,46	R$ 11.632,92
33	CO2 – Gás carbônico	6Kg	5	R$ 780,00	R$ 670,00	R$ 668,99	R$ 750,00	R$ 590,00	R$ 628,00	R$ 655,66	R$ 3.278,30
34	CO2 – Gás carbônico	4Kg	5	R$ 640,00	R$ 660,00	R$ 667,99	R$ 750,00	R$ 470,00	R$ 544,97	R$ 628,24	R$ 3.141,20
Subtotal VIII											R$ 20.026,17
										VALOR TOTAL DO GRUPO 2 :	**R$ 195.439,38**

			VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO:	**R$ 221.038,16**

Observação: No tocante ao serviço de recarga e teste hidrostático, tomando por base os valores da útima contratação, foram desconsiderados os preços que se encontravam muito acima; com relação aos itens objetos de aquisição, foram desprezados os valores que se apresentaram díspares em relação aos demais preços verificados para cada item.

Preço 1	IBS Fire - Soluções Contra Incêndio Ltda **CNPJ**: 15.347.755/0001-34 **E-mail**: comercial@ibsfire.com.br **Tel**: (21) 3758-5678 / (21) 3583-5679 / (21) 3583-5676 / (21) 97351 9824
Preço 2	Marvin Soluções Contra Incêndio Ltda **CNPJ**: 63.331.242/0001-88 **E-mail**: licitacao@marvinextintores.com.br / contatos@marvinextintores.com.br **Tel**: (21) 96497-2727
Preço 3	Theo Fire **CNPJ** 09.585.397./0001-03 **E-mail**: paulotheodoro.theo@gmail.com **Tel**: (21) 96489-7033
Preço 4	Mavan Equipamentos e Serviços Contra Incêndio **CNPJ**: 46.777.870/0001-72 **E-mail**: fiscal.jrx@gmail.com **Tel**: (21) 98925-0605 / (21) 99381-3008 / (21) 98666-9126
Preço 5	Protectfire Serviços de Engenharia Ltda **CNPJ**: 62.120.807/0001-15 **E-mail**: comercial@topfirerj.com.br / comercial@protectfirerj.com **Tel**: (21) 9721-9741 / (21) 98389-4623

Preço Público	Dispensa 000186/2026 (**26/06/2026**) Instituto Federal do Paraná, PR | Dispensa 009727/2026 (**18/05/2026**) Comando do Exército, SP |: Pregão Eletrônico 000052/2026 (**27/02/2026**) Prefeitura Municipal de Birigui, SP | : Pregão Eletrônico 011924/2026 (**29/05/2026**) Companhia da Gestão de Recursos Hídricos, CE | : Dispensa 000021/2026 (**03/06/2026**) CIA de Tecnologia da Informação, MG | : Pregão Eletrônico 900082026 (**04/06/2026**) Secretaria da Segurança Pública, SP | Dispensa 000256/202 (**08/06/2026**) Fundo Esp. Reeq. C.B.M de Itumbiara, GO | : Dispensa 000128/2026 (**28/05/2026**) Universidade Estadual de Feira de Santana, BA Dispensa 000001/2026 (**25/03/2026**) Fundo Especial dos Bombeiros, GO | : Dispensa 000075/2026 (**28/04/2026**) Município de Imbituva, PR | : Pregão Eletrônico 000027/2026 (**12/05/2026**) Município de Cruzeiro, SP | Dispensa 000022/2026 (**12/05/2026**) SEIMT, PR | : Pregão Eletrônico 000124/2026 (**08/05/2026**) Fundo Municipal de Educação, GO | : Dispensa 000044/2026 (**15/05/2026**) Diretoria de Administração e Recursos Humanos, MG | : Dispensa 000005/2026 (**07/05/2026**) FEMBOM Uruaçu, GO | |: Pregão Eletrônico 023810/2025 (**11/02/2026**) Governo do Estado do Ceará, CE | | Dispensa 000010/2026 (**29/01/2026**) Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia, BA | : Dispensa 000168/2026 (**04/05/2026**) Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos, RS |: Dispensa 006295/2026 (**22/06/2026**) Prefeitura Municipal de Lençóis Paulista, SP | : Dispensa 000009/2026 (**30/06/2026**) Conselho Nacional De Desenvolvimento Científico e Tecnológico, DF | : Pregão Eletrônico 000146/2026 (**29/06/2026**) Prefeitura Municipal de Santa Cruz do Sul, RS | : Pregão Eletrônico (**14/04/2026**) Prefeitura Municipal de Quatro Brras, PR