

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Data	Descrição	Autor
31/07/2024	Elaboração do ETP	Ordenador de Despesa

1. Unidade Requisitante

Órgão:	Secretaria Municipal do Trabalho, Habitação e Assistência Social		
Titular:	Deys Danniely de Lima Oliveira		
Cargo:	Secretário Municipal	E-mail	semthasportalegre@hotmail.com
Matrícula:	579	Telefone	(84) 3377-2196

2. Descrição da Necessidade

O presente Estudo Técnico Preliminar visa solucionar a necessidade de garantir a prestação de serviços funerários destinados a atender as famílias em situação de vulnerabilidade social, abrangendo os atendimentos necessários às demandas do Fundo Municipal de Assistência Social. Tendo em vista que este serviço é essencial para garantir um sepultamento digno à população em condição de fragilidade financeira, sua continuidade e disponibilidade são fundamentais para o adequado funcionamento das políticas públicas de assistência social prestadas pelo município..

Esse estudo tem como objetivo principal fornecer informações técnicas essenciais para embasar a tomada de decisão sobre a necessidade das aquisições mencionadas anteriormente.

Conforme centralizado no Documento de Formalização de Demanda, a Secretaria Municipal do Trabalho, Habitação e Assistência Social enfrenta desafios na garantia da prestação de serviços essenciais à população, especialmente no que se refere ao atendimento de famílias em situação de vulnerabilidade social. Entre esses serviços, destacam-se os funerários, uma necessidade básica e de extrema importância. Em momentos de falecimento, muitas famílias de baixa renda enfrentam dificuldades em arcar com os custos de um funeral digno, o que agrava o sofrimento e gera impactos sociais negativos, comprometendo a dignidade das pessoas e afetando a comunidade.

Diante disso, a contratação de serviços funerários destinados a atender as demandas dessa secretaria, por um período de 12 meses, se torna essencial para garantir que as famílias em situação de vulnerabilidade, que não possuem condições financeiras para custear um sepultamento, possam contar com o amparo do poder público. Esta medida está em conformidade com o princípio da dignidade da pessoa humana, previsto na Constituição Federal, assegurando que os direitos fundamentais sejam respeitados, mesmo em momentos tão delicados como o luto.

A prestação de serviços funerários adequada, durante um período de 12 meses, permitirá ao município planejar e executar essas ações de forma contínua, evitando interrupções e garantindo que as famílias vulneráveis possam contar com o apoio necessário em qualquer eventualidade. Assim, a contratação justifica-se pela necessidade de atender ao interesse público, promovendo o bem-estar da população mais carente e cumprindo o dever do município de oferecer assistência social responsável e eficaz, assegurando um sepultamento digno aos que não podem arcar com as despesas funerárias.

A elaboração do estudo técnico preliminar constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação (planejamento preliminar) e tem como objetivo assegurar a viabilidade técnica da contratação e embasar o Termo de Referência.

3. Equipe de Planejamento

Integrante Requisitante	
Nome:	Deys Danniely de Lima Oliveira
Cargo:	Secretária Municipal
Sector:	Secretaria Municipal do Trabalho, Habitação e Assistência Social



Matrícula:	579	E-mail:	semthasportalegre@hotmail.com
Integrante Administrativo			
Nome:	José Alan da Silva Fernandes		
Cargo:	Diretor de Planejamento		
Setor:	Secretaria Municipal de Administração e Recursos Humanos		
Matrícula:	587	E-mail:	fernandesalanj@gmail.com
Integrante Técnico			
Nome:	Francisca Ana Paula de Lucena		
Cargo:			
Setor:	Secretaria Municipal do Trabalho, Habitação e Assistência Social		
Matrícula:	600	E-mail:	semthasportalegre@hotmail.com

4. Justificativa da necessidade da contratação

A cidade de Portalegre/RN, como muitas outras pequenas cidades do Brasil, enfrenta desafios na garantia da prestação de serviços essenciais à população, especialmente no que se refere ao atendimento de famílias em situação de vulnerabilidade social. Entre esses serviços, destacam-se os funerários, uma necessidade básica e de extrema importância. Em momentos de falecimento, muitas famílias de baixa renda enfrentam dificuldades em arcar com os custos de um funeral digno, o que agrava o sofrimento e gera impactos sociais negativos, comprometendo a dignidade das pessoas e afetando a comunidade.

Diante disso, a contratação de serviços funerários destinados a atender as demandas dessa secretaria, por um período de 12 meses, se torna essencial para garantir que as famílias em situação de vulnerabilidade, que não possuem condições financeiras para custear um sepultamento, possam contar com o amparo do poder público. Esta medida está em conformidade com o princípio da dignidade da pessoa humana, previsto na Constituição Federal, assegurando que os direitos fundamentais sejam respeitados, mesmo em momentos tão delicados como o luto.

A prestação de serviços funerários adequada, durante um período de 12 meses, permitirá ao município planejar e executar essas ações de forma contínua, evitando interrupções e garantindo que as famílias vulneráveis possam contar com o apoio necessário em qualquer eventualidade. Assim, a contratação justifica-se pela necessidade de atender ao interesse público, promovendo o bem-estar da população mais carente e cumprindo o dever do município de oferecer assistência social responsável e eficaz, assegurando um sepultamento digno aos que não podem arcar com as despesas funerárias.

5. Alinhamento entre a contratação e o planejamento

A Prefeitura do Município de Portalegre/RN ainda não elaborou o Plano de Contratações Anual, haja vista a sua não obrigatoriedade, conforme disposto no inc. VII, do art. 12, da Lei 14.133/2021.

O instrumento de planejamento que vincula a gestão é a Lei Orçamentária. No caso, a demanda se encontra alinhada com a LOA.

6. Levantamento de mercado

Durante a criação deste Estudo Técnico Preliminar, foram realizadas consultas para análise das alternativas possíveis, visando levantar a capacidade de o mercado atender as demandas apresentadas por esta Administração.

Entre elas, foi analisado de acordo com a realidade e o contexto, a Contratação de Fornecedores e Parceria com Cooperativas Funerárias, e analisando esses modelos dispostos, observou-se que há 2 (duas) modelagens predominantes, que tecnicamente são possíveis para se atender à necessidade da Administração, conforme detalhado na planilha abaixo

Item	Modelo de Solução	Vantagens	Desvantagens
1	Contratação de Fornecedores	<p>a) Vantagens: Selecionar fornecedores que oferecem o menor valor, que pode resultar em economias significativas para o município, permitindo que os recursos públicos sejam melhor utilizados;</p> <p>b) O processo de licitação pública promove a transparência, garantindo que o contrato seja concedido de maneira justa e imparcial. Empresas concorrentes têm a oportunidade de oferecer suas propostas, o que pode resultar em serviços de melhor qualidade ou preços mais competitivos;</p> <p>c) A licitação permite que diversas empresas, incluindo tanto locais quanto de outras regiões, participem do processo. Isso aumenta as chances de encontrar uma empresa que ofereça exatamente o que é necessário, com um bom equilíbrio entre custo e qualidade;</p>	<p>a) Desvantagens: Dependendo do fornecedor selecionado, pode haver risco de interrupção no fornecimento caso ocorra algum problema com a empresa contratada.</p> <p>b) necessária mais cautela na seleção da empresa, de forma a garantir a contratação de empresa que além de possuir estabelecimento com estrutura compatível com a demanda.</p>
2	Parceria com Cooperativas Funerárias	<p>a) Vantagens: Cooperativas funerárias geralmente oferecem serviços a custos mais acessíveis, já que o modelo cooperativo visa a redução de custos operacionais e a divisão justa dos lucros entre os membros. Isso pode resultar em economia para a Secretaria.</p>	<p>a) Desvantagens: Cooperativas, especialmente as menores, podem ter limitações em termos de capacidade de atendimento, infraestrutura e recursos, o que pode ser um problema se a demanda for alta ou se forem necessários serviços especializados.</p> <p>b) As cooperativas podem não oferecer a mesma gama de serviços que empresas maiores, como transporte de longa distância ou serviços de embalsamamento especializado, o que pode ser uma limitação dependendo das necessidades da Secretaria.</p>

A solução 1 (um) consiste em uma modalidade de contratação amplamente utilizada pela Administração Pública, conforme verificado em consultas à órgãos municipais. A solução 1 também é a atualmente utilizada no âmbito do Município de Portalegre/RN para a aquisição desses medicamentos.

A solução 2 (dois) demonstra uma fórmula interessante de aquisição, mas fica claro que o modelo se faz necessário apenas se for dependente do funcionamento amplamente correto de um Consórcio, bem como da dependência exclusiva do Consórcio e de todo o seu processo, especificamente se tornando complexa, sem a clareza



de informação sobre a distribuição de medicamentos dessa classe, o que faria do modelo uma solução viável e economicamente mais vantajosa.

ESCOLHA DA SOLUÇÃO: Diante da análise das 2 (duas) alternativas, a equipe de planejamento opina pela contratação nos moldes do Modelo de Solução 1, indicada na tabela acima, pois para o atendimento das necessidades da Prefeitura Municipal de Portalegre/RN.

A contratação deverá ser realizada pelo critério de julgamento do menor preço por item, por meio da modalidade Pregão, sob a forma eletrônica.

7. Resultados pretendidos com a contratação

A realização de uma licitação para a Prestação de Serviços Funerários destinados a atender as demandas da Secretaria Municipal do Trabalho, Habitação e Assistência Social por um período de 12 meses visa garantir a economicidade e o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis. A escolha pelo processo licitatório baseia-se na necessidade de promover a transparência e a competitividade, permitindo que diversas empresas do setor funerário apresentem suas propostas, resultando em uma seleção mais justa e vantajosa para o município.

Em termos de economicidade, a licitação possibilita a obtenção de propostas com preços competitivos, o que é essencial para a otimização dos recursos financeiros. Ao abrir a concorrência para diferentes empresas, o município pode assegurar que os serviços funerários sejam contratados pelo menor preço possível, sem comprometer a qualidade. Essa prática evita gastos excessivos e garante que o orçamento destinado a esses serviços seja utilizado de forma responsável e eficiente, permitindo que os recursos economizados sejam redirecionados para outras áreas prioritárias da Secretaria.

Além disso, a licitação permite uma melhor utilização dos recursos humanos da Secretaria. Ao definir claramente os requisitos e critérios no edital, a Secretaria pode garantir que a empresa contratada possua a capacidade técnica e a infraestrutura necessária para atender às demandas de forma eficaz. Isso reduz a necessidade de intervenção direta por parte dos funcionários da Secretaria, que podem concentrar seus esforços em outras atividades estratégicas, como o planejamento e a coordenação dos serviços sociais oferecidos à população.

No que se refere aos recursos materiais, a empresa vencedora da licitação será responsável por fornecer todos os materiais necessários para a execução dos serviços funerários, como urnas, veículos de transporte e outros insumos. Isso alivia a Secretaria da necessidade de gerenciar esses recursos diretamente, garantindo que eles sejam sempre de alta qualidade e disponibilizados conforme necessário. O controle sobre a qualidade e a adequação dos materiais utilizados fica a cargo da empresa contratada, que, conforme estipulado no contrato, deve cumprir com todos os padrões exigidos.

Por fim, a licitação também contribui para um uso mais eficiente dos recursos financeiros. A análise das propostas, que deve considerar não apenas o preço, mas também a qualidade dos serviços e a capacidade de atendimento da empresa, garante que o município faça um investimento seguro e bem planejado. Essa abordagem reduz o risco de gastos imprevistos ou de contratações adicionais ao longo do período contratual, assegurando que o valor desembolsado esteja em conformidade com os serviços efetivamente prestados.

Em resumo, a escolha pela realização de uma licitação para a Prestação de Serviços Funerários oferece uma série de vantagens em termos de economicidade e aproveitamento dos recursos disponíveis. Através desse processo, a Secretaria Municipal do Trabalho, Habitação e Assistência Social consegue garantir serviços de qualidade, a um custo adequado, enquanto otimiza a utilização de seus recursos humanos, materiais e financeiros. Dessa forma, o município

pode continuar a prestar assistência social de maneira eficaz e sustentável, atendendo às necessidades da população com dignidade e respeito.

8. Requisitos da contratação

Para assegurar a contratação de uma empresa qualificada para a Prestação de Serviços Funerários destinados a atender as demandas da Secretaria Municipal do Trabalho, Habitação e Assistência Social por um período de 12 meses, é essencial que o processo licitatório estabeleça requisitos claros e rigorosos. Esses requisitos são fundamentais para garantir que a empresa contratada possua a capacidade técnica, financeira e operacional necessária para fornecer serviços de qualidade, em conformidade com as necessidades da Secretaria e as normas legais aplicáveis.

Primeiramente, a empresa licitante deve comprovar uma experiência na prestação de serviços funerários, demonstrando um histórico consistente de atendimentos realizados para órgãos públicos ou privados de porte semelhante ao da Secretaria Municipal. É imprescindível que a empresa apresente um portfólio detalhado dos serviços oferecidos, incluindo a preparação do corpo, fornecimento de urnas funerárias, realização de velórios, transporte fúnebre, sepultamento, cremação (quando aplicável), e serviços adicionais como apoio emocional e religioso às famílias. Além disso, a empresa deve garantir que seus funcionários sejam devidamente treinados e capacitados para a execução dos serviços funerários, com certificações e qualificações apropriadas.

A empresa também deve possuir uma infraestrutura adequada, incluindo veículo(s) em bom estado de conservação, com carros fúnebres devidamente registrados e licenciados, que assegurem o transporte do corpo com dignidade e segurança. Suas instalações devem ser apropriadas para a preparação dos corpos, contando com equipamentos que atendam às normas sanitárias e ambientais vigentes. Além disso, é essencial que a empresa garanta o fornecimento de urnas funerárias de diferentes padrões, desde modelos simples até os mais sofisticados, conforme a demanda da Secretaria e as especificações dos familiares.

Outro requisito crucial é a qualidade do serviço prestado. A empresa deve oferecer atendimento contínuo, disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana, para garantir que os serviços funerários possam ser realizados a qualquer momento, conforme a necessidade. Além disso, a empresa deve apresentar certificações de qualidade, como, por exemplo, ISO 9001 ou equivalente, que comprovem o compromisso com a excelência no atendimento e na prestação dos serviços. A conformidade legal também é imprescindível, e a empresa deve estar em conformidade com todas as legislações municipais, estaduais e federais, se for o caso, aplicáveis à prestação de serviços funerários, incluindo as licenças sanitárias e ambientais necessárias.

No que se refere à capacidade financeira, a empresa deve demonstrar boa saúde financeira, comprovando sua capacidade de executar o contrato sem comprometer a qualidade dos serviços. Também deve estar em situação regular com o Fisco, apresentando Certidões Negativas de Débitos relativas a tributos federais, estaduais e municipais, além de regularidade perante o FGTS e a Seguridade Social.

A responsabilidade social e ambiental também deve ser considerada. A empresa deve adotar práticas de sustentabilidade em suas operações, como o uso de materiais ecologicamente corretos, procedimentos de descarte de resíduos de acordo com a legislação ambiental, e a implementação de ações que visem à redução de impactos ambientais. Além disso, a empresa deve apresentar iniciativas de responsabilidade social, demonstrando envolvimento em projetos comunitários, apoio a causas sociais e ações que beneficiem a comunidade local.

Por fim, a empresa deve oferecer garantias de execução dos serviços conforme os termos contratados, incluindo um plano de contingência em caso de falhas ou emergências, se for necessário, e manter um seguro de responsabilidade civil que cubra possíveis danos ou prejuízos causados durante a prestação dos serviços, garantindo a proteção da Secretaria e dos usuários, se for necessário. A proposta de preço apresentada pela empresa deve ser

detalhada, especificando os custos para cada tipo de serviço funerário oferecido, com condições de pagamento claras e transparentes, permitindo flexibilidade para atender a diferentes demandas e condições financeiras das famílias atendidas, sem comprometer a qualidade dos serviços.

Esses requisitos são essenciais para assegurar que a empresa vencedora da licitação esteja plenamente capacitada para prestar serviços funerários com dignidade, respeito e qualidade, ao mesmo tempo em que garante a eficiência e a economicidade no uso dos recursos públicos.

Não será permitida a subcontratação do objeto.

9. Estimativa das quantidades a serem contratadas

A demanda foi estimada após estudo detalhado, realizado pela equipe de planejamento da contratação, de acordo com a quantidade demandada, bem como terá por base a série histórica de consumo, em especial a demanda estabelecida nos seguintes procedimentos mais recentes:

Pregão Presencial nº 011/2022 e Pregão Presencial nº 006/2023.

Primeiramente, foi realizado o Levantamento de informações requisitadas referente ao valor global estimado nesses últimos procedimentos.

PREGÃO PRESENCIAL Nº 011/2022:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QNT
01	URNA FUNERÁRIA ADULTO: Confeccionada em madeira de pinus com 18mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 06 alças articuladas tipo parreira; dimensões: largura parte inferior ombro 58cm, largura parte superior ombro 64cm, comprimento parte inferior 1,90m, na parte superior 1,96m, altura 22cm; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo, cortejo fúnebre.	UND	80
02	URNA FUNERÁRIA INFANTIL: Confeccionada em madeira de pinus com 18 mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 04 alças articuladas tipo parreira; dimensões: largura parte inferior ombro 43cm, largura parte superior ombro 46cm, comprimento parte inferior 1,40m, na parte superior 1,46m, altura 20cm; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo, cortejo fúnebre.	UND	05
03	URNA FUNERÁRIA ADULTO: Confeccionada em madeira de pinus com 18mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 06 alças articuladas tipo parreira; dimensões compatíveis com comprimento de 2,10m, capacidade de 120 a 150 kg; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo	UND	05



	paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo e cortejo fúnebre.		
04	SERVIÇO DE TANATOPRAXIA nos casos em que houver necessidade de permanência do corpo em velório por um tempo maior. (casos excepcionais)	UND	05
05	TRANSLADO FÚNEBRE OCORRIDO FORA DO MUNICÍPIO, COM TRAJETO A SER DEFINIDO NO MOMENTO DO SERVIÇO.	KM	6.000

PREGÃO PRESENCIAL Nº 006/2023:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QNT
01	URNA FUNERÁRIA ADULTO: Confeccionada em madeira de pinus com 18mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 06 alças articuladas tipo parreira; dimensões: largura parte inferior ombro 58cm, largura parte superior ombro 64cm, comprimento parte inferior 1,90m, na parte superior 1,96m, altura 22cm; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo, cortejo fúnebre.	UND	80
02	URNA FUNERÁRIA INFANTIL: Confeccionada em madeira de pinus com 18 mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 04 alças articuladas tipo parreira; dimensões: largura parte inferior ombro 43cm, largura parte superior ombro 46cm, comprimento parte inferior 1,40m, na parte superior 1,46m, altura 20cm; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo, cortejo fúnebre.	UND	05
03	URNA FUNERÁRIA ADULTO: Confeccionada em madeira de pinus com 18mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 06 alças articuladas tipo parreira; dimensões compatíveis com comprimento de 2,10m, capacidade de 120 a 150 kg; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo e cortejo fúnebre.	UND	05
04	SERVIÇO DE TANATOPRAXIA nos casos em que houver necessidade de permanência do corpo em velório por um tempo maior. (casos excepcionais)	UND	05
05	TRANSLADO FÚNEBRE OCORRIDO FORA DO MUNICÍPIO, COM TRAJETO A SER DEFINIDO NO MOMENTO DO SERVIÇO.	KM	6.000

Em todos esses processos, de acordo com as quantidades estimadas para aquisição e prestação dos respectivos serviços, os saldos se tornaram insuficientes.

Portanto, para justificar os valores estipulados pela secretaria para a nova licitação de medicamentos, é importante basear-se em uma análise clara e fundamentada dos aumentos graduais nos valores estimados das licitações anteriores, além de considerar fatores externos que possam influenciar os custos dos medicamentos.

Justificativa para o Aumento das Quantidades na Licitação de 2024:

Nos anos de 2022 e 2023, foram licitadas as seguintes quantidades:

Item 01: Quantidade: 80 unidades
Item 02: Quantidade: 05 unidades
Item 03: Quantidade: 05 unidades
Item 04: Quantidade: 05 unidades
Item 05: Quantidade: 6.000

Para 2024, houve um aumento significativo nas quantidades dos itens a serem licitados:

Item 01: Quantidade: 100 unidades
Item 02: Quantidade: 10 unidades
Item 03: Quantidade: 08 unidades
Item 04: Quantidade: 05 unidades
Item 05: Quantidade: 8.000

1. Crescimento da Demanda pelos Serviços

A principal justificativa para o aumento das quantidades licitadas em 2024 é o crescimento da demanda pelos serviços oferecidos pela Secretaria Municipal do Trabalho, Habitação e Assistência Social. Ao longo dos últimos anos, houve um aumento no número de atendimentos realizados, o que requer um estoque maior de itens para assegurar que os serviços possam ser prestados de forma contínua e eficiente, sem interrupções.

2. Aumento da População e Ampliação dos Serviços

O aumento populacional do município, bem como a expansão dos serviços oferecidos pela Secretaria, também justifica a necessidade de mais itens. Com mais pessoas sendo atendidas, especialmente em áreas mais distantes ou vulneráveis, é necessário um maior volume de insumos para garantir que todos sejam devidamente assistidos.

3. Adequação ao Crescimento dos Custos e Previsão de Necessidades Futuras

Outro fator relevante é a adequação ao crescimento dos custos e a previsão de necessidades futuras. A inflação e o aumento dos preços dos insumos exigem uma maior quantidade de materiais para garantir que os serviços sejam prestados de maneira eficiente ao longo de todo o período contratado.

4. Otimização dos Recursos e Melhoria da Eficiência

A ampliação das quantidades licitadas também está alinhada com a estratégia de otimização dos recursos e melhoria da eficiência operacional. Ao adquirir mais unidades dos itens necessários, a Secretaria pode beneficiar-se de economias de escala, reduzindo o custo unitário e garantindo um melhor aproveitamento dos recursos disponíveis. Isso contribui para uma gestão mais eficaz e econômica dos insumos, refletindo positivamente na qualidade dos serviços prestados à população.

5. Prevenção de Eventuais Escassez e Garantia de Contingência

O aumento das quantidades também serve como medida preventiva para evitar eventuais escassez de materiais essenciais, que poderiam comprometer a prestação dos serviços. Ter um estoque maior permite uma margem de segurança e contingência, especialmente em situações de emergência ou aumento inesperado da demanda.

Em conclusão, o aumento das quantidades licitadas para 2024 é uma resposta estratégica e necessária ao crescimento da demanda pelos serviços, à expansão populacional, à elevação dos custos, e à necessidade de garantir a continuidade e a qualidade dos serviços prestados. Essas medidas asseguram que a Secretaria Municipal do Trabalho, Habitação e Assistência Social esteja devidamente equipada para enfrentar os desafios do próximo ano, prestando atendimento adequado e eficiente a todos os cidadãos.

Com base na análise dos aumentos gradativos nas licitações anteriores e na consideração dos fatores econômicos e de mercado, os novos valores estimados para a licitação são justificáveis. A secretaria fez uma projeção conservadora que reflete um aumento coerente com as tendências observadas, ao mesmo tempo em que leva em conta possíveis estabilizações nos preços dos medicamentos.

Por fim, fica consolidada em tabela a seguir os quantitativos para 2024:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QNT
01	URNA FUNERÁRIA ADULTO: Confeccionada em madeira de pinus com 18mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 06 alças articuladas tipo parreira; dimensões: largura parte inferior ombro 58cm, largura parte superior ombro 64cm, comprimento parte inferior 1,90m, na parte superior 1,96m, altura 22cm; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo, cortejo fúnebre.	UND	100
02	URNA FUNERÁRIA INFANTIL: Confeccionada em madeira de pinus com 18 mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 04 alças articuladas tipo parreira; dimensões: largura parte inferior ombro 43cm, largura parte superior ombro 46cm, comprimento parte inferior 1,40m, na parte superior 1,46m, altura 20cm; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo, cortejo fúnebre.	UND	10
03	URNA FUNERÁRIA ADULTO: Confeccionada em madeira de pinus com 18mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 06 alças articuladas tipo parreira; dimensões compatíveis com comprimento de 2,10m, capacidade de 120 a 150 kg; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo e cortejo fúnebre.	UND	08
04	SERVIÇO DE TANATOPRAXIA nos casos em que houver necessidade de permanência do corpo em velório por um tempo maior. (casos excepcionais)	UND	05
05	TRANSLADO FÚNEBRE OCORRIDO FORA DO MUNICÍPIO, COM TRAJETO A SER DEFINIDO NO MOMENTO DO SERVIÇO.	KM	8.000

11. Providências a serem adotadas previamente à celebração do contrato

Não se verifica a necessidade de providências específicas a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, nem quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização.

12. Estimativa do valor da contratação

Convém esclarecer que, para fins de estimativa de valores estimados, levou-se em consideração registros de homologações consultas de contratações similares de outros órgãos públicos e de licitações recentes, sendo estes:

- **URNA FUNERÁRIA ADULTO:** Confeccionada em madeira de pinus com 18mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 06 alças articuladas tipo parreira; dimensões: largura parte inferior ombro 58cm, largura parte superior ombro 64cm, comprimento parte inferior 1,90m, na parte superior 1,96m, altura 22cm; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo, cortejo fúnebre:

Pregão Eletrônico	Município	Homologação – Valor	Link de Acesso ao Processo
012/2024	Jardim de Piranhas/RN	3.299,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-jardim-de-piranhas-1499/rpe-12-2024-2024-301892
051/2023	Lajes/RN	1.790,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-lajes-1565/rpe-0051-2023-2024-276755

Itens fornecidos em ordem: 1.790,00 e 3.299,00.

Há 2 números no conjunto, que é um número par. Portanto, a mediana é a média dos dois valores do meio (1º e 2º da listagem).

Os dois valores do meio são 1.790,00 e 3.299,00.

Mediana: $1.790,00 + 3.299,00 = 5.089,00 / 2 = 2.544,50$.

A mediana é: 2.544,50.

- **URNA FUNERÁRIA INFANTIL:** Confeccionada em madeira de pinus com 18 mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 04 alças articuladas tipo parreira; dimensões: largura parte inferior ombro 43cm, largura parte superior ombro 46cm, comprimento parte inferior 1,40m, na parte superior 1,46m, altura 20cm; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo, cortejo fúnebre:

Pregão Eletrônico/Dispensa Eletrônica	Município	Homologação – Valor	Link de Acesso ao Processo
036-021/2024	Coronel João Pessoa/RN	1.615,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-coronel-joao-pessoa-2334/de-036-021-2024-2024-322803
012/2024	Jardim de Piranhas/RN	899,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-jardim-de-piranhas-1499/rpe-12-2024-2024-301892
003/2024	Galinhos/RN	1.100,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-galinhos-1101/rpe-003-2024-2024-284255
051/2023	Lajes/RN	1.900,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-lajes-1565/rpe-0051-2023-2024-276755

Itens fornecidos em ordem: 899,00, 1.100,00, 1.615,00 e 1.900,00.

Há 4 números no conjunto, que é um número par. Portanto, a mediana é a média dos dois valores do meio (2º e 3º da listagem).

Os dois valores do meio são 1.100,00 e 1.615,00.

Mediana: $1.100,00 + 1.615,00 = 2.715,00 / 2 = 1.357,50$.

A mediana é **1.357,50**.

- **URNA FUNERÁRIA ADULTO:** Confeccionada em madeira de pinus com 18mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 06 alças articuladas tipo parreira; dimensões compatíveis com comprimento de 2,10m, capacidade de 120 a 150 kg; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo e cortejo fúnebre:

Pregão Eletrônico	Município	Homologação – Valor	Link de Acesso ao Processo
012/2024	Jardim de Piranhas/RN	3.539,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-jardim-de-piranhas-1499/rpe-12-2024-2024-301892
051/2023	Lajes/RN	2.090,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-lajes-1565/rpe-0051-2023-2024-276755
005/2024	Bento Fernandes/RN	2.300,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-bento-fernandes-1494/rpe-005-2024-2024-279586

Valores fornecidos em ordem: 2.090,00, 2.300,00 e 3.539,00.

Há 3 números no conjunto, que é um número ímpar. Portanto, a mediana é o valor do meio (o 2º número da lista ordenada).

O valor do meio é: 2.300,00.

A mediana é **2.300,00**.

- **SERVIÇO DE TANATOPRAXIA** nos casos em que houver necessidade de permanência do corpo em velório por um tempo maior. (casos excepcionais):

Pregão Eletrônico/Dispensa Eletrônica	Município	Homologação – Valor	Link de Acesso ao Processo
036-021/2024	Coronel João Pessoa/RN	992,78	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-coronel-joao-pessoa-2334/de-036-021-2024-2024-322803
003/2024	Galinhas/RN	800,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-galinhas-1101/rpe-003-2024-2024-284255

Itens fornecidos em ordem: 992,78 e 800,00.

Há 2 números no conjunto, que é um número par. Portanto, a mediana é a média dos dois valores do meio (1º e 2º da listagem).

Os dois valores do meio são 992,78 e 800,00.
Mediana: $992,78 + 800,00 = 1.792,78 / 2 = 896,39$.

A mediana é **896,39**.

- **TRANSLADO FÚNEBRE OCORRIDO FORA DO MUNICÍPIO, COM TRAJETO A SER DEFINIDO NO MOMENTO DO SERVIÇO:**

Pregão Eletrônico	Município	Homologação – Valor	Link de Acesso ao Processo
012/2024	Jardim de Piranhas/RN	6,79	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-jardim-de-piranhas-1499/rpe-12-2024-2024-301892
051/2023	Lajes/RN	4,31	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-lajes-1565/rpe-0051-2023-2024-276755
005/2024	Bento Fernandes/RN	4,00	https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rn/prefeitura-municipal-de-bento-fernandes-1494/rpe-005-2024-2024-279586

Valores fornecidos em ordem: 4,00, 4,31 e 6,79.

Há 3 números no conjunto, que é um número ímpar. Portanto, a mediana é o valor do meio (o 2º número da lista ordenada).

O valor do meio é: 4,31.

A mediana é **4,31**.

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário da Mediana	Valor Total
1	URNA FUNERÁRIA ADULTO: Confeccionada em madeira de pinus com 18mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 06 alças articuladas tipo parreira; dimensões: largura parte inferior ombro 58cm, largura parte superior ombro 64cm, comprimento parte inferior 1,90m, na parte superior 1,96m, altura 22cm; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo, cortejo fúnebre.	UND	100	R\$ 2.544,50	R\$ 254.450,00
2	URNA FUNERÁRIA INFANTIL: Confeccionada em madeira de pinus com 18 mm de espessura; forro interior em tecido TNT,	UND	10	R\$ 1.357,50	R\$ 13.575,00



	acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 04 alças articuladas tipo parreira; dimensões: largura parte inferior ombro 43cm, largura parte superior ombro 46cm, comprimento parte inferior 1,40m, na parte superior 1,46m, altura 20cm; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo, cortejo fúnebre.				
3	URNA FUNERÁRIA ADULTO: Confeccionada em madeira de pinus com 18mm de espessura; forro interior em tecido TNT, acabamento em verniz de alto brilho; tampa com 04 chavetas; com 06 alças articuladas tipo parreira; dimensões compatíveis com comprimento de 2,10m, capacidade de 120 a 150 kg; padrão popular; modelo sextavado. Incluindo paramentação, ornamentação da urna funerária, assepsia e preparação do corpo e cortejo fúnebre.	UND	08	R\$ 2.300,00	R\$ 18.400,00
4	SERVIÇO DE TANATOPRAXIA nos casos em que houver necessidade de permanência do corpo em velório por um tempo maior. (casos excepcionais)	UND	08	R\$ 896,39	R\$ 7.171,12
5	TRASLADO FÚNEBRE OCORRIDO FORA DO MUNICÍPIO, COM TRAJETO A SER DEFINIDO NO MOMENTO DO SERVIÇO.	KM	8.000	R\$ 4,31	R\$ 34.480,00

O valor estimado preliminarmente para a contratação, para os fins do art. 18, § 1º, VI, da Lei nº 14.133/2021 será de R\$ 328.076,12 (trezentos e vinte oito mil, setenta e seis reais e doze centavos), juntamente com o percentual de desconto mínimo sobre os itens registrados acima.

Constará em anexo próprio, e será detalhada no próximo artefato de planejamento, a saber, o Termo de Referência, em que se elaborará orçamento estimativo consolidado nos termos do art. 23 da Lei nº 14.133/2021.

13. Justificativa para o parcelamento ou não da solução

A licitação será realizada por itens, que também será utilizado como respectivo critério de adjudicação. Essa modelagem estimula a competitividade e, assim, induz uma contratação mais vantajosa para a Administração.

14. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atingido.

15. Descrição dos possíveis impactos ambientais e medidas mitigadoras

- Contaminação do Solo e da Água: Sepultamentos tradicionais em cemitérios podem gerar riscos de contaminação do solo e das águas subterrâneas por meio da decomposição dos corpos e o uso de produtos químicos durante o embalsamamento. Isso ocorre especialmente em cemitérios localizados em áreas com sistemas de drenagem inadequados ou próximos a lençóis freáticos.
- Geração de Resíduos Sólidos: O processo funerário gera resíduos, como flores, materiais decorativos, restos de caixões e itens utilizados na preparação dos corpos, que podem acumular-se em cemitérios e necessitar de uma gestão adequada para evitar a poluição.
- Uso de Materiais Não-Biodegradáveis: Caixões, materiais de ornamentação e roupas funerárias feitas de materiais sintéticos ou não-biodegradáveis podem demorar muitos anos para se decompor, aumentando o volume de resíduos acumulados no solo.
- Acesso Limitado a Serviços Funerários: A falta de acesso adequado a serviços funerários dignos para populações vulneráveis pode gerar desigualdades sociais, excluindo uma parcela da população de um tratamento humanizado e respeitoso em momentos de luto.
- Dignidade Humana e Conforto Psicológico: A oferta adequada de serviços funerários impacta positivamente a dignidade humana, proporcionando às famílias em situação de vulnerabilidade social um sepultamento respeitoso e evitando a estigmatização ou o sofrimento adicional por falta de condições financeiras para arcar com o processo funerário.

Para essa contratação é fundamental adotar medidas mitigadoras que minimizem os impactos ambientais e promovam a sustentabilidade. Uma das principais iniciativas é o uso de equipamentos e veículos com baixo consumo de energia, priorizando aqueles que possuem certificações de eficiência energética, se possível, contribuindo para a redução do consumo energético.

Além disso, é essencial implementar uma gestão eficiente de resíduos por meio da coleta seletiva e reciclagem dos materiais gerados durante a prestação dos serviços, como insumos utilizados na preparação dos corpos, flores e embalagens, quando possível.

A capacitação dos funcionários é crucial para o sucesso dessas medidas, devendo ser promovidos treinamentos sobre práticas sustentáveis e campanhas de conscientização sobre o uso eficiente dos recursos e a importância da sustentabilidade.

O acompanhamento contínuo dessas ações é essencial, com a implementação de um sistema de monitoramento do consumo de energia, água e materiais, possibilitando a identificação de oportunidades de redução de desperdício e a melhoria contínua das práticas adotadas. A realização de avaliações periódicas do impacto ambiental das atividades permitirá ajustes necessários para minimizar os efeitos negativos, garantindo que os serviços sejam prestados de maneira sustentável e com responsabilidade social e ambiental.

16. Conclusão



Em atenção ao inciso XIII, § 1, do art. 18, da Lei nº 14.133/2021, a Equipe de Planejamento signatária posiciona-se conclusivamente pela **adequação** da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

Portalegre/RN, 31 de julho de 2024.

Deys Danniely de Lima Oliveira
Integrante Requisitante
Secretário Municipal
Matrícula nº 579

Francisca Ana Paula de Lucena
Integrante Técnico
Matrícula nº 600

José Alan da Silva Fernandes
Integrante Administrativo
Diretor de Planejamento
Matrícula nº 587