DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA 018-2026 - CBMSC

1. Justificativa da necessidade da contratação:

O Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina desempenha papel fundamental na promoção da segurança e proteção da comunidade, atuando em atividades de prevenção, combate a incêndios, salvamento, resgate e atendimento às mais diversas situações de emergência que possam oferecer riscos à vida, ao patrimônio e ao meio ambiente.

A presente aquisição tem por objetivo disponibilizar divisor em alumínio, com entrada de 2 1/2" e 02 (duas) saídas de 1 1/2", destinado ao emprego pelas guarnições do Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina – São Carlos, especialmente nas operações de combate a incêndios.

O divisor constitui equipamento hidráulico essencial para o sistema de combate a incêndios, permitindo a derivação do fluxo de água proveniente de uma linha de maior diâmetro para duas linhas de menor diâmetro, possibilitando a distribuição simultânea de água para diferentes linhas de combate, de acordo com as necessidades da ocorrência.

A utilização desse equipamento proporciona maior versatilidade e eficiência no estabelecimento das linhas de combate, permitindo melhor distribuição dos recursos hídricos disponíveis e contribuindo para a agilidade das equipes durante as operações. Sua utilização é especialmente relevante em ocorrências que demandem o emprego simultâneo de mais de uma linha de ataque, possibilitando maior cobertura e eficiência no combate ao incêndio.

A aquisição mostra-se necessária para manter e ampliar a disponibilidade de equipamentos hidráulicos adequados ao emprego operacional, garantindo que as guarnições disponham dos recursos necessários para o estabelecimento e gerenciamento das linhas de combate a incêndios.

Dessa forma, a aquisição do divisor em alumínio, com entrada de 2 1/2" e 02 (duas) saídas de 1 1/2", contribuirá para a manutenção da capacidade operacional do Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina – São Carlos, proporcionando maior eficiência, segurança e agilidade no atendimento das ocorrências, especialmente nas atividades de combate a incêndios e proteção da vida e do patrimônio. Em acordo com artigo 95º, Lei nº 14.133 de 01 de Abril de 2021 Art. 95.

2. Descrição detalhada do objeto:

* Divisor em alumínio entrada de 2./1/2 x 2 saídas de 1.1/2;

Tiago Rodrigeri
2º Sgt BM Mat 328137-1
Cmt do 1º GBM / 2º PBM / 2ºCBM / 6ºBBM
São Carlos / SC

3. Justificativa da escolha da solução entre as disponíveis no mercado:

Verificou-se a existência de Ata de Registro de Preços vigente que contempla o objeto pretendido, tendo como órgão gerenciador o Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina – CBMSC, inscrito no CNPJ nº 14.186.135/0001-06, conforme as seguintes informações: ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 078306/2024 - Processo CBMSC 2870/2024 - Ata de Registro de Preço de EPIs de resgate. Vigência até 29/10/2026. Item/Valor Unit. Abafador (R$ 99,75), Macleod (R$ 168,00), Bomba costal (R$ 989,99), **Divisor "Y" de alumínio 2 ½ 'com duas saídas de 11/2'(R$ 3.500,00)**. Código TCE Pré-Publicação (E4827958B0BdC480CF3F9E1dd5aB8ad933325000). Código TCE Resultado (4570231FC5973E31008FEF03F1DF92FEF507126D).

Com o objetivo de verificar a compatibilidade dos valores praticados no mercado, também foi realizada pesquisa de preços, sendo que a empresa SOSOSUL Resgate Comercio e Serviço de Segurança Ltda, inscrita no CNPJ nº 03.928.511/0001-66, apresentou proposta no valor unitário de R$ 8128,00 (oito mil cento e vinte oito reais).

Da mesma forma, a empresa Hasic Ltda, inscrita no CNPJ nº 24.586.113/0001-89, apresentou proposta no valor unitário de R$ 9240,00 (nove mil duzentos e quarenta reais)

A análise dos valores obtidos demonstra que o preço registrado na ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 078306/2024 - Processo CBMSC 2870/2024, no valor unitário de R$ 3.500,00, mostra-se economicamente mais vantajoso em comparação com as demais propostas.

Diante da existência de Ata de Registro de Preços vigente, cujo objeto atende à necessidade da unidade, bem como da vantagem econômica identificada na comparação com os preços pesquisados, pretende-se realizar a aquisição do Divisor em alumínio entrada de 2./1/2 x 2 saídas de 1.1/2, por meio de adesão à ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 078306/2024 - Processo CBMSC 2870/2024, observados os requisitos legais e administrativos aplicáveis à adesão e à contratação.

A escolha da solução visa assegurar a aquisição de equipamentos adequados às necessidades operacionais do Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina – São Carlos, aliando adequação técnica, segurança operacional, economicidade e eficiência na aplicação dos recursos públicos.

Tiago Rodrigeri
2º Sgt BM Mat 926137-1
Cmt do 1º GBM / 2º PBM / 28ºBM / 6ºBBM
São Carlos / SC

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapecó (SC)

4. Quantidade a ser contratada, quando couber, considerada a expectativa de consumo anual: .

Contratação única.

Estimativa de despesa e definição do valor estimado da contratação com base na realização de pesquisa de preços devidamente documentada, com os parâmetros estabelecidos no art. 23, *caput* c/c § 4º, da Lei nº 14.133/2021, justificando, assim, o preço da contratação:

Descrição do item	**Qdade**	VALOR UNT	VALOR TOTAL	**Fornecedor 1**
Divisor em alumínio entrada de 2./1/2 x 2 saídas de 1.1/2	01	R$ 3.500,00	R$ 3.500,00	*ARP RESGATE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA*

Tiago Rodrigueri
2º Sgt BM Mat 928137-1
2ª SBM / 2º PBM / 2ºCBM / 6ºBBM
Cmdo 1º GBM / 2º PBM / 2ºCBM / 6ºBBM
São Carlos / SC

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapecó

VALOR TOTAL				**R$ 3.500,00**

6. Indicação da data pretendida para a conclusão da contratação, a fim de não gerar prejuízos ou descontinuidade das atividades do órgão ou da entidade:

A presente contratação deverá ser formalizada, devido a demanda do Corpo de Bombeiros Militar de São Carlos.

7. Grau de prioridade da contratação em baixo, médio ou alto:

Grau alto.

8. Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro DFD (quando houver) para a sua execução, com vistas a determinar a sequência em que as contratações serão realizadas:

Verificou-se a existência de Ata de Registro de Preços vigente que contempla o objeto pretendido, tendo como órgão gerenciador o Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina – CBMSC, inscrito no CNPJ nº 14.186.135/0001-06, conforme as seguintes informações: ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 078306/2024 - Processo CBMSC 2870/2024 - Ata de Registro de Preço de EPIs de resgate. Vigência até 29/10/2026. Item/Valor Unit. Abafador (R$ 99,75), Macleod (R$ 168,00), Bomba costal (R$ 989,99), **Divisor "Y" de alumínio 2 ½ 'com duas saídas de 11/2'(R$ 3.500,00)**. Código TCE Pré-Publicação (E4827958B0BdC480CF3F9E1dd5aB8ad933325000). Código TCE Resultado (4570231FC5973E31008FEF03F1DF92FEF507126D).

9. Razão da escolha do contratado:

A escolha da solução será realizada com base no menor preço registrado na ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 078306/2024 - Processo CBMSC 2870/2024, considerando-se a comparação com os demais orçamentos obtidos na pesquisa de preços, de modo a demonstrar a vantajosidade econômica da contratação e a adequada aplicação dos recursos públicos.

Thiago Rodrigeri
2º Sgt BM Mat 928137-1
Cmt do 1º GBM / 2ª PBM / 2ºCBM / 6ºRBM
São Carlos / SC

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapecó (SC)

Município de Águas de Chapecó, 01 de Setembro de 2026.

Tiago Rodrigeri

Comandante do 1°/2°/2ª/6° BBM – São Carlos

Tiago Rodrigeri
2º Sgt BM Mat 328157-1
Cmt do 1º GBM / 2º PBM / 2ºCBM / 6ºBBM
São Carlos / SC

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapecó (SC)