

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

**Objetivo:** O Objeto de estudo do presente documento é a necessidade de contratação de empresa especializada na prestação de serviços de brigadista particular, visando os serviços de Prevenção e Combate a Incêndio, com o fornecimento dos respectivos Equipamentos de Proteção Individual, Equipamento de Proteção Coletivo e de Material de Primeiros Socorros, para atuação em diversos eventos realizados e/ou apoiados pelo Fundo Municipal de Turismo – FUMTUR e Fundação Cultural de Itajaí – FCI, em especial ao cumprimento da IN 28 e IN 24 do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Santa Catarina.

**Área requisitante da contratação:** Fundo Municipal de Turismo de Itajaí – FUMTUR

### I – INFORMAÇÕES GERAIS

#### 1. Equipe de Planejamento

Nome	cargo/função	Matrícula	E-mail
Kelynton Córdova da Silva	Diretor Planejamento	1634409	kelynton.silva@itajai.sc.gov.br
Andrieli Carolina de Oliveira	Assessor II	2459902	andrieli.oliveira@itajai.sc.gov.br

### II – DIAGNÓSTICO SITUATUAL

#### 2. Descrição do problema a ser resolvido ou da necessidade apresentada (art. 18, § 1º, I, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

A Secretaria e o Fundo Municipal de Turismo tem por objetivo maior o incentivo ao Turismo em todas as suas manifestações. Portanto, é indispensável em eventos públicos, devido ao grande número de pessoas que os prestigiam, a presença dos serviços de brigada de incêndio, para a segurança e o bom andamento do evento assegurando tranquilidade aos visitantes.

A contratação dos serviços de brigada de incêndio se dá em razão da exigência normativa vigente que estabelece sobre a obrigatoriedade de brigadista em eventos, com o intuito de garantir a segurança dos colaboradores e visitantes, de acordo com a Instrução Normativa do Corpo de Bombeiros de Santa Catarina, IN 28/CBMSC e serão executados de modo preventivo e pontual, garantindo a proteção através de prevenção contra incêndio, prestação de primeiros socorros, evacuação de pessoas em segurança, identificação de possíveis riscos de incêndio e acionar o corpo de bombeiros caso se fizer necessários nos eventos e em locais determinados pelo Fundo Municipal de Turismo.

Diante do acima exposto, solicitamos a abertura de processo licitatório, através do sistema de registro de preços na modalidade MENOR PREÇO, objetivando a contratação de empresa especializada na PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE BRIGADA DE INCÊNDIO PARTICULAR EM EVENTOS.

**3. Demonstração da previsão da contratação como Plano Anual de Contratações (art. 18, § 1º, II, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).**

Sim, está previsto no Plano Anual de Contratações anuais, com grau de prioridade alta, serviço não continuado, previsto para novembro do corrente ano, através da realização de pregão.

**4. Descrição dos requisitos da potencial contratação (art. 18, § 1º, III, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

4.1 Apresentar credenciamento válido de empresa prestadora de Serviço de Brigadistas junto ao corpo de Bombeiros do Estado de Santa Catarina, que será comprovado em consulta online no ato da licitação;

4.2. Apresentar relação de no mínimo 10 Brigadistas particulares devidamente credenciados e ativos junto ao corpo de Bombeiros do Estado de Santa Catarina, o que será comprovado em consulta online no ato da licitação;

4.3. Atestado (ou declaração) de capacidade técnica, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto;

**5. Estimativas das quantidades para contratação, acompanhadas de memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte (considerar interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala) (art. 18, § 1º, IV, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

A Licitação pretende contratar os itens nos seguintes moldes:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Serviços de Brigada de Incêndio	Hora	3.820	R\$ 27,27	R\$ 104.171,4
Valor Total					R\$ 104.171,4

**5.1** As quantidades acima foram estabelecidas com base nos quantitativos executados pelo município na contratação anterior, considerado o mesmo período de tempo.

**5.2** Em atendimento ao disposto nos arts. 19 e ss. da Instrução normativa n. 068/CGM/SEGOV/2023, que trata da pesquisa de preços, para o objeto pretendido foram realizadas pesquisas de preços em ATAS DO próprio município em pregões anteriores.

### **III–PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES**

**6. Levantamento mercadológico (que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar) (art. 18, § 1º, V, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).**

Diante das informações levantadas nas contratações encontradas no levantamento de mercado indicadas acima, encontramos 1x (uma) possível solução para a presente contratação: (quantidade de soluções será identificada pela Secretaria solicitante):

Aquisição através de licitação mediante sistema de registro de preços, com ampla concorrência e menor preço por item;

Analizando as soluções acima apontadas, essa equipe de estudo entende que a solução **"Aquisição através de licitação mediante sistema de registro de preços, com ampla concorrência e menor preço por hora"** é a mais adequada para o atendimento da necessidade pública uma vez que:

A solução melhor vantajosa encontrada para a contratação dos serviços de brigada particular de incêndio será através do registro de preço dos serviços por hora, conforme necessidade de cada evento, sendo que a quantidade de horas, os dias de execução dos serviços, os locais e os horários de prestação dos serviços tendem a variar conforme o evento.

De acordo com a IN 28/CBMSC, Art. 10, a **Brigada de Incêndio** tem por finalidade realizar atividades de combate a princípios de incêndios, primeiros socorros, inspeções dos sistemas preventivos contra incêndio e implementação do plano de emergência da edificação.

**Estimativa do valor da contratação (art. 18, § 1º, VI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Estima-se o valor na ordem de **R\$ 104.171,4 para a respectiva contratação**, considerando o exercício da temporada passada, n.040/2024, oriundo do pregão eletrônico 004/2024, ao valor de R\$94.736,00 (Noventa e quatro mil setecentos e trinta e seis reais.) e os incrementos necessários no número de horas de recursos humanos já apresentados neste ETP, projetou-se o valor estimado.

### **IV–SOLUÇÃO ESCOLHIDA**

**7. Descrição da solução escolhida (art. 18, § 1º, VII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Contratação de empresa especializada em serviços de brigadista e prevenção e combate a incêndios, incluindo fornecimento de EPI, EPC e material de primeiros socorros, conforme as exigências da IN 28 e IN 24 do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Santa Catarina.

**8. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (art. 18, §1º, VIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).**

Considerando a natureza da PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE BRIGADA DE INCÊNDIO PARTICULAR EM EVENTOS não é possível ser com parcelamento ou divisão. Não há como subdividir o objeto, portanto recomenda-se seguir o MENOR PREÇO, sendo uma única empresa a vencedora do certame.

**9. Contratações correlatas e/ou interdependentes (art. 18, §1º, XI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Não haverá outras contratações/aquisições relacionadas a este objeto.

**10. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis (art. 18, § 1º, IX, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Os trabalhos deverão ser executados de forma a garantir os melhores resultados, cabendo à empresa contratada, otimizar a gestão de seus recursos humanos, com vistas à qualidade dos serviços e à satisfação da Secretaria de Turismo e Eventos, praticando produtividade adequada aos vários tipos de trabalhos. A empresa contratada responsabilizar-se-á integralmente pelos serviços contratados, cumprindo, evidentemente, as disposições legais que interfiram em sua execução. Os funcionários da empresa contratada deverão cumprir a programação dos serviços, com atendimento sempre cortês e de forma a garantir as condições de segurança das instalações, dos colaboradores e das pessoas em geral que se façam presentes. Considerando a necessidade pública apresentada neste estudo preliminar, não existem contratos correlatos ou interdependentes, sendo que a contratação a ser realizada representa a SOLUÇÃO INTEGRAL da necessidade pública.

**11. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato (art. 18, § 1º, X, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

A Secretaria Municipal de Turismo e Eventos (SETUR) irá proceder com a disponibilização dos espaços físicos e toda a infraestrutura. A SETUR, irá fornecer a área e a infraestrutura do local, bem como toda a organização logística para garantir a segurança do evento. A contratada será responsável pela prestação dos serviços de brigada de incêndio, incluindo a disponibilização de profissionais qualificados, equipamentos necessários e demais medidas de segurança, conforme as exigências legais, para garantir a segurança de todos os presentes durante a realização do evento.

**12. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras (art. 18, § 1º, XII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

O objeto deste estudo tem pouco impacto ambiental, sendo que o mesmo pode ser simplesmente resumido na contratação de serviços de brigada de incêndio em eventos. Os mesmos seguirão a política de gestão de resíduos dos eventos da Secretaria de Turismo e Eventos, que prevê a segregação entre orgânicos e recicláveis, sendo especificamente este tipo de resíduo (papel) de natureza reciclável.

Cabe destacar que os eventos da SETUR são reconhecidos por suas políticas de sustentabilidade, baseadas em estratégias de redução de resíduos, educação ambiental e gestão dos resíduos produzidos, tendo inclusive ganho prêmios nacionais, como do Ministério do Meio Ambiente, como destaque em eventos sustentáveis.

Responsáveis pela Elaboração do ETP

INTEGRANTE TÉCNICO	INTEGRANTE REQUISITANTE
<div>Andrieli CarolinadeOliveira</div> <div>Matrícula: 2459902</div> <div>Itajaí, Janeiro 2025.</div>	<div>Kelynton CórdovadaSilva</div> <div>Matrícula: 1634409</div> <div>Itajaí, Janeiro 2025.</div>

**13. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina (art. 18, § 1º, XIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Considerando o Estudo Técnico Preliminar elaborado, aprovo e atesto a sua conformidade às disposições contidas na Lei 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 12.840 de 25 de janeiro de 2024.

***Dado e assinado digitalmente.***  
**Itajaí/SC, Janeiro 2025.**

**Ronaldo Jansson Junior**  
Secretário Municipal de Turismo e Eventos