

ANEXO XIII – DO DECRETO MUNICIPAL Nº 19.330/2025



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE JARAGUÁ DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DA ADMINISTRAÇÃO
DIRETORIA DE COMPRAS, LICITAÇÕES E CONTRATOS

PESQUISA DE PREÇOS CONSOLIDADA

Secretaria/Órgão interessado(a)(s):
Secretaria Municipal de Administração (SEMAD);
Fundo Municipal de Assistência Social de Jaraguá do Sul (FMAS);
Fundo Municipal da Saúde (FMS);
Fundação Jaraguense de Meio Ambiente (FUJAMA).

Servidores responsáveis pela coleta de preços: Cézar Augusto Ogliari e Andrei Teixeira Mota

Telefone:
2106-8093

E-mail Servidor responsável: id7985@jaraguadosul.sc.gov.br / id126833@jaraguadosul.sc.gov.br

Data da finalização da pesquisa de
preços:
08/12/2025

Objeto: Registro de preços para futura e eventual Contratação de empresas especializadas para o fornecimento de extintores novos para o fornecimento de extintores novos, materiais e equipamentos afins, bem como sinalização adequada e demais acessórios que constituem medida de prevenção contra incêndio, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento, destinado a atender as necessidades das Secretarias, Fundos Municipais e demais órgãos direta ou indireta da Administração Municipal de Jaraguá do Sul/SC.

COTAÇÕES EFETUADAS

Lote	Item	Quant.	Unidade	ESPECIFICAÇÕES (Descrição)	Cotação 01	Fonte	Cotação 02	Fonte	Cotação 03	Fonte	Cotação 04	Fonte	Cotação 05	Fonte	Cotação 06	Fonte	Cotação 07	Fonte	Cotação 08	Fonte	Média Unitária	TOTAL POR ITEM
	1	70,00	Un	EXTINTOR DE INCÊNDIO – PÓ QUÍMICO (PQS) BC (4KG). O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (20)	103,91	IV	95,38	IV	145,72	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 115,00	R\$ 8.050,00
	2	75,00	Un	EXTINTOR DE INCÊNDIO – PÓ QUÍMICO (PQS) ABC (4KG). O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (21)	109,12	IV	95,00	IV	113,76	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 105,96	R\$ 7.947,00
	3	20,00	Un	EXTINTOR DE INCÊNDIO – PÓ QUÍMICO (PQS) BC (6KG) - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (22)	146,17	IV	129,95	IV	128,99	IV	117,00	IV	115,00	IV	-	-	-	-	-	-	R\$ 127,42	R\$ 2.548,40
	4	20,00	Un	EXTINTOR DE INCÊNDIO – PÓ QUÍMICO (PQS) ABC (6KG) - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (23)	140,31	IV	150,00	IV	111,49	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 133,93	R\$ 2.678,60
	5	68,00	Un	EXTINTOR DE INCÊNDIO – GÁS CARBÔNICO CO2 (4KG) - O Poduto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (24)	470,22	IV	425,00	IV	463,33	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 452,85	R\$ 30.793,80
	6	20,00	Un	EXTINTOR DE INCÊNDIO – GÁS CARBÔNICO CO2 (6KG) - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (25)	514,78	IV	589,80	IV	650,00	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 584,86	R\$ 11.697,20

7	97,00	Un	EXTINTOR DE INCÊNDIO – ÁGUA PRESSURIZADA 10L - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (26)	135,50	IV	127,99	IV	135,50	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 133,00	R\$ 12.901,00
8	43,00	Un	CAIXA METÁLICA PARA MANGUEIRA DE INCÊNDIO 90X60X17- COM INSTALAÇÃO. A instalação compreende a retirada da caixa existente no local, caso exista, e a instalação da nova, assim como a retirada e a colocação do ponto de hidrante caso o mesmo seja interno a caixa. Anterior (27)	296,00	IV	363,14	IV	298,00	IV	328,90	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 321,51	R\$ 13.824,93
9	60,00	Un	CHAVE DUPLA 2.1/2" E 1.1/2" STORZ PARA MANGUEIRA DE INCÊNDIO. Anterior (28)	19,12	IV	14,90	IV	10,15	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 14,72	R\$ 883,20
10	18,00	Un	ESGUICHO STORZ JATO REGULÁVEL EM ALUMÍNIO 1.1/2". Anterior (29)	120,00	IV	85,77	IV	90,00	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 98,59	R\$ 1.774,62
11	10,00	Un	ESGUICHO STORZ JATO REGULÁVEL EM ALUMÍNIO 2.1/2". Anterior (30)	99,34	IV	136,36	IV	120,00	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 118,57	R\$ 1.185,70
12	65,00	Un	ESGUICHO STORZ JATO SÓLIDO EM ALUMÍNIO 1.1/2". Anterior (31)	27,38	IV	24,38	IV	40,00	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 30,59	R\$ 1.988,35
13	10,00	Un	ESGUICHO STORZ JATO SÓLIDO EM ALUMÍNIO 2.1/2". Anterior (32)	62,20	IV	96,87	IV	70,00	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 76,36	R\$ 763,60
14	51,00	Un	ADAPTADOR STORZ EM ALUMÍNIO 1.1/2 X 1.1/2" COM ROSCA INTERNA. Anterior (33)	25,50	IV	27,38	IV	31,23	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 28,04	R\$ 1.430,04
15	10,00	Un	ADAPTADOR STORZ EM ALUMÍNIO 2.1/2 X 2.1/2" COM ROSCA INTERNA. Anterior (34)	34,85	IV	51,00	IV	55,50	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 47,12	R\$ 471,20
16	72,00	Un	MANGUEIRA DE INCÊNDIO TIPO 2 - 1.1/2" X 15M. Anterior (35)	353,32	IV	330,00	IV	299,00	IV	310,00	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 323,08	R\$ 23.261,76
17	5,00	Un	MANGUEIRA DE INCÊNDIO TIPO 2 - 2.1/2" X 15M. Anterior (36)	429,30	IV	475,00	IV	555,00	IV	468,93	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 482,06	R\$ 2.410,30
18	65,00	Un	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FOTOLUMINESCENTE – MODELO “EXTINTOR DE PQS ABC” 200X200MM – O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as acordo com a norma técnica pertinente vigente e SER CERTIFICADA. Anterior (37)	12,00	IV	8,00	IV	8,99	IV	9,95	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 9,74	R\$ 633,10
19	133,00	Un	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FOTOLUMINESCENTE – MODELO “EXTINTOR DE CO2” 200X200MM – O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as acordo com a norma técnica pertinente vigente e SER CERTIFICADA. Anterior (38)	9,29	IV	10,90	IV	8,67	IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 9,62	R\$ 1.279,46

[illegible]

33	210,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, BONECO SETA P/ DIRETA 200X400MM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (52)	28,00	28,00	54,38	38,00													R\$ 40,13	R\$ 8.427,30
34	210,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, BONECO SETA P/ ESQUERDA 200X400MM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (53)	28,00	28,00	54,38	38,00													R\$ 40,13	R\$ 8.427,30
35	210,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, BONECO SETA P/ FRENTE 200X400MM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (54)	28,00	28,00	54,38	38,00													R\$ 40,13	R\$ 8.427,30
36	90,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, BONECO SETA P/ BAIXO 150X300MM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (55)	25,00	25,00	26,00	26,00													R\$ 25,67	R\$ 2.310,30
37	90,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, BONECO ESCADA P/ BAIXO P/ DIREITA 20X40CM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (56)	28,00	28,00	54,38	34,79													R\$ 39,06	R\$ 3.515,40
38	110,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, PONTO DE ENCONTRO (SIMB) 35X45CM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (57)	28,00	28,00	38,49	30,00													R\$ 32,16	R\$ 3.537,60
39	220,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, "SAÍDA" 20X40CM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (58)	40,00	40,00	42,00	49,98													R\$ 43,99	R\$ 9.677,80
40	180,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, "SAÍDA EMERGÊNCIA" 20X40CM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (59)	52,00	52,00	40,19	33,11													R\$ 41,77	R\$ 7.518,60
41	70,00	Un	PLACA FOTO SINAL COMP. EDIFICAÇÃO 250X350MM (N) M1 - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (60)	67,77	67,77	81,00	85,00													R\$ 77,92	R\$ 5.454,40
42	75,00	Un	PLACA LOTAÇÃO MÁXIMA 200X400MM (N) M2 - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (61)	49,80	49,80	45,00	45,00													R\$ 46,60	R\$ 3.495,00
43	70,00	Un	PLACA INCÊNDIO PARA HIDRANTE RECALQUE 30X30CM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (62)	67,69	67,69	42,40	53,32	36,91												R\$ 50,08	R\$ 3.505,60
44	160,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, CUIDADO RISCO CHOQUE ELÉTRICO 150X200MM (N) A5 PVC - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (63)	28,00	28,00	28,00	31,82													R\$ 29,27	R\$ 4.683,20
45	380,00	Un	PLACA PROIBIDO COLOCAR MATERIAIS 30X30CM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (64)	58,90	58,90	34,50	36,90													R\$ 43,43	R\$ 16.503,40
46	160,00	Un	PLACA SAÍDA PARA DIREITA - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (65)	19,99	19,99	15,30	15,00	19,90												R\$ 17,55	R\$ 2.808,00
47	80,00	Un	PLACA LOTAÇÃO MÁXIMA - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (66)	29,00	29,00	30,00	41,93	58,00												R\$ 39,73	R\$ 3.178,40
48	291,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR (E-5) 40X40CM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (67)	37,50	37,50	47,35	32,00													R\$ 38,95	R\$ 11.334,45
49	70,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, SINALIZAÇÃO DE AGENTE EXTINTOR ABC (N-2) 8,5X24CM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (68)	10,00	10,00	12,00	14,90													R\$ 12,30	R\$ 861,00
50	70,00	Un	PLACA FOTOLUMINESCENTE, SINALIZAÇÃO DE AGENTE EXTINTOR BC (N-5) 8,5X24CM - O produto a ser fornecido deve estar de acordo com as normas técnicas vigentes. Anterior (69)	19,00	19,00	23,01	19,50													R\$ 20,50	R\$ 1.435,00

[illegible]

[illegible]

Para atender aos princípios da economicidade e eficiência previstos na Lei de Licitações nº 14.133/2021, a pesquisa de preços foi realizada considerando no mínimo três valores para o cálculo da média, desconsiderando os valores substancialmente superiores ou inexequíveis em relação aos preços praticados no mercado. Desta forma esses valores que foram desconsiderados devem ser lançados com um “*” na frente e sinalizado de vermelho para destacar. Essa metodologia visa assegurar o uso responsável dos recursos públicos, garantindo que o Município obtenha o melhor custo-benefício.	
<i>Fontes de Pesquisa: Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o Decreto Municipal nº 19.330/2025 e a Lei Federal 14.133/2021:</i>	
FONTE DA COTAÇÃO	
I	Portal Nacional de Contratações Públicas (https://pncp.gov.br/app/)
II	Painel de Preços (http://paineldeprescos.planejamento.gov.br)
III	Contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 dias anteriores (https://www.diariomunicipal.sc.gov.br) à data da pesquisa de preços.
IV	Pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso. (Banco de Preços).
V	Pesquisa com os fornecedores (orçamentos), desde que as datas das pesquisas não se diferenciam em mais de 6 meses - das empresas, devendo tal diligência ser considerada como uma opção no caso de impossibilidade de aferir cotação com base nos itens anteriores.
HISTÓRICO DA PESQUISA DE PREÇOS:	
ITEM 01: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 41: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 02: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 42: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 03: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 43: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 04: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 44: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 05: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 45: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 06: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 46: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 07: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 47: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 08: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 48: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 09: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 49: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 10: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 50: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 11: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 51: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 12: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 52: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 13: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 53: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 14: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 54: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 15: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 55: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 16: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 56: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 17: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 57: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 18: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 58: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 19: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 59: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 20: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 60: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 21: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 61: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 22: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 62: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 23: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 63: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 24: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 64: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 25: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 65: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 26: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 66: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 27: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 67: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 28: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 68: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 29: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 69: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 30: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 70: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 31: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 71: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 32: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 72: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 33: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 73: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados

ITEM 34: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 74: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 35: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 75: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 36: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 76: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 37: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 77: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 38: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 78: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 39: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	ITEM 79: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados
ITEM 40: Cotação no Sistema Banco de Preços e sites eletrônicos especializados	

Em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, que estabelece as diretrizes para contratações públicas, foi realizada a pesquisa obrigatória conforme legislação vigente. Durante a análise dos itens que contaram na maiorias das pesquisas com mais de três orçamentos, porém houve casos de itens que foram encontrados somente um e dois orçamentos, ainda a descrição dos mesmos é somente correlatos aos pesquisados; identificaram-se propostas com valores substancialmente superiores ou inexequíveis em relação aos preços praticados no mercado. Dessa forma, em respeito ao princípio da economicidade previsto no art. 5º, inciso IV, optou-se por desconsiderar tais propostas, priorizando aquelas que apresentaram equilíbrio entre custo e benefício, conforme determina a legislação vigente. Data da finalização da pesquisa de preços: 08/12/2025.

Assim, declaro para os devidos fins que a elaboração do preço de referência disposto neste documento se deu observando o disposto no Decreto Municipal nº 19.330/2025 e a Lei Federal 14.133/2021

Jaraguá do Sul/SC, 08 de dezembro de 2025.

Cézar Augusto Ogliari
Agente Administrativo