



# PREFEITURA MUNICIPAL FLORESTAL ESTADO DE MINAS GERAIS

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

Informações básicas	
<p>Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de locação de equipamentos, estrutura com instalação, montagem e desmontagem e suporte técnico operacional: de locação de palco, sistema de sonorização, equipamento de iluminação, banheiros químicos, grades em alumínio, painel de LED e outros, para viabilizar a realização do evento “Florestal 62 anos” que ocorrerá em praça pública, nos dias 01, 02 e 03 de maio de 2025 no Município de Florestal.</p>	
<b>Área Requisitante:</b>  Secretaria Municipal de Governo	<b>E-mail:</b>  gabinete@florestal.mg.gov.br  governo@florestal.mg.gov.br

### 1. Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público

A Secretaria Municipal de Governo é responsável por prestar assistência e orientação direta ao Prefeito, integrar-se com os diversos órgãos da administração, preparar solenidades, expedir convites e tomar providências necessárias ao cumprimento dos programas.

Desta forma, se faz necessária a contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de locação de equipamentos e estrutura, incluindo instalação, montagem, desmontagem e suporte técnico operacional, abrangendo palco, sistema de sonorização, equipamento de iluminação, banheiros químicos, grades de contenção em alumínio, painel de LED e outros, visando à realização do evento “Florestal 62 anos”, que ocorrerá em praça pública nos dias 01, 02 e 03 de maio de 2025, no Município de Florestal.

A realização desse evento é de grande importância para o município, pois celebra seu aniversário e promove lazer, cultura e entretenimento para a população e visitantes. Para garantir a qualidade e segurança do evento, é essencial dispor de uma estrutura adequada, viabilizando a realização das apresentações artísticas e demais atividades programadas.

O Município de Florestal não possui equipamentos próprios nem equipe técnica especializada para a execução dos serviços necessários, tornando indispensável a contratação de empresa capacitada para fornecer e operar os equipamentos e estruturas exigidas. Essa contratação assegurará a segurança do público, a qualidade técnica das apresentações e o cumprimento dos prazos de montagem e desmontagem, além de atender às exigências normativas vigentes para eventos públicos.



# PREFEITURA MUNICIPAL FLORESTAL ESTADO DE MINAS GERAIS

Dessa forma, a formalização da presente demanda justifica-se pela necessidade de garantir a adequada infraestrutura do evento, assegurando sua realização de forma organizada, segura e em conformidade com os requisitos técnicos e legais.

## **2. Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual**

Tal contratação está prevista no Plano de Compras Anual do exercício de 2025, através do DFD nº 188/2024.

## **3. Requisitos da contratação**

A empresa a ser contratada deverá atuar no ramo de prestação de serviços de montagem, desmontagem, manutenção, operacionalização e locação de estruturas e equipamentos para eventos, fornecendo mão de obra especializada e material adequado para a execução dos serviços.

Deverá possuir condições logísticas para realizar eventuais manutenções e ajustes necessários de forma rápida e eficaz durante o período do evento, bem como toda a documentação básica de habilitação exigida para a participação no certame licitatório.

A empresa deve fornecer Atestado de Capacidade Técnica compatível com o objeto da licitação ou similar, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, com identificação do signatário, que comprove a execução de serviços semelhantes em outros eventos, atestando a eficiência e a qualidade dos serviços prestados.

Deve disponibilizar e utilizar toda a mão de obra habilitada, atendendo a todas as exigências legais pertinentes, tais como normas trabalhistas e de segurança no trabalho, bem como encargos sociais, tributários, previdenciários e fundiários.

A contratada deverá reparar, corrigir, remover, reconstruir e substituir, por sua exclusiva responsabilidade e às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto contratado, caso sejam verificados vícios, defeitos ou incorreções na execução dos serviços ou na qualidade dos materiais empregados, dentro do prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas após comunicação da Contratante.

Deve custear todos os custos relativos a deslocamentos, transporte de materiais, equipamentos e funcionários, bem como a manutenção dos equipamentos utilizados, sem gerar ônus para a Contratante.

Após a desmontagem das estruturas, deve garantir que o local seja entregue totalmente limpo, livre de entulhos e em condições iguais às encontradas antes do início dos serviços, incluindo a recuperação do solo, pisos e forração vegetal (grama) quando aplicável.

Os serviços deverão ser prestados na Praça Torquato de Almeida, na rotatória em frente a Igreja Matriz.

## **4. Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala**



# PREFEITURA MUNICIPAL FLORESTAL ESTADO DE MINAS GERAIS

Os quantitativos foram calculados considerando o rider técnico da banda principal do evento e que o evento ocorrerá em praça pública.

Bem como para o cálculo do valor, fora considerado os orçamentos anexos.

## **5. Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar**

O levantamento de mercado realizado identificou as alternativas disponíveis para a prestação dos serviços descritos, considerando fornecedores especializados e experiência em eventos de grande porte. A escolha da solução de locação de equipamentos e estruturas se justifica tecnicamente pela necessidade de instalação rápida, segurança estrutural e qualidade dos serviços. Do ponto de vista econômico, a locação é a opção mais viável em razão da eficiência na alocação de recursos públicos, evitando custos elevados com aquisição, armazenamento e manutenção permanente dos equipamentos.

## **6. Descrição da solução como um todo**

A solução proposta contempla a contratação de uma empresa especializada para fornecer, instalar, operar e desmontar toda a infraestrutura necessária para a realização do evento "Florestal 62 anos". Isso inclui a montagem de palco para apresentações, sistema de sonorização de alta qualidade para garantir a inteligibilidade do som ao público, equipamentos de iluminação adequados para ambientação e efeitos visuais, instalação de banheiros químicos para atender a demanda do evento, grades de alumínio para organização e segurança do espaço e painéis de LED para transmissão de informações e exibição de conteúdos visuais.

A solução também prevê suporte técnico operacional durante todo o evento, garantindo o pleno funcionamento dos equipamentos e a resolução imediata de eventuais problemas. Após a conclusão do evento, a empresa contratada será responsável pela desmontagem das estruturas e pela limpeza do local, assegurando que o espaço seja devolvido em condições iguais ou melhores do que as encontradas antes da montagem.

Pelas justificativas apresentadas, a solução técnica escolhida é o menor preço por item na modalidade de licitação Pregão, alinhado com a necessidade da Administração, a natureza da solução, os riscos envolvidos na contratação e os custos obtidos no levantamento de preços, conforme apresentada no Termo de Referência.

## **7. Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação;**

Para a estimativa das quantidades, efetuou-se o levantamento de todos os possíveis itens a serem e quantitativos necessários para o atendimento da demanda, conforme quadro a seguir:



**PREFEITURA MUNICIPAL  
FLORESTAL  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

Item	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtde.	Valor Unit.	Valor total
<b>PALCO</b>					
01	<p><b>Locação de Palco com gride:</b> Palco duas águas, tamanho mínimo de 10 m x 08 m, extensão lateral de no mínimo 3m x 5m para equipamentos e backline, teto e colunas em Alumínio P-30, O Piso do Palco é em estrutura de Alumínio, montado a 1,5 m de altura em relação ao solo, sendo os pés compostos por duas peças, o interior de pé e o pé exterior, onde o interior de pé é também em perfil de alumínio extrudido e furado desde a sua sapata até a parte superior, deslizante por dentro do pé exterior. Compõe ainda os pisos grades (2,5 m) e as trancas (1,25 m). No perfil de grades e trancas de piso existe um rebordo para a fixação das placas de madeira, estas placas são em madeira prensada com várias camadas e espessura de 21 mm. Nas suas faces superior e inferior está protegida com um material antiderrapante. Para o travamento tem de ser usada uma escora de estabilização construída em ferro. Também será necessário guarda-corpo em toda a extensão do piso, com grades de 1,10 m de altura espaçamentos de no máximo 0,15 m, confeccionados em ligas de alumínio extrudido. O acesso ao piso será por escadas confeccionadas em alumínio, medindo no mínimo 2 m de largura com 02 corrimões e degraus de acordo com as normas do Corpo de Bombeiros Militar de Minas Gerais, instaladas na parte de trás do palco. A cobertura deverá ser com lona antichama, Fechamento nas laterais e fundo do palco com tela ortofônica na cor preta e proteção total contra chuva e outras intempéries. Aterramento do palco conforme normas NBR.</p> <p>Na montagem do palco, as medidas acima especificadas têm que estar corretas ou maiores. As medidas referentes à boca de cena e profundidade referem-se à área livre para montagem do cenário, instrumentos, etc. Além deste espaço, é preciso área livre nas laterais do palco para montagem da mesa do monitor. A house mix deverá ser protegida do acesso ao público deixando a visão livre, com cobertura em lona. A fachada frontal do palco deverá ser revestida em lona fosca com ilhós, abrangendo cores 4x4, com programação visual a ser fornecida pela contratante.</p> <p>Deverá ser colocado, nas laterais e fundo do palco, tela para proteção de fachada (fachadeira) preta.</p> <p>O piso do palco deverá obrigatoriamente estar no mesmo nível e quando for construído com placas de ferro ou madeira deverá ser nivelada com compensado naval de 20 (vinte) mm, devendo assim ficar todo o palco no mesmo nível. Não será</p>	Diárias	03	R\$10.333,33	R\$31.000,00



**PREFEITURA MUNICIPAL  
FLORESTAL  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

	permitido o chão do palco com pregos aparentes, falhas, rachaduras ou fios que possam causar algum dano.				
<b>SOM E ILUMINAÇÃO</b>					
02	<p><b>Locação de SOM:</b>PA estéreo com cobertura homogênea (frequência e SPL) e compatível com a área destinada ao show. 10 (dez) caixas de sub grave com 2 (dois) alto falantes de 18" de 1600w rms, <b>por lado</b>; 10 (dez) caixas LineArray, com alto falantes de 12" ou 10" + driver NY de 800w rms, <b>por lado</b>; sistemas de reforço (delay, outfill, downfill, etc.) devem ser usados para melhor cobertura, caso seja necessário; front fill é <b>INDISPENSÁVEL</b> (colocar em matrix independentemente do restante do sistema); se possível usar arranjo End Fire para os subgraves; 01 console digital tais como as seguintes opções: Yamaha: CL5, PM5D RH, M7CL ou série Rivage Soundcraft: Série Vi Digico: Série SD ou Série Quantum Midas: Heritage-D ou M32 Avid: Profile Behringer: Wing Allen &amp; Heath: Série SQ ou Avantis, <u>ou outra opção de melhor qualidade</u>. A console deve estar montada na F.O.H e centralizada em relação ao sistema de PA principal. A F.O.H deve estar na altura do piso e em uma distância máxima de 30 metros do PA principal. 01 console digital tais como as seguintes opções: Yamaha: CL5, PM5D RH ou série Rivage Soundcraft: Série Vi Digico: Série SD ou Série Quantum Midas: Heritage-D ou M32 Behringer: Wi, <u>ou outra opção de melhor qualidade</u>. 1 (um) aparelho de CDJ. Sistema de Side Fill estéreo das tais como as seguintes opções: EAW ou VDOSC <u>ou outra opção de melhor qualidade</u> ; 06 caixas de monitor das tais como seguintes opções: EAW, Clair, Martin Áudio, RCF ou Norton <u>ou outra opção de melhor qualidade</u> ; 01 amplificador de fone de oito canais tais como as seguintes opções: Behringer: Power Play HA8000 EAM: M22 com controlador de volume M8 Body Pack ou <u>outra opção de melhor qualidade</u> - Pilhas e baterias alcalinas novas para todos os equipamentos sem fio (IEM e Microfones) disponíveis para a passagem de som e show; - Comunicação entre F.O.H e Monitor.<b>DISPONIBILIZAR OPERADOR DE ÁUDIO COM EXPERIENCIA NO SISTEMA</b> <b>DISPONIBILIZAR UM PRODUTOR DE PALCO COM EXPERIÊNCIA A FIM DE REALIZAR A ORGANIZAÇÃO DAS PASSAGENS DE SOM E APRESENTAÇÕES DOS ARTISTAS</b></p>	Diárias	03	R\$15.333,33	R\$46.000,00
03	<p><b>Locação Backline</b> 01 console digital tais como Yamaha M7CL ou midas M32 ou <u>outra opção de melhor qualidade</u>, 04 canais de IEM sem fio (com antena direcional e combiner) Shure: PSM 900 ou PSM 1000; 04 canais de microfone sem fio Shure Axient ou UR4D (cápsula SM 58) com distribuidor e antena direcional; 02 amplificadores de guitarra Fender</p>	Diárias	03	R\$8.333,33	R\$ 25.000,00



**PREFEITURA MUNICIPAL  
FLORESTAL  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

	<p>Twin Reverb <u>ou de melhor qualidade</u> (valvulados e em bom estado) ; 01 sistema para contrabaixo com caixas 1x15" + 4x10" tais como as seguintes opções: GK: RB Series Ampeg: SVT PRO series SWR: Bass 350 Hartke: HA 3500, LH 1000 ou LH 500 Caixas: GK, Ampeg ou Hartke <u>ou outra opção de melhor qualidade</u> ; 01 Bateria com peles e ferragens em bom estado, na seguinte configuração: Bumbo de 22", Caixa 12", Tom de 10", Tom de 12", Surdo de 14" e Surdo de 16". Opções de marcas: Gretsch, Pearl, Yamaha, Premier, Tama ou DW Acessórios <u>ou outra opção de melhor qualidade</u> : 02 estantes de caixa, 04 estantes do tipo "girafa", 01 máquina de Hi Hat, 01 pedal de bumbo, 01 banco e 01 tapete de 2 x 2 metros; 10 praticáveis (com rodízios, travas e saias) ajustados conforme descrito a seguir. Opções de marcas: Feeling, Rosco <u>ou outra opção de melhor qualidade</u> - Bateria: 3m x 2m com 40cm de altura - Backing vocals: 2m x 2m com 20cm de altura - Teclados: 3m x 2m com 40cm de altura - 02 ventiladores C50 Oscillation (referência de marca Britânia <u>ou outra opção de melhor qualidade</u> ); 01 Banco para tecladista; 01 estante do tipo "X" para teclado; 05 estantes para instrumentos. <b>DISPONIBILIZAR OPERADOR DE ÁUDIO COM EXPERIENCIA NO SISTEMA</b></p>				
04	<p><b>Locação de Iluminação:</b> 16 Ud. Moving Head Beam (em ótimo estado e todos iguais); 18 Ud. Par Led (RGBWA); 16 Ud. Moving Head Mac Aura; 08 Ud. Cob led 200w; 14 Ud. Strobo Atomic Led (RGB); 06 Ud. Brut Led; 02 Ud. Máquina de fumaça com ventilador (LIQUIDO TOTALMENTE NEUTRO); 24 Ud. Canais de rack dimmer; 24 Pontos de AC 220 v (próximo ao rack); 03 Pontos de Luz de serviço fixadas no palco; 01 Ud. Console GrandMA2 com versão atualizada do software; Grid em alumínio Q-30 individuais para painel de LED e afiação da iluminação de palco. <b>DISPONIBILIZAR OPERADOR DE LUZ COM EXPERIENCIA NO SISTEMA</b></p>	Diárias	03	R\$9.000,00	R\$27.000,00
<b>DIVERSOS</b>					
05	<p><b>Locação de painel de led P-3 outdoor:</b> Modelo Alta resolução outdoor Tamanho 07X03 total de 21 metros Configuração LED SMD (5050) 3 in 1, Tamanho módulo 32x24 pixels Densidade Pixel: 10000 Pixels/m2 Scan mode ¼, Brilho 50000cd/m2, Software LED Studio, IP-64 (OUTDOOR) Temperatura de Trabalho -30C ~ 60C Ângulo de Visão 120 horizontal., 120 vertical Potência 300w Tensão AC 230v Dimensão 640x720x125 Peso 22KG Adequado para o uso como recurso cenográfico ou suporte para iluminação em show e grandes eventos em locais abertos e adequado para transmissão simultânea, logomarcas e vídeos institucionais. Possibilidade de leitura das extensões de arquivos, no mínimo: MPG, MP4, AVI,</p>	Diárias	03	R\$7.783,33	R\$ 23.350,00



**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**FLORESTAL**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

	WMV. Conexões: sinal RJ45 – Cat. 5e / Fibra Óptica. E ainda o transporte, carga e descarga, montagem, e desmontagem, mão de obra, estrutura para fixação e/ou sustentação do painel, todo cabeamento necessário, hospedagem e alimentação da equipe, se necessário.				
06	<p><b>Locação de gerador de energia:</b> Grupo Gerador Silenciado compreendendo: Motor a diesel, Alternador, Painel de Controle e Carenagem/Container de Isolamento acústico. Com Potência Mínima de 250 KVA; motor com combustível Diesel; regulador automático de tensão e frequência; chave de distribuição de força trifásica, fase 'Terra' e 'Neutro' nas tensões nominais de 127V, 220V e 380V – 60hz, painel de Controle com fácil visualização dos comandos (voltímetro, amperímetro, frequencímetro, termômetro, contador de horas e etc.) nos momentos de checagem pela Produção e/ou Fiscalização; blindagem de ruído – Até 70 decibéis na distância de 4 metros; reservatório de combustível com tamanho mínimo o suficiente para atender a uma diária (12 horas); controle e nível de emissão de poluentes – O equipamento deverá estar dentro dos padrões de poluição estabelecidos pelos órgãos competentes. Cada Grupo Gerador deverá incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cabo elétrico 200 (quatrocentos) metros – sendo 04(quatro) pernas de 50m. cada com pontas devidamente demarcadas e terminais compatíveis com o equipamento. Os cabos não deverão ter emendas ou remendos e devem estar em bom estado de conservação;</li><li>• Caixa intermediária para acoplamento aos equipamentos a serem energizados, com barramentos para conexões e tampa protetora. A caixa intermediária deverá possuir tomadas, padrão ABNT, para rápida instalação de equipamentos;</li><li>• Bacia de Contenção, em caso de reservatório de combustível externo;</li><li>• Extintor de incêndio e demais materiais de segurança exigidos pela legislação.</li><li>• Ferramentas para eventuais manutenções no local do evento.</li><li>• O gerador deverá estar instalado, abastecido e apto ao funcionamento, em caso de necessidade.</li></ul>	Diárias	03	R\$6.333,33	R\$19.000,00
07	Locação de 80 (oitenta) peças de gradil de contenção em excelente estado de conservação com dimensão de 1,20 metros de altura x 2,00 metros de comprimento em tubo de 1 1/2 na chapa de 2,00 mm com ferro maciço, galvanizadas, sem ferrugem, quinas ou pontas que exponham os cidadãos a algum risco, com instalação e retirada.	Diárias	03	R\$2.600,00	R\$7.800,00
08	Locação de 22 Banheiros Químicos em perfeito estado. Sendo 10 (dez) cabines de sanitário químico masculino e 10 (dez) cabines de sanitário químico feminino, com instalação e manutenção diária com caminhões próprios e equipe	Diárias	03	R\$8.933,33	R\$26.800,00



**PREFEITURA MUNICIPAL  
FLORESTAL  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

	especializada. O sanitário deverá ter porta papel higiênico com papel e lixeira com as seguintes medidas: altura 2,30 m largura 1,57 m comprimento 1,57 peso 108 kg capacidade do tanque 125 litros. Além do quantitativo estipulado na alínea anterior, no mínimo 2 (DUAS) unidades de cabines de sanitário químico para deficiente físico com instalação e manutenção diária com caminhões próprios e equipe especializada. O sanitário deverá ter porta papel higiênico com papel e lixeira com as seguintes medidas altura 2,30 m largura 1,57 m comprimento 1,57 peso 108 kg capacidade do tanque 125 litros.				
09	Instalação de extintor de incêndio - pó químico seco abc 6kg. Capacidade extintora: 4-a:40-bc. Completo. A instalação deve ser feita no palco	Diárias	03	R\$1.333,33	R\$4.000,00
<b>CENOGRAFIA</b>					
10	Instalação de 200m <sup>2</sup> de tecido lycra tensionada à altura do palco cobrindo a área em frente ao palco. Fornecendo todos os equipamentos e estruturas para a instalação do objeto.	Serviço	01	R\$11.666,67	R\$11.666,67
11	Instalação de box truss Q30 na parte frontal e duas laterais do palco, com fornecimento das lonas em 4 cores com acabamento em ilhós para afiação, com arte a ser definida pela prefeitura, sendo testeira de 10m x 1,20m, e duas laterais de 6m x 1,20m cada. Sendo necessária a instalação de refletores/par led para iluminação destas referidas lonas.	Diárias	03	R\$6.166,67	R\$18.500,00

### 8. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Conforme inciso II do art. 47 da Lei nº 14.133/2021, os serviços deverão atender ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

O parcelamento da solução é a regra 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, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

No caso da presente contratação optamos pelo parcelamento da solução.

### 9. Demonstrativo dos resultados pretendidos

A contratação dos serviços previstos tem como objetivo garantir a realização do evento com segurança, eficiência e qualidade. Os principais resultados esperados incluem:

- Montagem e desmontagem das estruturas dentro dos prazos estabelecidos;



# PREFEITURA MUNICIPAL FLORESTAL ESTADO DE MINAS GERAIS

- Garantia de funcionamento adequado dos sistemas de sonorização, iluminação e painel de LED;
- Disponibilidade de banheiros químicos em quantidade suficiente para atender ao público;
- Organização e segurança do espaço com a instalação de grades de contenção;
- Suporte técnico durante o evento para solução imediata de eventuais falhas;
- Entrega do local do evento limpo e sem danos após a desmontagem das estruturas.

Com isso, espera-se proporcionar uma experiência positiva para o público e garantir o sucesso do evento “Florestal 62 anos”, atendendo aos padrões de qualidade exigidos pela administração pública.

## **10. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato**

Para a contratação pretendida não se faz necessária a adoção de medidas prévias pela Administração.

## **11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

Contratações correlatas são aquelas que guardam relação com o objeto principal, interligando-se a essa prestação do serviço, mas que não precisam, necessariamente, ser adquiridas para a completa prestação do objeto principal.

Contratações interdependentes são aquelas que precisam ser contratadas combinadas ao objeto principal para sua completa prestação.

No presente caso, após verificação dos itens a serem contratados, observou-se que não se faz necessária a realização de demais contratações correlatas e ou interdependentes ao objeto pretendido.

## **12. Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras**

A realização do evento pode gerar impactos ambientais, como produção de resíduos, consumo de energia, emissão de ruídos e degradação temporária do solo e vegetação no local do evento. Para mitigar esses impactos, serão adotadas as seguintes medidas:

- Uso de equipamentos eficientes em consumo de energia para iluminação e sonorização;
- Coleta seletiva de resíduos e destinação adequada para reciclagem e descarte correto;
- Controle do volume sonoro para minimizar impactos na fauna e na população local;
- Proteção do solo e das áreas verdes com tapetes e proteção da grama;
- Manutenção e limpeza contínua do espaço, garantindo sua recuperação após o evento.

## **13. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina**



---

# **PREFEITURA MUNICIPAL FLORESTAL**

**ESTADO DE MINAS GERAIS**

---

A contratação da empresa especializada se mostra adequada e essencial para o atendimento da necessidade a que se destina, garantindo que o evento "Florestal 62 anos" seja realizado com infraestrutura de qualidade, segurança, eficiência operacional e respeito ao meio ambiente. A solução proposta atende aos requisitos técnicos, econômicos e ambientais exigidos, proporcionando um evento bem-sucedido e satisfatório para a população e visitantes.

Florestal, 25 de fevereiro de 2025

Mário Marcos de Oliveira Júnior

**Equipe de Planejamento da Contratação**

Jéssica Aparecida Silva Menezes

**Equipe de Planejamento da Contratação**