

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1. INFORMAÇÕES GERAIS

Contratação de empresa especializada para a elaboração do Projeto de Prevenção e Proteção Contra Incêndios (PPCI) e sua execução completa, incluindo fornecimento, instalação, manutenção temporária e retirada dos equipamentos e sinalizações necessários, visando à obtenção de aprovação junto ao Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina para a realização da 40ª Festa Nacional do Colono, no Parque Municipal do Agricultor Gilmar Graf, no período de 23 a 26 de julho de 2026.

Área Requisitante: Secretaria Municipal de Agricultura e Expansão Urbana.

Base Legal: Este Estudo Técnico Preliminar foi elaborado conforme o art. 18 da Lei nº 14.133/2021 e regulamentação municipal aplicável.

I – INFORMAÇÕES GERAIS

1. Equipe de Planejamento

| Nome | Cargo | Função | E-mail |
|--|--------------------|--------------------|------------------------------|
| Jorge Andriani | Assessor Executivo | Integrante técnico | agricultura@itajai.sc.gov.br |
| Juceleia Schmoeller dos Santos | Assessor | Integrante técnico | agricultura@itajai.sc.gov.br |
| Thayse Nayara Westfal Tobias Torresani | Assessor | Integrante técnico | agricultura@itajai.sc.gov.br |

II – DIAGNÓSTICO SITUAÇÃO ATUAL

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

A Festa Nacional do Colono é evento tradicional do município, com público estimado de aproximadamente 150.000 pessoas ao longo de quatro dias, envolvendo estruturas temporárias como tendas, palcos, áreas de alimentação, circulação e exposição.

Para sua realização, é obrigatória a aprovação do PPCI junto ao Corpo de Bombeiros, conforme normas estaduais e técnicas vigentes.

A ausência de contratação implicaria a impossibilidade de obtenção de alvará de funcionamento da Festa do Colono, além de riscos à segurança dos participantes e futura responsabilização administrativa dos gestores.

O Município não dispõe de equipe técnica especializada nem de equipamentos necessários para elaboração, implantação e operação de PPCI em eventos dessa magnitude, o que inviabiliza a execução direta.

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

A contratação encontra-se prevista no Plano Anual de Contratações do exercício de 2026, vinculada ao calendário oficial de eventos do Município

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

4.1 Requisitos Técnicos

4.1.1 Elaborar o PPCI conforme normas técnicas vigentes;

4.1.2 Obter aprovação junto ao Corpo de Bombeiros;

4.1.3 Emitir ART ou RRT de projeto e execução;

4.1.4 Fornecer, instalar, manter e retirar todos os extintores, sinalizações de emergência, iluminações de emergência necessários a e todos os demais itens exigidos;

4.1.5 Acompanhar vistorias e adequações.

4.2 Qualificação Técnica

a) Atestado de Capacidade Técnica em nome da empresa licitante, emitida por pessoa jurídica de direito público ou privado, de que executou satisfatoriamente serviços similares ao objeto contratado. O atestado deverá conter o endereço, o período e o nome do evento/serviço, bem como os da empresa emitente: razão social, CNPJ, endereço, telefone de contato e e-mail.

b) Comprovação de responsável técnico com experiência comprovada em PPCI com registro no CREA ou CAU. O Responsável Técnico deverá comprovar o vínculo com a empresa contratada, admitindo-se as formas legais existentes.

c) A empresa vencedora deverá estar devidamente licenciada junto ao Corpo de Bombeiros e demais licenças de segurança necessárias. Também será responsável pela obtenção de todas as demais licenças e autorizações necessários ao regular desempenho de sua atividade.

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)

5.1 A estimativa foi realizada com base em eventos similares e na área do evento, bem como na última edição da Festa do Colono, realizada em 2025, representada pelo contrato 129/2025.

5.2 A empresa contratada será responsável pela elaboração e execução do Plano de Prevenção e Proteção Contra Incêndios – PPCI para a Festa do Colono.

5.3 A empresa contratada será responsável pela colocação de todos materiais e/ou instalação de equipamentos necessárias ao fiel cumprimento do PPCI, devendo seguir as indicações e procedimentos recomendados pelos fabricantes e pela ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas.

5.4 Deverá ser fornecido os memoriais descritivos, plantas baixas, cortes e todos as especificações que compõem o Plano de Prevenção e Proteção Contra Incêndio – PPCI, deverão ser disponibilizados em arquivos digitais em formatos abertos Word (extensão .docx) e em AutoCad formato DWG para o fiscal do contrato.

5.4 Os serviços a serem prestados deverão incluir, mas não se limitar a:

5.4.1 Fornecimento e instalação de extintores de incêndio: conforme dimensionamento técnico (estimativa inicial: 80 a 120 unidades)

5.4.2 Fornecimento e instalação de placas de sinalização: aproximadamente 200 unidades

5.4.3 Fornecimento e instalação de luminárias de emergência: aproximadamente 100 unidades

5.4.4 Rotas de fuga e pontos de encontro: conforme layout do evento

5.4.5 A elaboração do projeto de prevenção e proteção contra incêndios – PPCI conforme as normativas vigentes;

5.4.6 As emissões de ART's e TRT's de projeto e execução de todos os sistemas necessários ao processo de aprovação junto aos Bombeiros;

5.4.7 Solicitação e acompanhamento do processo de alvará junto aos Bombeiros;

5.4.8 Protocolização, inclusões, solicitações de vistorias e acompanhamento dos processos de aprovação do PPI/RPCI dos Bombeiros;

5.4.9 Os pagamentos das taxas referentes as ART's e demais pertinentes e necessários à aprovação pretendida;

5.4.10 Realizar a montagem e desmontagem de todos os elementos do PPCI, incluindo sinalizações, equipamentos de segurança (*) e outros elementos necessários para garantir a segurança dos eventos;

5.4.11 A empresa contratada deverá acompanhar as vistorias realizadas pelos Bombeiros antes e durante os eventos, assegurando que o PPCI esteja sendo executado corretamente e realizando ajustes conforme necessário;

5.5 O quantitativo definitivo será definido pela contratada no projeto técnico (PPCI), devendo atender integralmente às exigências do Corpo de Bombeiros

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).

6.1 Foram identificadas empresas especializadas na elaboração e execução de PPCI para eventos temporários.

6.2 Alternativas analisadas

6.2.1 Alternativa de Viabilidade de Execução direta: Inviável, tendo em vista a falta de equipe técnica e equipamentos próprios da Administração Pública

6.2.2 Contratação separada (projeto e execução): Possível, porém com maior risco de incompatibilidade dentre as tarefas as serem executadas, tornando dificultosa a gestão e prevenção de possíveis contratempos na execução e nos prazos.

6.2.3 Contratação integrada (projeto + execução): Mais eficiente e recomendada. Justifica-se esta escolha em razão da redução dos riscos de incompatibilidade entre projeto e execução, melhorando a eficiência e facilitando a fiscalização e responsabilização.

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

Estima-se, com base na média aritmética feita com 01 (um) orçamento e o valor atualizado do contrato de prestação de serviços com o mesmo objeto para a 39ª Festa do Colono, realizada em 2025, com valores apresentados na pesquisa de preço anexa a este processo, o valor total da contratação será de R\$ 64.511,86.

A metodologia considerou a média dos valores obtidos, bem como a compatibilidade com contratações similares, levando-se em conta a análise de preços de mercado.

IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA

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

8.1 Conforme o descrito no item 6, a solução escolhida será a contratação de empresa especializada para a execução completa do PPCI, com fornecimento do projeto, execução e insumos e instalações necessárias.

8.2 A contratação será realizada por meio de Pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço.

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

Optou-se pelo não parcelamento, considerando a necessidade de integração entre projeto e execução, o risco de incompatibilidade técnica e o ganho de eficiência operacional.

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

A presente contratação é complementar às demais contratações do evento, tais como as estruturas temporárias, os sistemas elétricos e serviços de segurança.

11. 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)

11.1 Obtenção de aprovação do PPCI em data prévia a Festa;

11.2 Segurança dos participantes;

11.3 Redução de riscos operacionais;

11.4 Cumprimento das exigências legais para a execução da Festa;

11.5 Redução substancial nos custos operacionais;

11.6 Melhor aproveitamento dos recursos humanos da administração pública; e

11.7 Garantia de qualidade nos serviços contratados é outro resultado pretendido.

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

12.1 Verificação de dotação orçamentária;

12.2 Elaboração do Termo de Referência;

12.3 Definição do gestor e fiscal do contrato;

12.4 Preparação do processo de contratação.

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

Embora a contratação não gere impactos ambientais diretos relevantes, deverão ser observadas a destinação adequada de resíduos, o uso racional de materiais e a conformidade com legislação ambiental vigente

14. Responsáveis pela Elaboração do ETP

INTEGRANTE TÉCNICO:

| Nome |
|--|
| Juceleia Schmoeller dos Santos |
| Thayse Nayara Westfal Tobias Torresani |

Itajaí/SC, 23 de fevereiro de 2026.

INTEGRANTE REQUISITANTE:

| |
|----------------|
| Jorge Andriani |
|----------------|

Itajaí/SC, 23 de fevereiro de 2026.

15. 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)

Conclui-se que a contratação é necessária, viável e adequada, sendo essencial para a realização segura e regular do evento, atendendo às exigências legais e ao interesse público.

Datado e assinado digitalmente.

ITAJAÍ/SC, 23 DE FEVEREIRO DE 2026.

Flavia Cristina Fanta Sehn
Secretária de Agricultura e Expansão Urbana