



**PREFEITURA MUNICIPAL
FLORESTAL
ESTADO DE MINAS GERAIS**

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

Pelo presente instrumento, encaminha-se à consideração do Setor de Compras e Licitações, Documento de Formalização da Demanda – DFD para a 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.

Setor Demandante		
Secretaria Municipal de Governo		
Responsável pela formalização da demanda:	Cargo/Função:	Matrícula:
Mário Marcos de Oliveira Júnior	Secretário Municipal de Governo	1798-1
E-mail:	Telefone:	
governo@florestal.mg.gov.br	(31) 9 9773-8252	
gabinete@florestal.mg.gov.br		

1. Identificação da demanda

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. Quais as consequências da falta do suprimento da demanda

A falta do suprimento da demanda para a locação de equipamentos e estrutura necessários para a realização do evento “Florestal 62 anos” pode comprometer sua execução, gerando riscos à segurança do público e dos participantes devido à ausência de estrutura adequada, como palco, iluminação, sonorização e grades de contenção. Além disso, pode resultar em desconforto e insatisfação dos presentes, impactar negativamente a imagem da administração pública, prejudicar a economia local ao reduzir a movimentação turística e comercial, e ocasionar o descumprimento de normas técnicas, sujeitando o município a possíveis sanções. Dessa forma, a contratação da empresa especializada é essencial para garantir a realização segura, organizada e bem-estruturada do evento.

3. 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.

4. Dados gerais sobre a Contratação/Compra

A contratação de empresa especializada para prestação de serviços de locação de equipamentos e estrutura, incluindo instalação, montagem, desmontagem e suporte técnico operacional, abrange palco, sistema de sonorização, equipamento de iluminação, banheiros químicos, grades de contenção em alumínio, painel de LED e outros, visando viabilizar a realização do evento “Florestal 64 anos”, que ocorrerá em praça pública nos dias 01, 02 e 03 de maio de 2025, no Município de Florestal. A contratação se justifica pela necessidade de garantir infraestrutura adequada, assegurando segurança, conforto e qualidade técnica para o evento, além de atender às exigências normativas para realização de eventos públicos. Como o município não dispõe dos equipamentos e da equipe técnica necessária, faz-se imprescindível a contratação do serviço especializado. A execução ocorrerá conforme cronograma do evento, contemplando os prazos para montagem, realização e desmontagem da estrutura, utilizando recursos próprios do município e/ou fontes orçamentárias disponíveis.

5. Dimensionamento do serviço/objeto a ser contratado

5.1. Para o atendimento da demanda pretende-se contratar uma empresa especializada para realizar os serviços discriminados na tabela a seguir:



**PREFEITURA MUNICIPAL
FLORESTAL
ESTADO DE MINAS GERAIS**

Item	Descrição	Unidade de fornecimento	Qt de.	Valor Unit.	Valor total
PALCO					
01	<p>Locação de Palco com gride: 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 permitido o chão do palco com pregos aparentes, falhas, rachaduras ou fios que possam causar</p>	Diárias	03	R\$10.333,33	R\$31.000,00



**PREFEITURA MUNICIPAL
FLORESTAL
ESTADO DE MINAS GERAIS**

SOM E ILUMINAÇÃO					
	algum dano.				
02	<p>Locação de SOM: 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, por lado; 10 (dez) caixas LineArray, com alto falantes de 12" ou 10" + driver NY de 800w rms, por lado; sistemas de reforço (delay, outfill, downfill, etc.) devem ser usados para melhor cobertura, caso seja necessário; front fill é INDISPENSÁVEL (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 & 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.DISPONIBILIZAR OPERADOR DE ÁUDIO COM EXPERIENCIA NO SISTEMA DISPONIBILIZAR UM PRODUTOR DE PALCO COM EXPERIÊNCIA A FIM DE REALIZAR A ORGANIZAÇÃO DAS PASSAGENS DE SOM E APRESENTAÇÕES DOS ARTISTAS</p>	Diárias	03	R\$15.333,33	R\$46.000,00
03	<p>Locação Backline 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 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</p>	Diárias	03	R\$8.333,33	R\$ 25.000,00



**PREFEITURA MUNICIPAL
FLORESTAL
ESTADO DE MINAS GERAIS**

	<p>opções: GK: RB Series Ampeg: SVT PRO series SWR: Bass 350 Hartke: HA 3500, LH 1000 ou LH 500 Caixas: GK, Ampeg ou Hartke ou <u>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 ou <u>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 ou <u>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 ou <u>outra opção de melhor qualidade</u>); 01 Banco para tecladista; 01 estante do tipo "X" para teclado; 05 estantes para instrumentos.</p> <p>DISPONIBILIZAR OPERADOR DE ÁUDIO COM EXPERIENCIA NO SISTEMA</p>				
04	<p>Locação de Iluminação: 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.</p> <p>DISPONIBILIZAR OPERADOR DE LUZ COM EXPERIENCIA NO SISTEMA</p>	Diárias	03	R\$9.000,00	R\$27.000,00
DIVERSOS					
05	<p>Locação de painel de led P-3 outdoor: 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, 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</p>	Diárias	03	R\$7.783,33	R\$ 23.350,00



**PREFEITURA MUNICIPAL
FLORESTAL
ESTADO DE MINAS GERAIS**

	alimentação da equipe, se necessário.				
06	<p>Locação de gerador de energia: 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">• 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;• 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;• Bacia de Contenção, em caso de reservatório de combustível externo;• Extintor de incêndio e demais materiais de segurança exigidos pela legislação.• Ferramentas para eventuais manutenções no local do evento.• O gerador deverá estar instalado, abastecido e apto ao funcionamento, em caso de necessidade.	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 especializada. O sanitário deverá ter porta papel higiênico com papel e lixeira com as seguintes	Diárias	03	R\$8.933,33	R\$26.800,00



**PREFEITURA MUNICIPAL
FLORESTAL
ESTADO DE MINAS GERAIS**

	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
CENOGRAFIA					
10	Instalação de 200m ² 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 afixação, 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

Observação: As empresas deverão fornecer a locação dos equipamentos, incluindo a mão de obra para montagem, desmontagem e manutenção durante os dias do evento.

5.2. 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.

6. Descrição da solução possível

Estima-se que a solução para suprir a necessidade descrita é a seguinte:

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.	Objeto Provável		
	Equipamento/Permanente		
	Material de consumo		
	Obra		
	Serviço	Comum	
		Contínuo	
Engenharia			
Outro: Técnico Especializado		X	

7. Indicação dos integrantes da equipe de planejamento da contratação



**PREFEITURA MUNICIPAL
FLORESTAL
ESTADO DE MINAS GERAIS**

7.1. Em atenção ao disposto no Decreto nº 109, 23 de março de 2023 e IN nº 001/2024 da Secretaria de Administração e Planejamento do município de Florestal, será indicada os seguintes servidores para realizarem o planejamento do contrato:

7.1.1. **Nome do servidor:** Mário Marcos de Oliveira Júnior

Matrícula: 1798-1

Lotação: Secretaria Municipal de Governo

E-mail: governo@florestal.mg.gov.br

Responsável por:

7.1.2. **Nome do servidor:** Jéssica Aparecida Silva Menezes

Matrícula: 1817-3

Lotação: Secretaria Municipal de Governo

E-mail: gabinete@florestal.mg.gov.br

Responsável por:

8. Indicação dos integrantes da equipe de gestão e fiscalização do contrato

8.1. Em atenção ao disposto no Decreto nº 109, 23 de março de 2023 e IN nº 001/2024 da Secretaria de Administração e Planejamento do município de Florestal, será indicada os seguintes servidores para realizarem a gestão e fiscalização do contrato.

8.1.1. **Nome do servidor:** Jéssica Aparecida Silva Menezes

Matrícula: 1817-3

Lotação: Secretaria Municipal de Governo

E-mail: gabinete@florestal.mg.gov.br

Responsável por:

8.1.2. **Nome do servidor:** Patrícia Gonçalves de Freitas

Matrícula: 2056-4

Lotação: Secretaria Municipal de Governo

E-mail: gabinete@florestal.mg.gov.br

Responsável por:

9. Indicação da estrutura orçamentária

9.1. Para custeio da presente contratação, será utilizada a seguinte estrutura orçamentária:

Ficha/Fonte: 28/2.500.000.0000

Florestal (MG), 25 de fevereiro de 2025.

**Mário Marcos de Oliveira Júnior
Secretário Municipal de Governo**