

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Processo Administrativo n.º 1418/2026

### 1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

### 2. ÁREA REQUISITANTE

ÓRGÃO REQUISITANTE	RESPONSÁVEL
Secretaria de Cultura	Marcos Roberto Barboza de Paula

### 3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

#### 3.1 Justificativa:

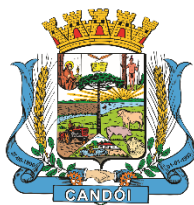
A manutenção das manifestações culturais, especialmente àquelas que se referem aos costumes e tradições de um povo, devem, sempre que possível, serem preservadas pelas gerações futuras, para que todos saibam das suas origens e quanto custou aos seus antepassados, trazê-las até aqui.

#### 3.2 O Canta Candói

Há mais de duas décadas o Departamento de Cultura de Candói realiza anualmente o festival de música Canta Candói, além de diferentes atividades culturais, oportunizando a população local e regional o contato com a música através de festivais que possam incentivar e valorizar nossos artistas.

A Cultura é uma alavanca para o desenvolvimento local e regional com diferenças entre regiões e localidades, entre gerações e grupos sociais e tudo isso se chama: diferenças culturais. Em vez de procurar esquecê-las, ou deixá-las esquecer, procuramos afirma-las e promove-las. No entanto, é preciso deixar de considerar o desenvolvimento cultural como um luxo supérfluo e reconhecê-lo como um motor do desenvolvimento econômico e social de Cultura.

Com isso, o Departamento de Cultura realiza no mês de maio de 2026 o XXVIII Canta Candói (Festival Municipal de Interpretação da Música Mirim, Infantil, Gospel, Popular Sertaneja e Gauchesca) organizado pelo Departamento de Cultura de Candói e V Canta Cantu (festival de interpretação da música infantil, popular/gospel, sertaneja e nativista), organizado pelas Prefeituras Municipais e Secretarias Municipais de Educação e Cultura dos municípios da Cantuquiriguaçu e tem como objetivo, promover o intercâmbio cultural e intensificar o movimento musical nos municípios



da região, além de descobrir e valorizar os talentos que residem em nosso município incentivando a arte e a cultura da nossa gente.

### 3.3 O Charque

É uma palavra de origem quíchua que significa carne de gado cortada em mantas, salgada e secada ao sol. O charque foi o principal alimento dos tropeiros durante as viagens e cavalgadas, por conservar a carne por mais tempo. O município de Candói, por situar-se na rota das estradas das missões, onde transitavam as tropas sulinas com destino a Sorocaba, incorporou esta tradição (a do tropeirismo) que hoje constitui um dos seus alimentos típicos que deram origem a “Festa Nacional do Charque”. Anualmente, Candói revive as tradições de seus antepassados durante a Festa Nacional do Charque, objetivando preservar e/ou resgatar o movimento do tropeirismo na região, especialmente, através de manifestações culturais e culinárias típicas daquela época, cujos costumes fazem parte da origem da nossa gente e de nossos povoados.

A opção pelo resgate da cultura tradicionalista e demais culturas locais, está garantida desde o ano de 1998, quando se iniciou a Festa Nacional do Charque, e lá para cá, várias edições já foram realizadas, todas amparadas na legislação municipal, que garantem a continuidade deste e de outros eventos, cuja finalidade é resgatar e manter a cultura local. A “Festa Nacional do Charque” tornou-se patrimônio cultural do município de Candói e orgulho de todos os candoianos. Uma festa de expressão nacional, com seus pratos típicos demonstrados em grandes emissoras de TV, como a RPC, Rede TV, TV MASSA, dentre outras. A Festa é imponente e reconhecida em toda a região, bastando apenas o primeiro acorde do jingle de divulgação nas emissoras de rádio, para que os ouvintes a reconheçam. Além disso, a Festa é uma excelente vitrine de negócios para o comércio local e regional, contribuindo sobremaneira com a economia da região, gerando inúmeros postos de trabalhos durante a sua realização.

Nestes vários anos da sua existência (da festa), muitos artistas já se apresentaram nos palcos do evento, desde regionais, até aqueles de expressão nacional. Tais eventos culturais serão realizados de forma democrática, assegurando a ampla participação popular que incentiva a prática e a arte da música, assim como já especificado acima, ressaltando que contribui para a difusão da cultura e desenvolvimento local e agora também regional.

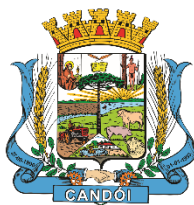
Os eventos festivos começam no mês de agosto, com os festivais, Cavalgada da Integração e os shows previstos para a Festa do Charque. E não obstante, a administração municipal realiza também a show da virada, com atrações que possibilitam a população participarem de uma das mais importantes festas de confraternização mundial, que é a saudação à chegada do ano novo.

A média de público em todos os eventos vem aumentando a cada ano, devido a realização dos eventos. Todavia, no local onde será realizado grande parte dos eventos municipais, não há infraestrutura permanente capaz de acolher com segurança e qualidade, todas as atividades previstas, também, não há local adequado para a realização de shows, tampouco área para refúgio dos visitantes no caso de chuva ou sol intenso. Não se dispõe também de alguns serviços de mão de obra e de materiais necessários para a realização dos eventos ora mencionados.

Diante disso, fica evidente a necessidade de a Administração providenciar, de alguma forma, toda a infraestrutura e segurança no local a ser utilizada nestes eventos, por isso, através deste estudo será verificado a solução mais viável e adequada.

## 4. LEVANTAMENTO DE MERCADO





Ao analisar o problema de infraestrutura enfrentado pelo Município para a realização de eventos de médio e grande porte, a equipe responsável por este Estudo Técnico Preliminar avaliou diferentes alternativas disponíveis no mercado e no âmbito da administração pública para suprir tal necessidade. Constatou-se que a realização desses eventos demanda estruturas temporárias adequadas, como tendas, palcos, gradis, sistemas de iluminação, entre outros equipamentos, sendo necessária a adoção de solução eficiente, econômica e que atenda às necessidades operacionais da Administração. Nesse contexto, foram discutidas e analisadas as seguintes alternativas:

## **Alternativa 1 – Construção de estrutura fixa por meio de obra de engenharia**

Uma das possibilidades consideradas consiste na construção de uma estrutura permanente destinada à realização de eventos municipais, por meio da execução de obra de engenharia. Essa solução permitiria ao Município dispor de espaço próprio e fixo para a realização de eventos institucionais, culturais e comunitários.

Entretanto, essa alternativa apresenta algumas limitações relevantes. A execução de obra pública demanda planejamento mais complexo, elaboração de projetos técnicos, estudos complementares, licenciamento, previsão orçamentária específica e abertura de processo licitatório próprio para contratação da obra. Além disso, trata-se de investimento inicial elevado, considerando o custo médio do metro quadrado da construção civil na região, bem como os custos futuros de manutenção, conservação e eventuais adequações estruturais. Outro fator a ser considerado é o tempo necessário para execução da obra, o que inviabilizaria a utilização imediata da estrutura para os eventos programados pela Administração Municipal.

## **Alternativa 2 – Aquisição das estruturas pelo Município**

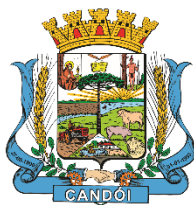
Outra alternativa analisada foi a aquisição definitiva das estruturas necessárias para a realização dos eventos, como tendas, palcos, gradis, equipamentos de iluminação e demais itens correlatos, com posterior armazenamento em depósitos municipais. Nesse cenário, sempre que houvesse a necessidade de realização de eventos, o Município poderia providenciar a montagem e desmontagem das estruturas por meio de contratação de mão de obra especializada ou utilizando equipe própria.

Embora essa solução permita ao Município possuir patrimônio próprio destinado à realização de eventos, também apresenta algumas desvantagens. Entre elas destacam-se a necessidade de espaço adequado para armazenamento dos materiais, custos de manutenção e conservação dos equipamentos, riscos de deterioração pelo tempo ou por condições de armazenamento inadequadas, além da necessidade de equipe técnica especializada para montagem e desmontagem das estruturas. Ademais, determinados equipamentos exigem transporte específico e manutenção periódica, o que pode gerar custos operacionais adicionais para a Administração.

## **Alternativa 3 – Locação de estruturas completas para eventos**

A terceira alternativa, e que se apresenta como a solução mais adequada no momento, consiste na contratação de empresa especializada para locação de toda a estrutura necessária à realização dos eventos, incluindo transporte, montagem, manutenção durante o evento e posterior





desmontagem, bem como o fornecimento de todos os materiais e insumos necessários para o pleno funcionamento da estrutura.

Essa solução apresenta diversas vantagens operacionais e administrativas, pois transfere à empresa contratada a responsabilidade técnica pela instalação, manutenção e retirada das estruturas, garantindo maior segurança, agilidade e qualidade na execução dos serviços. Além disso, evita custos relacionados à aquisição, armazenamento, conservação e manutenção de equipamentos por parte do Município.

#### Análise de contratações similares:

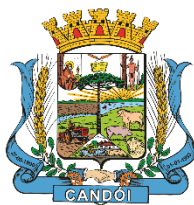
OBJETO	ENTE PÚBLICO	TIPO DE PROCESSO
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de locação de tendas, palco, sonorização, iluminação, painel de led, geradores de energia, grades de isolamento e banheiros químicos, destinados à realização da 31ª festa da amizade promovida por esta municipalidade, conforme especificações e quantidades constantes no termo de referência	Município de Santa Cruz de Monte Castelo	Pregão nº 44/2025
Contratação de pessoa jurídica especializada na prestação de serviços de locação de tendas, cadeiras, mesas, banheiros químicos e contratação de show com banda de renome regional.	Município de Mandaguari	Pregão nº 110/2025
Contratação de empresa especializada na locação de tendas, arquibancadas, climatizadores, sanitários químicos, contêineres, stands, tabladros, gradis e demais estruturas necessárias à realização dos eventos promovidos pela administração municipal de Santa Terezinha de Itaipu.	Município de Santa Terezinha de Itaipu	Pregão nº 78/2025

- Pesquisa realizada no site do Tribunal de Contas do Paraná (TCE), no Portal de Informações para Todos, disponível em: <https://servicos.tce.pr.gov.br/TCEPR/Tribunal/Relacon/Licitacao>

#### Contratações anteriores do município de Candói:

OBJETO	TIPO DE PROCESSO
Registro de preços para locação de tendas, stands, estruturas para show, grades, fechamento em chapa, estrutura para área vip, palco, som, iluminação, painel de led, geradores, camarins, climatizador de ar, camarotes, banheiro químico, cabine sanitária, guichês, pórtico de acesso, e para contratação de serviço de segurança e guarda-vidas, para	Pregão nº 33/2024





realização de eventos de festividades do Município.	
Registro de preços para locação de tendas, stands, estruturas para show, grades, fechamento em chapa, estrutura para área vip, palco, som, iluminação, painel de led, geradores, camarins, camarotes, banheiro químico, cabine sanitária, guichês, pórtico de acesso, e para contratação de serviço de segurança e guarda-vidas, para realização de eventos de festividades do Município.	Pregão nº 45/2023

\* Link para consulta: <https://www.candoi.pr.gov.br/licitacao/>

Ao analisar a necessidade de contratação de serviços de segurança para eventos de médio e grande porte promovidos pelo Município de Candói, verificou-se que a atividade demanda mão de obra especializada, devidamente capacitada e regularizada, especialmente em razão do grande fluxo de público, da diversidade de atividades realizadas e da necessidade de garantir a integridade física dos participantes, organizadores e patrimônio público.

Nesse contexto, foram analisadas as seguintes alternativas:

### **Alternativa 1 – Execução direta pelo Município (servidores próprios)**

Consiste na utilização de servidores municipais para atuação na segurança dos eventos. Entretanto, essa alternativa mostra-se inviável, tendo em vista que:

- O Município não dispõe de quadro funcional capacitado e treinado para atividades de segurança de eventos;
- A atividade de segurança privada possui regulamentação específica, não podendo ser exercida de forma improvisada;
- Há riscos jurídicos e operacionais relacionados à responsabilização em caso de incidentes;
- A demanda é eventual e variável, não justificando a criação ou ampliação de quadro permanente.

### **Alternativa 2 – Contratação de empresa especializada em segurança privada**

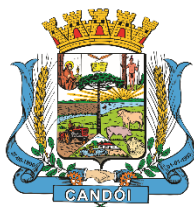
Consiste na contratação de empresa especializada para fornecimento de profissionais de segurança desarmada, devidamente uniformizados, treinados e habilitados, para atuação nos eventos.

Essa alternativa apresenta as seguintes vantagens:

- Atendimento à legislação vigente, com profissionais certificados e empresas regularizadas junto aos órgãos competentes;
- Disponibilidade de quantitativo adequado de profissionais conforme a demanda de cada evento;
- Flexibilidade operacional, permitindo adequação conforme porte e características dos eventos;







- Transferência da responsabilidade técnica à contratada;
- Maior segurança para o público e organização;
- Possibilidade de exigência de percentual mínimo de profissionais do sexo feminino, conforme necessidade do evento;
- Inclusão de supervisão, coordenação e substituição imediata em caso de faltas.

Dessa forma, à luz dos princípios da economicidade, eficiência administrativa, praticidade operacional e considerando as experiências exitosas observadas em outras administrações públicas, conclui-se que a locação de estruturas para eventos, por meio de regular processo licitatório, configura-se como a solução mais adequada para atender às demandas da Administração Municipal de Candói.

No que se refere aos serviços de segurança, após análise das alternativas disponíveis e das práticas adotadas por outros entes públicos, conclui-se que a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de segurança desarmada é a medida que melhor atende ao interesse público.

Tal solução assegura maior eficiência na execução dos serviços, conformidade com a legislação vigente, adequada qualificação dos profissionais envolvidos e mitigação de riscos operacionais e jurídicos. Ademais, proporciona maior segurança aos participantes e à organização dos eventos, contribuindo para a realização das atividades de forma ordeira, segura e com elevado padrão de qualidade durante todo o calendário de eventos do exercício de 2026.

## 5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

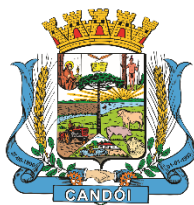
Após análise, levando-se em conta o prazo ínfimo para construção de espaços, a solução mais adequada ao nosso pensar, consiste na contratação de empresa qualificada para atender as demandas referentes a cada evento previsto do município, a qual deverá oferecer materiais e mão de obra, se responsabilizando e solucionando possíveis problemas que podem surgir durante a execução dos serviços. Neste sentido, e considerando a quantidade de itens necessários para a realização dos eventos previstos e também de outros que possam surgir no decorrer do ano, como a demanda de conhecimentos operacionais intrínsecos para instalação de itens de média a alta complexidade como palcos, tendas geradores, entre outros, além da prestação de serviço exigida para atender a exemplo da demanda de segurança desarmada e também de serviços de guarda vidas, visto que as festividades estão programadas para acontecerem em sua grande maioria no Lago Municipal, local aberto e que possivelmente reunirá uma grande quantidade de pessoas, tanto do município quanto de cidades vizinhas.

## 6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A Contratada deve cumprir os requisitos de habilitação exigidos na Lei nº 14.133/2021; poderão participar todos os interessados que estejam regularmente constituídos como pessoas jurídicas, cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto ora pretendido

O fornecedor deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda: efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da





respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, procedência e prazo de validade.

Os geradores, som e iluminação, estrutura para shows, palco, tendas, camarins, stands e outros que por sua natureza exijam, deverão ser locados somente de empresas que possuam registro no CREA/CAU, devendo ser montados e instalados somente após a emissão da correspondente ART ou documento equivalente.

A empresa locadora da estrutura para shows e do palco, deverão apresentar à comissão organizadora do evento, o projeto da estrutura acompanhado da ART para aprovação junto ao Corpo de Bombeiros.

A contratada deverá fornecer materiais de qualidade e serviço de montagem e desmontagem dos itens, obedecendo os prazos estabelecidos. O fornecimento dos materiais e objetos licitados deverão estar de acordo com a solicitação e a necessidade da secretaria requisitante.

Outros requisitos necessários encontram-se descritos nos itens contantes no quadro 01 deste estudo.

Sobre a documentação técnica dos banheiros químicos:

- No mínimo um atestado e/ou declaração em nome da proponente, expedido (s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, de execução do, no mínimo, um serviço de semelhante complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior ao objeto licitado: locação e gerenciamento de resíduos de banheiro químico.
- Licença ambiental simplificada (LAS) expedida por órgão competente;
- Plano de gerenciamento de resíduos;
- Anuência ou autorização da Sanepar (ou órgão equivalente) para descarte dos mesmos;

Ressalta-se que, alguns itens solicitados conforme quadro 01 deste estudo, contém requisitos específicos, por conta da estrutura física dos locais onde deverão ser aplicados, dentre os quais, destacamos a estrutura coberta para shows, cuja exigência é que haja mecanismo para ajustes da altura.

Corroborando com a recomendação, o parecer técnico emitido pelo setor de Projetos e Topografia, atestando o desnível do terreno a ser utilizado para a maior parcela dos eventos municipais, cujo teor encontra-se descrito no Despacho 2 - do processo administrativo nº 614/2023, vejamos:

.....

Em um deles é apresentada a projeção do local onde será instalada a tenda (30x60 m) para a realização dos shows, juntamente com as curvas de nível e cotas do terreno, sendo neste possível identificar um desnível de aproximadamente 4,00 m.

.....

Colacionamos a seguir a figura 1, mapa do terreno com as curvas de níveis objetivando demonstrar graficamente, o desnível descrito acima:



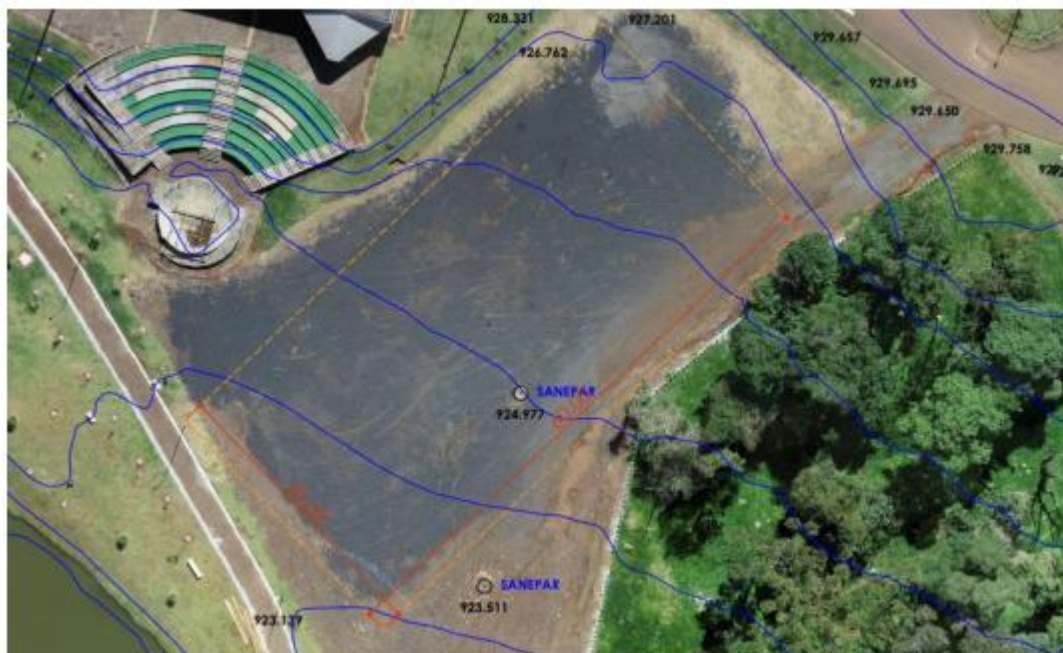
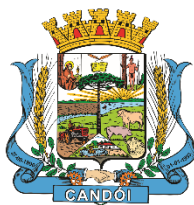


Fig. 1 Abaixo colocamos a figura 2, correspondente a área onde será montada o palco e áreas afins.



Desta forma, entende-se estar devidamente justificada a solicitação apresentada neste estudo.





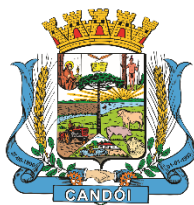


## 7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os itens foram mensurados levando-se em conta os quantitativos contratados nos últimos eventos, sendo que os referidos itens deverão ser no mínimo fabricados e confeccionados com materiais de excelente qualidade, sem avarias e se por ventura carecerem de substituição, que a empresa ofereça essa solução, considerando que os materiais que compõe os itens para atender a demanda de estrutura para eventos, darão suporte e proteção a pessoas, neste sentido, devem-se prezar pela segurança e bem estar destas.

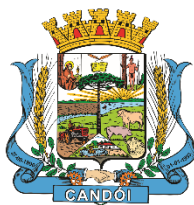
ITEM	QTDE	UN	DESCRIÇÃO DO ITEM
01	2000	M2	<p>Tenda piramidal fabricada em ferro metalão e cobertura em lona vinílica, com calha para escoamento de água, pontos de luz e iluminação e fechamento lateral.</p> <p>Dimensões de cada pirâmide: 5 x 10m ou 10 x 10m, conforme determinação no momento do pedido.</p> <p>Características adicionais: Quando a pirâmide solicitada possuir área igual ou superior a 100 metros quadrados, deverá possuir pé direito de no mínimo 3 metros de altura com alongador de até 4,5 metros, e altura central de no mínimo 5,00 metros.</p> <p>Tipo de locação: Metro quadrado por evento, sendo que cada evento terá duração entre 3 e 5 dias.</p>
02	600	M2	<p>Tenda piramidal fabricada em ferro metalão e cobertura em lona vinílica, com calha para escoamento de água, pontos de luz e iluminação e fechamento lateral. Dimensões de cada pirâmide: 5 x 10m ou 10 x 10m, conforme determinação no momento do pedido.</p> <p>Características adicionais: Quando a pirâmide solicitada possuir área igual ou superior a 100 metros quadrados, deverá possuir pé direito de no mínimo 3 metros de altura com alongador de até 4,5 metros, e altura central de no mínimo 5,00 metros.</p> <p>Tipo de locação: Metro quadrado por evento, sendo que cada evento terá duração de 1 dia e poderá ser realizado no interior do município, em distância de até 25 km.</p>
03	600	M2	<p>Tenda piramidal fabricada em ferro metalão e cobertura em lona vinílica, com calha para escoamento de água, pontos de luz e iluminação e fechamento lateral, devendo possuir pé direito de no mínimo 3 metros de altura e altura central de no mínimo 3,5 metros.</p> <p>Dimensões de cada pirâmide: 3 x 3m ou 5 x 5m, conforme determinação no momento do pedido.</p> <p>Características adicionais: Quando a pirâmide solicitada possuir área igual ou superior a 100 metros quadrados, deverá possuir pé direito de no mínimo 3 metros de altura com alongador de até 4,5 metros, e altura central de no mínimo 5,00 metros.</p> <p>Tipo de locação: Metro quadrado por evento, sendo que cada evento terá duração entre 3 e 5 dias.</p>
04	200	M2	<p>Tenda piramidal fabricada em ferro metalão e cobertura em lona vinílica, com calha para escoamento de água, pontos de luz e iluminação e fechamento lateral, devendo possuir pé direito de no mínimo 3 metros de altura.</p>





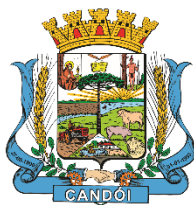
			Dimensões de cada pirâmide: 3 x 3m ou 5 x 5m, conforme determinação no momento do pedido. Tipo de locação: Metro quadrado por evento, sendo que cada evento terá duração entre 1 e 2 dias
05	50	M2	Stand fabricado em octanorme, chapas TS e junções em alumínio, tablado nivelado e forração na cor grafite coberto com lona vinílica em estrutura piramidal. Dimensões de cada stand: 3 x 3m ou 5 x 5m, podendo ser conectadas entre sim, conforme determinação no momento do pedido. Tipo de locação: Metro quadrado por evento, sendo que cada evento terá duração entre 3 e 5 dias
06	03	UN	Container ou motorhome habitável, com dimensões mínimas de 6m de comprimento, 2.3m de largura e 2.3m de altura, para utilização como camarim para artistas, contendo 01 porta convencional, 02 janelas, revestimento interno em eps + fórmica ou PVC, piso em compensado naval revestido em borracha ou paviflex, instalações elétricas completas com 02 pontos de luz e 02 tomadas, cadeiras ou poltronas, e mesas suficientes para acomodar no mínimo 10 pessoas, 01 aparelho de ar condicionado compatível com o ambiente, 01 forno de micro-ondas, 01 frigobar ou geladeira, 01 espelho de corpo inteiro, 01 arara para roupas, 01 banheiro privativo. Tipo de locação: Por evento, sendo que cada evento terá duração entre 1 e 5 dias
07	3600	M2	Estrutura para show, fabricado em alumínio tipo box truss q30 ou q50, com liga 6351 T6, no formato duas águas simétricas, altura ajustável devido ao desnível do terreno, medindo 9 metros de altura no ápice da cumeeira, contendo cobertura com lona branca vinílica anti chamas, tensionadas com trilhos ajustáveis, cintas e catracas fixadas no solo com pinos tipo pontas-de-eixo aplicadas a cada 5 (cinco) metros em todos os pés, e com fechamento com lona nas duas laterais e nos fundos do palco, e com todos os itens necessários para a sinalização de emergência, inclusive placas e luzes. Características adicionais: Deverá ser apresentado o projeto da estrutura e ART, no prazo máximo de 10 dias, para fins de aprovação junto ao corpo de bombeiros. Tipo de locação: Metro quadrado por evento, sendo que cada evento terá duração entre 1 e 5 dias
08	01	UN	Palco para show, estruturado em alumínio tipo box strauss P30 P50, com liga 6351 - T6, com escada e corrimão, tablado 22mm tipo OSB, conectores com parafusos autobrocante em perfil "u" enrijecido encaixado entre sí, com sapatas em alumínio no mínimo 90 x 90cm nivelado com sistema tubular tipo rosca, cobertura 2 águas treliçado em alumínio de alta resistência liga 6351 T6 P30 P50, cobertura em lona vinílica branca anti chamas, altura ajustável, fechamento do chão até a base na parte frontal em alumínio, e fechamento nas laterais e fundos até o teto, com lona ou sombrite, contendo ainda 02 backstage para serviço nas medidas 6 x 2m na mesma cobertura, montada no mesmo nível do





			<p>piso do palco, para a colocação de equipamentos de monitor. O palco deverá se conectar com a estrutura de show quando necessário, hipotese em que a altura deverá ser a mesma.</p> <p>Dimensões mínimas do palco: 12 x 18m com uma passarela conectada na parte frontal do palco em formato de "T", com total de 20m<sup>2</sup>, conforme layout em anexo.</p> <p>Características adicionais: Deverá ser apresentado o projeto do palco e ART, com antecedência, para fins de aprovação junto ao corpo de bombeiros.</p> <p>Tipo de locação: Para o evento Festa Nacional do Charque, que terá duração máxima de 5 dias</p>
09	192	M2	<p>Palco para show estruturado em alumínio tipo box strauss P30 P50, com liga 6351 - T6, com escada e corrimão, tablado 22mm tipo OSB, conectores com parafusos autobrocante em perfil "u" enrijecido encaixado entre si, com sapatas em alumínio no mínimo 90 x 90cm nivelado com sistema tubular tipo rosca, cobertura 2 águas treliçado em alumínio de alta resistência liga 6351 T6 P30 P50, lona vinílica branca anti chamas, altura ajustável, com fechamento do chão até a base na parte frontal em alumínio, e fechamento nas laterais e fundos até o teto, com lona ou sombrite.</p> <p>Requisição mínima: entre 96 e 100m2 por evento.</p> <p>Dimensões máximas do palco: 12 x 8m.</p> <p>Características adicionais: Deverá ser apresentado o projeto do palco e ART, com antecedência, para fins de aprovação junto ao corpo de bombeiros.</p> <p>Tipo de locação: Metro quadrado por evento, sendo que cada evento terá duração entre 1 e 2 dias.</p>
10	100	M2	<p>Camarin com estrutura em octanorm com fechamento em ts branco e montantes em alumínio, com piso de tablado naval 22mm carpetado <b>com altura ajustável</b>, dividido em ambientes com dimensões nunca inferior a 32m2 cada, com cobertura piramidal ou alumínio q-30 tipo duas ou quatro águas, coberto com lona branca anti chamas, devendo ser climatizado com ar quente e frio. Cada camarin deverá estar mobiliado com pelo menos 01 espelho, 02 sofás, 02 mesa com 04 cadeiras, frigobar e micro-ondas.</p> <p>Tipo de locação: Metro quadrado por evento, sendo que cada evento terá duração entre 3 e 5 dias .</p>
11	32	M2	<p>Camarin com estrutura em octanorm com fechamento em ts branco e montantes em alumínio, com piso de tablado naval 22mm carpetado <b>com altura ajustável</b>, dividido em ambientes com dimensões nunca inferior a 32m2 cada, com cobertura piramidal ou alumínio q-30 tipo duas ou quatro águas, coberto com lona branca anti chamas, devendo ser climatizado com ar quente e frio. Cada camarin deverá estar mobiliado com pelo menos 01 espelho, 02 sofás, 01 mesa com 4 cadeiras, frigobar e micro-ondas.</p> <p>Tipo de locação: Metro quadrado por evento, sendo que cada evento terá duração entre 1 e 2 dias</p>
12	200	METROS LINEARES	<p>Grade tubular para barricadas, em aço galvanizado medindo no mínimo 1.10m de altura com pés de estabilidade, para dividir área vip, camarotes e outros espaços.</p> <p>Requisição mínima por evento: 50 metros lineares.</p>





			Tipo de locação: Metro lineares por evento, sendo que cada evento terá duração entre 3 e 5 dias.
13	06	Dias	<p>Sistema de Som e Iluminação que atenda as especificações constantes no Rider Técnicos dos artistas que se apresentarão na Festa de aniversário do Município, conforme especificações mínimas descritas abaixo relacionadas:</p> <p><b>Áudio</b></p> <p>24 caixas line array sistema fly + amplificadores e conexões necessárias.</p> <p>24 caixas subs + amplificadores e conexões necessárias.</p> <p>01 console de áudio digital 48 canais in + 8 analog in, 32 busses out + 8 analog out, 8 vcas, 8 groups, 3requência, noise gates, efeitos em seu sistema operacional.</p> <p>01 console de 3requ digital 48 canais in + 4 st in, 24 out + 8 matrix, 8 vcas, compressores, noisegates em seu sistema operacional.</p> <p>02 processadores digitais 4 in 8 outs (gerenciadores de sistema).</p> <p>02 processadores digitais 3 in 6 outs (gerenciadores de sistema).</p> <p>01 bateria completa.</p> <p>01 amplificador para contrabaixo.</p> <p>01 caixa 1 x 15" contrabaixo.</p> <p>01 caixa 4 x 8" contrabaixo.</p> <p>01 amplificador para guitarra valvulado 2x12"</p> <p>01 amplificador para guitarra valvulado com 01 caixa com 04 falantes de 10 polegadas +01 caixa c/ 01 falante de 15 polegadas</p> <p>12 monitores de referencia 2x12"+drive amplificadores e conexões referentes</p> <p>01 sidefill ativo 8cxs 8"+drive, 4 cxs 2x18" e conexões referentes</p> <p>12 praticáveis 2x1m</p> <p>40 microfones para instrumentos de percussão, vocais e ambientes</p> <p>04 microfones sem fio com 3 sequências variáveis</p> <p>05 microfones de contato, específicos para violinos</p> <p>01 sistema mainpower, cabos e conexões referentes cabos, conexões conforme solicitado em planilha (rider) dos artistas contratados para os eventos.</p> <p>01 console de iluminação digital 60 canais controladora dmx</p> <p><b>Iluminação</b></p> <p>12 movings head SPOT 700</p> <p>12 movings beam 700</p> <p>36 par led 3w dmx 512</p> <p>48 canais dimmer dmx 512</p> <p>80 refletores par 64</p> <p>40 refletores par 56</p> <p>12 elipsoidais</p> <p>06 mini bruts</p> <p>02 maquinas de neblina</p> <p>08 talhas 7 metros capacidade 1ton</p> <p>08 sleeve alumínio p30/p50</p> <p>08 sapatas alumínio</p> <p>08 suportes carga para talhas</p> <p>150 metros de treliças alumínio p30</p>
14	06	DIAS	Dois grupos de geradores de no mínimo 260 KVA, cabinado e silenciado, com operador e combustível incluso, sendo um principal e outro em standby. Todos os geradores deverão conter central com chave comutadora, ou disjuntor de no mínimo 400 amperes.

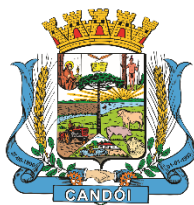






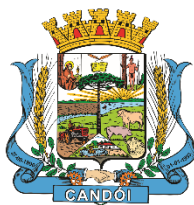
			Tempo de operação do gerador: no mínimo 12h e no máximo 17h por dia. Tipo de locação: Por dia, para atender apenas um evento
15	07	DIAS	Um grupo de gerador de no mínimo 260 KVA, cabinado e silenciado, com operador e combustível incluso, contendo central com chave comutadora, ou disjuntor de no mínimo 400 amperes. Tempo de operação do gerador: no mínimo 12h e no máximo 17h por dia. Previsão de eventos: no máximo 2. Tipo de locação: Por dia
16	03	DIAS	Um grupo de gerador de no mínimo 260 KVA, cabinado e silenciado, com operador e combustível incluso, contendo central com chave comutadora, ou disjuntor de no mínimo 400 amperes. Características adicionais: Cada dia de evento o gerador deverá ser disponibilizado em local diferente, no interior do município, em distância máxima de 20 km da sede. Tempo de operação do gerador: no mínimo 12h e no máximo 17h por dia. Tipo de locação: Por dia, para atender apenas 01 evento
17	03	DIAS	Base de palco de no mínimo 6 x 8m com escada e corrimão, tablado 22mm tipo OSB, conectores com parafusos autobrocante em perfil "u" enrijecido encaixado entre si, com sapatas em alumínio no mínimo 90 x 90cm nivelado com sistema tubular tipo rosca ou outro dispositivo que permita o nivelamento em terrenos não planos. A base poderá ser substituída por caminhão palco, desde que atenda as especificações exigidas quanto a dimensões, escadas de acesso e espessura de piso, assim como, ter condições de nivelamento do palco e ter altura entre o piso e o teto de no mínimo 3m. Características adicionais: Cada dia a base ou caminhão deverá ser disponibilizado em local diferente, no interior do município, em distância máxima de 20 km da sede. Previsão de eventos: 01 evento com duração de até 3 dias. Tipo de locação: Por dia
18	550	metros lineares	Fechamento em chapa de ferro e estrutura tipo metalão com 2.20 metros de altura, que serão utilizados como fechamento em áreas de shows ou similares e poderão unir-se a eventuais portais de entrada das referidas áreas, devendo possibilitar também a abertura de até 3 portões para carga e descarga, com utilização das próprias chapas. Requisição mínima por evento: 50m. Tipo de locação: Metro lineares por evento, sendo que cada evento terá duração entre 3 e 5 dias
19	300	UN	Cabine sanitária individual, portátil em polietileno ou material similar, com teto translúcido contendo ponto de luz, dimensões mínimas de 1,10m de frente x 1,10m de fundo x 2,30m de altura, composto de caixa de dejetos, porta papel higiênico, fechamento com identificação de livre e ocupado, identificação de masculino e feminino, para uso do público em geral, incluindo a limpeza e manutenção diária que deverá ocorrer no máximo até as 10h da manhã, e o abastecimento contínuo de papel higiênico.





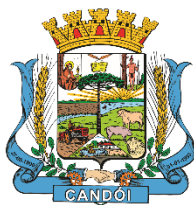
			<p>Tipo de locação: <b>Por dia.</b></p> <p>Duração dos eventos: entre 1 e 7 dias.</p> <p>Requisição mínima por evento: entre 10 e 50 unidades.</p> <p>Características adicionais: Os locais de entrega e quantidades serão informados no momento do pedido'</p>
20	30	UN	<p>Banheiro químico ou chuveiro (conforme solicitação da comissão organizadora do evento), que serão utilizados em eventos itinerantes, tais como: a cavalgada da integração e outros similares, sendo:</p> <p>a) cabine sanitária individual, portátil, em polietileno ou material similar, com teto translúcido contendo ponto de luz, dimensões mínimas de 1,10m de frente x 1,10m de fundo x 2,30m de altura, composto de caixa dejetto, porta papel higiênico, fechamento com identificação de livre e ocupado, identificação de masculino e feminino, para uso do público em geral, incluindo a manutenção e limpeza diária, e o abastecimento contínuo de papel higiênico.</p> <p>b) cabine sanitária com chuveiro individual, portátil, em polietileno ou material similar, com teto translúcido contendo ponto de luz, dimensões mínimas de 1,10 m de frente 1,10m de fundo x 2,30m de altura, composto internamente com instalações elétricas e hidráulicas, fechamento com identificação de livre e ocupado, identificação de masculino e feminino, para uso do público em geral.</p> <p>Tipo de locação: <b>Por dia.</b></p> <p>Duração dos eventos: entre 1 e 3 dias.</p> <p>Requisição mínima por evento: entre 2 e 4 unidades.</p> <p>Características adicionais: Os locais de entrega serão no máximo 30km de distância da sede e serão informados no momento do pedido, podendo ser necessário remanejamento em mais de um local por dia</p>
21	20	UN	<p>Cabine sanitária PNE, adaptado para pessoas com necessidades especiais, fabricado em polietileno de alta densidade, resistente e totalmente lavável com teto translúcido contendo ponto de luz, contendo barras laterais e apoio e piso rebaixado ou rampa de acesso; piso com área total (largura multiplicada pelo comprimento), incluída a área ocupada pelo taque de contenção, de no mínimo 2.25m2; porta de entrada com largura mínima de 80cm e abertura de 180°; identificação de masculino e feminino, incluindo a manutenção e limpeza diária até as 10h da manhã, e o abastecimento contínuo de papel higiênico.</p> <p>Tipo de locação: <b>Por dia.</b></p> <p>Duração dos eventos: entre 1 e 7 dias.</p> <p>Requisição mínima por evento: entre 2 e 4 unidades.</p> <p>Características adicionais: Os locais de entrega e quantidades serão informados no momento do pedido</p>
22	01	Prestação de serviços	<p>Duas estruturas para área VIP nas dimensões mínimas de 18m2 e máxima de 24m2 contendo estrutura em alumínio tipo box strauss q -30 q -50 treliçado em aço, ou material equivalente, tablado 22mm OSB fixado em perfil "u" enrijecido, escadas, corrimão e parapeitos em alumínio compatíveis com as normas para liberação de</p>





			funcionamento, 04 mesas tipo bistrô com 3 banquetas cada mesa e todo os itens de sinalização de emergência. Tipo de locação: Prestação de serviço Previsão de eventos: 1 evento que terá duração de até 5 dias
23	9.000	HORAS	Prestação de serviço de segurança, com equipe constituída de no mínimo 30% de profissionais do sexo feminino por turno. Características adicionais: Os eventos serão na sede e interior do Município, e os seguranças deverão comparecer ao local com no mínimo 30 minutos de antecedência para orientações gerais. Quantidade de profissionais por evento: entre 10 e 50. Duração de cada evento: entre 1 e 5 dias
24	120	HORAS	Prestação de serviço de guarda-vidas. Características adicionais: Os eventos serão na sede do Município, e o profissional deverá comparecer ao local com no mínimo 30 minutos de antecedência para orientações gerais. Previsão de quantidade de profissionais por evento: 1. Previsão de eventos: 2. Duração de cada evento: entre 1 e 5 dias.
25	200	M2	Painel de led indoor/outdoor de altíssima resolução em alta definição p2.9 ou superior, para instalação em espaços internos/externos, com estrutura box struss tipo q30 para montagem em altura máxima de 8m, cabeamento, aterramento e sistema para conexão de energia independente, incluindo apoio técnico, controladora de processamento de vídeo, equipamento adequado para transmissão (notebook ou similares) e manutenção durante todos os dias da locação. Tipo de locação: m2 no mínimo 30m² por dia de locação. Duração dos eventos: entre 2 e 6 dias
26	06	UN	Guichê nas dimensões de 1 x 2m para venda de ingressos contendo no mínimo: - cobertura piramidal com lona vinílica anti- chamas; - piso em compensado naval de 22mm nivelado; - fechamentos laterais em TS e junção em alumínio de no mínimo 2.2m de altura; - frente com meia parede em TS e o restante em vidro com abertura para entrega de ingressos, e bancada aérea para acomodação de objetos necessários a cobrança de ingressos tais como: caixa, maquina de cartão dentro outros; - parte dos fundos com parede em TS contendo 01 porta com chave. Tipo de locação: Por dia. Duração dos eventos: até 5 dias. Requisição mínima por evento: 2 unidades
27	05	DIAS	Pórtico de acesso a eventos, composto por 2 torres em treliça q30, medindo no mínimo 5m de altura e 2m de largura com travamento necessário, conectadas entre si por uma base central que deverá conter uma esfera circular de no mínimo 3m de diâmetro, em treliçada q30. As torres deverão ser acopladas em 01 pirâmide chapéu de bruxa 02 bicos medindo 5 x 10m, com pés direito de 3m de comprimento com altura central de até 4.5m, em ferro metalão com calhas para escoamento de água e cobertura em lona vinílica





			<p>antichama, com 03 spots de luz externo, sendo 01 em cada torre, e 02 lâmpadas de 250 watts embaixo da pirâmide. As torres e o círculo central deverão conter comunicação visual conforme layout fornecido pela comissão organizadora do evento, produzido em material resistente a ventos fortes e chuvas.</p> <p>Características adicionais: No interesse da administração e desde que não haja nenhum prejuízo ao município, a comissão poderá aceitar o pórtico com pequenas alterações.</p> <p>Características adicionais: Deverá ser apresentado o projeto, ART e outros necessários, com antecedência, para fins de aprovação junto ao corpo de bombeiros</p>
28	02	UN	<p>Container banheiro químico com chuveiro, com dimensões mínimas de 6m de comprimento e 2.30m de largura, contendo no mínimo 4 vasos sanitários, 2 lavatórios, 4 chuveiros e 2 mictórios. Cada container deverá ser destinado ao público masculino e feminino, com acessos distintos e independente (em lados opostos) e devidamente identificados externamente com placas indicando o gênero. Cada cabine deverá conter uma lâmpada eletrônica de 30w, com cabeamento e interligação a rede de energia da feira. O container deverá ser atendido com caixas metálicas de dejetos acopladas com serviço de sucção, reposição de água e limpeza diária, embutidos na estrutura do assoalho do deck nivelado no terreno, e possuir rampa de acessibilidade com largura mínima de 1.20m e máxima de 1.50m, e inclinação máxima de 8.33% em relação ao nível do piso em específico. A locação inclui todos os serviços e materiais para ligação na rede de abastecimento hidráulico, caso necessário, e para manutenção pelo menos 4 vezes por dia, da limpeza dos dejetos, reposição de água, sabonete líquido e papel higiênico.</p> <p>Tipo de locação: Por dia.</p> <p>Duração dos eventos: entre 1 e 5 dias</p>
29	02	UN	<p>Climatizador de ar, industrial, portátil, evaporativo, com fluxo de ar mínimo de vazão de ar 15.000 m³/h, reservatório de água 100 litros, funções velocidades/timer/swing/ions/3 modos de funcionamento, painel evaporativo - placa de celulose de alta eficiência, que permita o uso de gelo.</p> <p>Tipo de locação: Por dia.</p> <p>Duração dos eventos: entre 1 e 5 dias</p>

## 8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado para a presente contratação é de **R\$ 814.588,88** (oitocentos e quatorze, quinhentos e oitenta e oito reais e oitenta e oito centavos).

Ressalta-se que o montante acima indicado possui caráter meramente referencial, sendo utilizado exclusivamente como parâmetro inicial para dimensionamento da contratação, não representando, portanto, preço de mercado definitivo. O levantamento de preços será oportunamente realizado em conformidade com os critérios estabelecidos no art. 23 da Lei nº 14.133/2021, bem como no Decreto Municipal nº 250/2022, que regulamenta a matéria no âmbito do município.







Para a composição do valor estimado, foram considerados dados extraídos de contratações recentes realizadas pelo município de Candói/PR, sendo que foram analisadas atas de registro de preços nº 194, 224, 225, 226, 227, 228, 229 e 230/2024 e históricos de contratações, especialmente no Pregão nº 33/2024, bem como referências preliminares de contratações ocorridas no exercício de 2025, quando disponíveis.

ITEM	QTDE	UN	VALOR UNITARIO	MÉDIA
1	2000	M²	15,85	31.700,00
2	600	m²	21,14	12.684,00
3	600	m²	16,91	10.146,00
4	200	m²	30,65	6.130,00
5	50	m²	216,00	10.834,00
6	3	UN	5.169,79	15.509,37
7	3600	M²	46,00	165.600,00
8	01	Un	12.999,00	12.999,00
9	192	m²	68,70	13.190,40
10	100	M²	269,53	26.953,00
11	32	m²	269,53	8.624,96
12	200	metros lineares	16,00	3.200,00
13	6	Dias	8.817,00	52.902,00
14	6	Dias	3.044,16	18.264,96
15	7	Dias	2.154,16	15.079,12
16	3	Dias	3.044,16	9.132,48
17	3	Dias	1.173,27	3.518,81
18	550	metros lineares	35,00	19.250,00
19	300	Un	300,00	84.000,00
20	30	Un	420,00	12.600,00
21	20	Un	340,00	6.800,00
22	1	PS	5.994,00	5.994,00
23	9.000	horas	19,00	171.000,00
24	120	Horas	24,00	2.880,00
25	200	M2	280,00	56.000,00
26	6	Un	1.115,00	6.690,78
27	5	Dias	4.000	20.000,00
28	2	Un	5.293,00	10.586,00
29	2	Un	1.160,00	2.320,00
TOTAL				R\$ 814.588,88

Em determinadas situações, procedeu-se à atualização monetária dos valores com base no Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), a fim de refletir, de forma mais fidedigna,

[www.candoi.pr.gov.br](http://www.candoi.pr.gov.br)





as variações inflacionárias do período e garantir maior aderência à realidade de mercado.

## 9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO (OU NÃO) DA SOLUÇÃO

O parcelamento da solução é a regra mais viável para Administração, devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes.

Sendo assim, considerando que o objeto é divisível, e que tal ação não acarretará em prejuízo a sua execução, a solução deverá ser preferencialmente parcelada.

## 10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

O objeto possui contratações correlatas, especialmente aquelas havidas com artistas para apresentações culturais, que dependem de infraestrutura para suas apresentações, assim como, serviços elétricos e afins.

## 11. REFERÊNCIA AO PLANO CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação ora pretendida consta no Plano de Contratações Anual

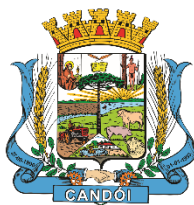
## 12. RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação de empresa especializada para fornecimento de estruturas e prestação de serviços destinados à realização de festas e eventos municipais visa não apenas garantir a adequada execução das atividades, mas, sobretudo, atender às necessidades da população, promovendo bem-estar, inclusão social e valorização cultural.

Nesse sentido, espera-se alcançar os seguintes resultados relacionados diretamente à população:

- Ampliação do acesso da população a eventos culturais e de lazer, proporcionando oportunidades gratuitas ou acessíveis de entretenimento e integração social;
- Melhoria na qualidade e segurança dos eventos, garantindo que os munícipes possam participar das festividades em ambiente organizado, seguro e confortável;
- Valorização da identidade cultural local, fortalecendo tradições, costumes e manifestações culturais que fazem parte da história e da identidade da população de Candói;
- Promoção da inclusão social, assegurando que pessoas de diferentes faixas etárias, condições sociais e necessidades especiais tenham acesso adequado às estruturas e serviços disponibilizados;
- Geração de bem-estar e qualidade de vida, por meio da oferta de atividades culturais que contribuem para o lazer, convivência comunitária e desenvolvimento social;
- Estímulo ao sentimento de pertencimento, incentivando a participação da população nos eventos e reforçando os vínculos com o Município;





- Fomento à economia local com impacto direto na população, por meio da geração de empregos temporários, oportunidades de renda e fortalecimento do comércio durante os eventos;
- Organização e melhor aproveitamento dos espaços públicos, evitando improvisações e garantindo uso adequado e seguro das áreas destinadas às festividades;
- Redução de riscos à integridade física dos participantes, com a utilização de estruturas adequadas e presença de equipes de apoio e segurança.

Dessa forma, a contratação pretendida contribuirá significativamente para que a população de Candói usufrua de eventos públicos com maior qualidade, segurança e organização, promovendo o desenvolvimento social, cultural e econômico do Município.

Adicionalmente, a medida está alinhada aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da Organização das Nações Unidas (ONU), em especial ao ODS 6 (Água Potável e Saneamento) e ao ODS 12 (Consumo e Produção Responsáveis), ao incentivar práticas adequadas de gestão de resíduos, uso eficiente de recursos e contratação de soluções que minimizem impactos ambientais, especialmente no que se refere à utilização de banheiros químicos e equipamentos geradores.

### 13. IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE TRATAMENTO

Alguns itens a serem contratados por ocasião deste Estudo, carecem de cuidados quanto a destinação correta dos resíduos produzidos, dentre os quais destacamos a locação de banheiros químicos cuja responsabilidade pela destinação deverá ser da empresa contratada, que deverá atender as normas vigentes que regem a matéria.

### 14. PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

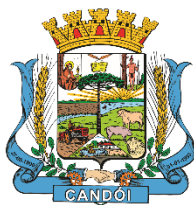
Para a adequada execução da contratação, a Administração deverá adotar as seguintes providências:

- Elaboração do Termo de Referência contendo todas as especificações técnicas detalhadas dos itens a serem contratados;
- Definição do cronograma dos eventos, com planejamento prévio das datas, locais e estruturas necessárias;
- Designação de servidores responsáveis pela fiscalização e acompanhamento da execução contratual;
- Verificação prévia das condições dos locais onde serão realizados os eventos, inclusive quanto à necessidade de adequações de infraestrutura;
- Articulação com o Corpo de Bombeiros e demais órgãos competentes para obtenção de autorizações e alvarás necessários;
- Previsão orçamentária suficiente para fazer frente à contratação;
- Acompanhamento da montagem, execução e desmontagem das estruturas, garantindo o cumprimento das exigências contratuais.

### 15. ANÁLISE DE RISCO

A realização de eventos públicos de médio e grande porte envolve uma série de variáveis operacionais, técnicas, legais e ambientais que podem impactar diretamente a execução contratual e a segurança dos participantes. Nesse contexto, a contratação de empresa especializada para





fornecimento de estruturas e prestação de serviços correlatos exige a identificação prévia dos principais riscos, bem como a definição de medidas mitigadoras eficazes.

A presente análise tem como objetivo antecipar possíveis ocorrências que possam comprometer o planejamento, a execução e os resultados esperados da contratação, em conformidade com as boas práticas de gestão de riscos previstas na Lei nº 14.133/2021.

Foram considerados riscos relacionados à execução contratual, à segurança do público, à conformidade legal, às condições ambientais e à capacidade técnica da contratada, buscando assegurar maior previsibilidade, controle e eficiência na gestão dos eventos municipais.

Risco Identificado	Probabilidade	Impacto	Medidas de Mitigação
Atraso na montagem das estruturas	Médio	Alto	Estabelecer cronograma detalhado em contrato, com prazos mínimos e aplicação de penalidades em caso de descumprimento
Falhas ou inadequação das estruturas (palco, tendas, som, iluminação)	Baixo	Alto	Exigir ART, laudos técnicos, certificações e vistoria prévia antes do início do evento
Acidentes com participantes devido a falhas estruturais	Baixo	Alto	Exigir cumprimento das normas técnicas, presença de responsável técnico e fiscalização contínua
Ausência ou insuficiência de profissionais de segurança	Médio	Alto	Definir quantitativo mínimo por evento, com previsão de substituição imediata e fiscalização pela Administração
Atuação inadequada da equipe de segurança	Baixo	Médio	Exigir capacitação comprovada, experiência e supervisão durante o evento
Descumprimento de obrigações contratuais pela empresa	Médio	Alto	Prever cláusulas de penalidades, sanções administrativas e possibilidade de rescisão contratual
Condições climáticas adversas (chuva, vento forte)	Médio	Alto	Exigir estruturas adequadas e resistentes, plano de contingência e monitoramento climático
Falta de licenças e alvarás necessários	Baixo	Alto	Condicionar execução à apresentação prévia de toda documentação legal e autorizações dos órgãos competentes
Problemas com fornecimento de energia (geradores)	Médio	Alto	Exigir geradores com capacidade compatível, manutenção preventiva e equipamentos reserva
Má gestão de resíduos sólidos durante o evento	Médio	Médio	Incluir obrigações contratuais sobre coleta, destinação adequada e limpeza pós-evento
Insatisfação do público devido à má organização	Médio	Médio	Planejamento prévio, definição de responsabilidades e fiscalização da execução







Danos ao patrimônio público	Baixo	Médio	Prever responsabilidade da contratada por danos causados e exigência de seguro, se aplicável
Riscos sanitários (banheiros químicos inadequados)	Médio	Médio	Exigir quantidade adequada, manutenção e higienização periódica durante o evento
Superlotação ou falhas no controle de acesso	Baixo	Alto	Planejamento de público estimado, controle de acesso e apoio da segurança privada
Impactos ambientais (poluição, descarte irregular)	Médio	Médio	Exigir cumprimento de normas ambientais e plano de gerenciamento de resíduos

## 16.DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita, mostra-se possível tecnicamente e fundamentalmente necessária.

( X ) SIM. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

( ) NÃO. Retornar ao departamento técnico/operacional requisitante para a revisão do pedido.

## APROVAÇÃO E DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Aprovo este Estudo Técnico Preliminar e atesto sua conformidade às disposições legais.

