



MUNICÍPIO DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de Abril, nº 19, Centro - São Geraldo - CEP 36.530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471



ANEXO II

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar visa analisar a viabilidade da contratação de serviços funerários para atender as demandas da Secretaria Municipal de Assistência Social de São Geraldo – MG.

O objetivo é assegurar a prestação de serviços funerários dignos e adequados às famílias em situação de vulnerabilidade social no município, garantindo a execução do auxílio funeral com qualidade e respeito.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Fundamentação: Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público. (inciso I do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 e art. 7º, inciso I da Portaria Municipal nº 31/2023).

A contratação de serviços funerários é necessária para atender às demandas da Secretaria Municipal de Assistência Social de São Geraldo – MG, com o objetivo de garantir a prestação de serviços funerários dignos, eficientes e adequados às famílias em situação de vulnerabilidade social no município. Muitas dessas famílias não dispõem de condições financeiras para arcar com os custos de um funeral, o que torna a oferta de auxílio funerário uma ação de suma importância no âmbito da política de assistência social. A contratação visa solucionar a carência de um serviço essencial e contínuo, garantindo que os ritos fúnebres sejam realizados com respeito e dignidade, de acordo com as normas legais e sanitárias vigentes, bem como com a sensibilidade necessária em momentos de dor. Além disso, conforme previsto no inciso I do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 e art. 7º, inciso I da Portaria Municipal nº 31/2023, a contratação busca o interesse público, proporcionando a essas famílias o acesso a um serviço fundamental que inclui desde a remoção e traslado dos corpos até a preparação final para o sepultamento, garantindo a execução do auxílio funeral com qualidade, eficiência e respeito aos direitos dos cidadãos em situação de vulnerabilidade. Assim, o atendimento adequado às demandas funerárias do município promove a justiça social e o cumprimento das diretrizes condicionais do Sistema Único de Assistência Social (SUAS), além de contribuir para o fortalecimento das políticas públicas de proteção social em São Geraldo.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Fundamentação: Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração; (inciso II do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Demonstração do alinhamento entre a contratação e o planejamento do órgão ou entidade, identificando a previsão no Plano Anual de Contratações ou, se for o caso, justificando a ausência de previsão; (Art. 7º, inciso IX da Portaria Municipal nº 31/2023)

Embora o Plano de Contratações Anual (PAC) para a contratação de serviços funerários ainda não esteja formalizado, a aquisição está alinhada às diretrizes do planejamento da Secretaria de Assistência Social. A previsão orçamentária para essa contratação foi considerada no planejamento financeiro, garantindo a sua viabilidade.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO



MUNICÍPIO DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de Abril, nº 19, Centro - São Geraldo - CEP 36.530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471



Fundamentação: Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (inciso III do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 e Art. 7º, inciso II da Portaria Municipal nº 31/2023).

A empresa contratada deverá adotar todas as práticas necessárias para a execução dos serviços e manter-se em dia com todas as suas obrigações. As responsabilidades específicas de ambas as partes serão detalhadas em tópico específico do Termo de Referência. Os bens, objeto da contratação, deverão ser entregues em condições seguras de utilização, observando rigorosamente as normas técnicas dos órgãos reguladores e o prazo de entrega estabelecido, sendo este improrrogável sob pena de aplicação de sanções.

1.1. Além disso, a empresa contratada deverá adotar princípios sustentáveis em sua cadeia de produção e fornecimento, visando o atendimento das exigências legais e em consonância com o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis. Os produtos oferecidos devem possuir certificações pertinentes, garantindo que atendem aos padrões de segurança e qualidade exigidos.

1.2. Os fornecedores devem demonstrar capacidade econômico-financeira para garantir a entrega dos materiais conforme especificado no Termo de Referência, mediante a apresentação da certidão negativa de falência ou recuperação judicial, demonstrando a estabilidade financeira da empresa.

1.3. No aspecto da regularidade fiscal e trabalhista, os fornecedores devem apresentar certidões negativas de débitos federais, estaduais e municipais, incluindo a regularidade com a Seguridade Social (INSS) e o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS). É imprescindível a apresentação de prova de inexistência de débitos trabalhistas, através da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).

1.4. Os materiais devem ser confeccionados de acordo com as normas de segurança e saúde aplicáveis, garantindo que não ofereçam riscos aos usuários finais.

1.5. Os produtos fornecidos devem atender às especificações detalhadas no Termo de Referência, acompanhados de manuais de instrução ou guias de uso, quando aplicável.

1.6. Os fornecedores devem garantir a entrega dos materiais no prazo máximo estabelecido no Termo de Referência, assegurando que todos os itens serão transportados de forma segura para evitar danos durante o transporte. A entrega deve ser realizada no endereço especificado pela Prefeitura de São Geraldo/MG, com todos os custos de transporte e seguro inclusos no preço final.

1.7. Os serviços funerários a serem contratados devem abranger serviços de remoção e traslado, com transporte de corpos ou funerais conforme as necessidades do município, disponibilizando atendimento 24 horas.

1.8. Os veículos deverão ser novos, adaptados para cortejo, devidamente autenticados, prolongados por motoristas licenciados, e o serviço deverá cobrir todo o território do Estado de Minas Gerais, incluindo a documentação relativa ao transporte funerário.

1.9. A preparação de corpo (Tanatopraxia - níveis 1, 2 ou 3) engloba higienização, restauração da aparência, preparação do cabelo e vestimenta, necromaquiagem e embalsamento, além de abranger recepção e identificação, higienização, preparação e conservação, restauração e reconstituição, vestimenta, preparação final, colocação no caixão, bem como a documentação e legalidades pertinentes.



MUNICÍPIO DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de Abril, nº 19, Centro - São Geraldo - CEP 36.530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471



- 1.10. Para os serviços funerários adultos, será fornecido 01 caixão mortuário adulto simples, com ornamentação, velas, véu bordado e flores.
- 1.11. Para os serviços funerários infantis, será fornecido 01 caixão mortuário infantil simples, também com ornamentação, velas, véu bordado e flores.
- 1.12. Todos os empregados da contratada deverão trabalhar sempre portando crachá com identificação da empresa funerária.
- 1.13. A contratada responsabilizar-se-á pela disciplina dos seus empregados durante a jornada de trabalho e, ainda, pela manutenção de respeito e cortesia no relacionamento entre colegas e clientes.
- 1.14. A contratada garantirá o comportamento moral e profissional de seus empregados, cabendo-se responder integral e incondicionalmente por todos os danos e/ou atos ilícitos resultantes de ação ou omissão destes, inclusive por inobservância de ordens e normas da contratante.
- 1.15. Quando solicitado, o licitante vencedor deverá apresentar todas as autorizações, certificados, licenças e demais documentos exigidos pela legislação vigente no ato da assinatura do contrato.
- 1.16. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

Dos Requisitos mínimos de qualidade dos serviços e normatização:

Dos Veículos:

A contratada deverá ter, no mínimo, dois veículos funerários com até seis anos de uso, devidamente segurados. É necessário apresentar as apólices de seguro e a documentação dos veículos.

Os veículos colocados à disposição dos serviços deverão atender a todas as exigências da Legislação e Regulamentos de Trânsito, atuais ou que venham a ser exigidas pelos órgãos normalizadores, principalmente as que tratam sobre Transporte de Funerários, em especial: TACÓGRAFO e identificação adequada. Os veículos deverão conter, ainda:

- a) Cinto de Segurança para todos os passageiros;
- b) Tacógrafo;
- c) Identificação “TRANSPORTE FUNERÁRIO”, nas laterais e na parte traseira, conforme Legislação;
- d) Na parte frontal: A identificação Proibido Carona;
- e) Demais equipamentos obrigatórios, comuns aos veículos da mesma espécie, previstos no Código de Trânsito Brasileiro e normatizações do Conselho Nacional de Trânsito – CONTRAN e do Departamento Nacional de Trânsito – DENATRAN.

Os veículos destinados ao transporte funerário deverão ser aptos para todos os tipos de pavimento, topografia e condições de tráfego.

Os veículos poderão ser vistoriados pela contratante, sempre que este entender necessário, para verificação do cumprimento das exigências dispostas no Edital correspondente e Termo de Referência, em especial quanto aos aspectos de segurança, higiene, conservação e comodidade aos usuários.

3.0 Do Condutor:



MUNICÍPIO DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de Abril, nº 19, Centro - São Geraldo - CEP 36.530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471



Os condutores dos veículos funerários deverão atender a todas as exigências da legislação e regulamentos de trânsito, atuais ou que venham a ser expedidas pelos órgãos competentes, dentre elas:

- a) Ser habilitado no mínimo na categoria “B”;
- b) Ter idade superior a vinte e um anos, comprovada por meio de documento de identificação com foto, cuja expedição seja inferior a cinco anos contados da data de apresentação;
- c) Não ter cometido nenhuma infração grave ou gravíssima, ou ser reincidente em infrações médias durante os doze últimos meses, conforme Art. 138 do CTB (Código de Trânsito Brasileiro);
- d) Contrato de trabalho na função de motorista (pessoa jurídica) ou contrato social, caso seja sócio da empresa;
- e) Comprovante de residência atualizado.

Sempre que houver ingresso de novos condutores, estes deverão submeter-se aos mesmos procedimentos especificados nos itens anteriores.

4.0 Do Técnico em Tanatopraxia

Certificado técnico em tanatopraxia, reconstrução facial e necromaquiagem, sendo esse registrado na empresa licitante. (Apresentar certificado e folha de pagamento do técnico).

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Fundamentação: Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso V da Portaria Municipal nº 31/2023).

A estimativa das quantidades de serviços funerários necessários foi baseada em dados históricos de demandas atendidas pela Secretaria de Assistência Social nos últimos anos. A projeção foi realizada considerando o número de famílias atendidas e a média de funerais realizados anualmente.

A estimativa está detalhada na tabela abaixo:

Item	Descrição/Especificação	Unidade de medida	Quantidade
01	Serviços funerários adultos: Fornecimento de 01 caixão mortuário adulto simples, com ornamentação, velas, véu bordado e flores.	unid	60
02	Serviços funerários infantis: Fornecimento de 01 caixão mortuário infantil simples, com ornamentação, velas, véu bordado e flores.	unid	60
03	Preparação de corpo (Tanatopraxia - níveis 1, 2 ou 3): Higienização, restauração da aparência, preparação do cabelo e vestimenta, necromaquiagem, embalsamento. A preparação do corpo deve abranger: recepção e identificação, higienização, preparação e conservação, restauração e reconstituição, vestimenta, preparação final, colocação no caixão, além da documentação e legalidades associadas.	unid	120



MUNICÍPIO DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de Abril, nº 19, Centro - São Geraldo - CEP 36.530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471



04	Serviços de remoção e traslado: Transporte de corpos ou funerais, conforme necessidades do município, com atendimento 24 horas. Os veículos devem ser novos, adaptados para cortejo, devidamente autenticados e prolongados por motoristas licenciados. O serviço deve cobrir todo o território do Estado de Minas Gerais e incluir toda a documentação referente ao transporte funerário.	km	30000
----	--	----	-------

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Fundamentação: Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar. (inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

Levantamento de mercado, que consiste na prospecção e análise das alternativas possíveis de soluções, podendo, entre outras opções: (Art. 7º, inciso III da Portaria Municipal nº 31/2023)

- a) ser consideradas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração; e
- b) ser realizada consulta, audiência pública ou diálogo transparente com potenciais contratadas, para coleta de contribuições.

A fundamentação do levantamento de mercado para a contratação de serviços funerários baseia-se na necessidade de realizar uma análise técnica e econômica das alternativas disponíveis, conforme determina o inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021, que rege as normas gerais de licitações e contratos administrativos. Este levantamento visa garantir a eficiência, qualidade e economicidade na contratação, contemplando soluções adequadas às necessidades da Secretaria Municipal de Assistência Social do Município de São Geraldo – MG.

No contexto dos serviços funerários, o levantamento de mercado envolve uma avaliação criteriosa dos fornecedores, considerando a capacidade técnica, a qualidade dos serviços oferecidos, a adequação às normas sanitárias e regulatórias (como a ABNT NBR 15.497:2012), e a conformidade com as exigências legais e ambientais. Também é fundamental analisar as previsões de práticas sustentáveis e a experiência dos serviços no atendimento às demandas específicas, como preparação do corpo, remoção e traslado, serviços funerários adultos e infantis, especialmente em locais remotos.

Além disso, o levantamento deve comparar as ofertas disponíveis no mercado, levando em consideração os preços praticados, os pacotes de serviços oferecidos, e a capacidade de resposta dos fornecedores em situações emergenciais, garantindo que a decisão final maximize o uso dos recursos públicos, atenda a todas as exigências de qualidade e prazo, e ofereça a flexibilidade necessária para o atendimento conforme a demanda. Dessa forma, o levantamento de mercado torna-se um instrumento essencial para garantir a legalidade, a competitividade e a transparência do processo licitatório, alinhado com os princípios da nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos, Lei 14.133/2021, que estabelece diretrizes claras para a realização de contratações públicas. O levantamento de mercado, ao embasar decisões técnicas, garante que as contratações sigam os princípios da economicidade, da eficiência e da isonomia, permitindo uma análise comparativa justa entre os fornecedores.



MUNICÍPIO DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de Abril, nº 19, Centro - São Geraldo - CEP 36.530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471



6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: 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 (inciso VI do § 1º da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VI da Portaria Municipal nº 31/2023).

O valor médio estimado para a contratação dos serviços funerários é de **R\$ 340.025,16 (Trezentos e quarenta mil, vinte e cinco reais e dezesseis centavos)**, considerando a quantidade e os serviços necessários para atender as demandas da Secretaria de Assistência Social.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Fundamentação: Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso. (inciso VII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso IV da Portaria Municipal nº 31/2023).

A solução proposta envolve a contratação de uma empresa especializada em serviços funerários que atenda às necessidades de assistência social do município, oferecendo serviços que garantam um funeral digno e adequado.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Fundamentação: Justificativas para o parcelamento ou não da solução. (inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VII da Portaria Municipal nº 31/2023).

Dada a natureza dos serviços funerários e a necessidade de resposta rápida em casos de óbito, não há justificativa para o parcelamento da contratação. A prestação dos serviços deve ocorrer de forma integrada e imediata.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Fundamentação: Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis; (inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Resultados pretendidos, em termos de efetividade e de desenvolvimento nacional sustentável; (Art. 7º, inciso X da Portaria Municipal nº 31/2023)

A contratação visa garantir um serviço funerário digno para as famílias em vulnerabilidade, contribuindo para o cumprimento das políticas de assistência social do município, com foco na economicidade e na eficiência dos recursos públicos.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Fundamentação: Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização; (inciso X do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso XI da Portaria Municipal nº 31/2023).

Não há providências prévias a serem adotadas antes da celebração do contrato.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES



MUNICÍPIO DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de Abril, nº 19, Centro - São Geraldo - CEP 36.530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471



Fundamentação: Contratações correlatas e/ou interdependentes. (inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VIII da Portaria Municipal nº 31/2023).

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

Fundamentação: Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável. (inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento. (Art. 7º, inciso XII da Portaria Municipal nº 31/2023). Os serviços funerários, conforme contratados, não devem gerar impactos ambientais significativos.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina. (inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação. (Art. 7º, inciso XIII da Portaria Municipal nº 31/2023)

A contratação é adequada e viável para atender às necessidades sociais do município, garantindo um serviço funerário digno e em conformidade com as políticas de assistência social.

São Geraldo/MG, 25 de setembro de 2024.

Josmar Furtado de Campos
Planejamento de Compras da Assistência Social