



1. INTRODUÇÃO

O presente estudo técnico tem por finalidade embasar a decisão de iniciar um processo para AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES PARA UTILIZAÇÃO EM ESPAÇOS PÚBLICOS, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU. A elaboração desse estudo busca atender às demandas operacionais de forma eficiente, garantindo a eficiência na execução dos serviços à população e proporcionando economicidade aos recursos públicos.

1.1. ÁREA REQUISITANTE

ÁREA REQUISITANTE	RESPONSÁVEL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	FRANCISCO VALBERLANIO MARTINS

2. NECESSIDADES ADMINISTRATIVAS

A Secretaria de Infraestrutura deste Município, já realizou anteriormente licitação para a aquisição de itens de mesmo objeto. No entanto, devido à natureza dinâmica e complexa das demandas de infraestrutura, surgiu a necessidade de novas aquisições de itens semelhantes. Essa nova necessidade não foi prevista na licitação anterior, pois houve um crescimento nas demandas de serviços de infraestrutura, decorrente de fatores imprevisíveis não antecipadas. Considerando a impossibilidade de prever com exatidão todas as necessidades futuras, justifica-se a realização de uma nova licitação para aquisição dos itens mencionados, visando atender de forma adequada e contínua as demandas da infraestrutura municipal. Entre as necessidades estão:

2.1. Eficiência na Manutenção de Áreas Verdes

A aquisição de roçadeiras com motor a gasolina é essencial para garantir a eficiência na manutenção das áreas verdes do município de Senador Pompeu. Esses equipamentos permitem o corte rápido e eficaz de grama e vegetação em espaços públicos, facilitando o trabalho dos profissionais responsáveis pela manutenção e conservação dos parques, jardins, praças e demais áreas verdes.

2.2. Versatilidade e Desempenho

As roçadeiras com motor a gasolina oferecem maior versatilidade e desempenho em comparação com outros tipos de equipamentos de corte. Elas são capazes de operar em terrenos irregulares, áreas de difícil acesso e com vegetação densa, proporcionando um corte uniforme e de alta qualidade. Isso é particularmente importante para manter a estética e a funcionalidade dos espaços públicos.

2.3. Durabilidade e Resistência

Os motores a gasolina são conhecidos por sua durabilidade e resistência, características fundamentais para o uso intensivo e frequente nas atividades de manutenção de áreas verdes. Esses equipamentos possuem vida útil prolongada e são capazes de suportar condições adversas de trabalho, o que justifica o investimento em sua aquisição.



FI 23
RUBRICA m
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

2.4. Redução de Custos a Longo Prazo

A aquisição de roçadeiras com motor a gasolina contribui para a redução de custos a longo prazo. A eficiência e durabilidade desses equipamentos resultam em menor necessidade de reparos e substituições frequentes. Além disso, a rapidez no corte e na manutenção das áreas verdes reduz a necessidade de mão de obra adicional, otimizando os recursos financeiros do município.

2.5. Melhoria na Qualidade de Vida da População

A manutenção adequada das áreas verdes é fundamental para a qualidade de vida da população de Senador Pompeu. Espaços públicos bem cuidados promovem o bem-estar dos cidadãos, incentivam a prática de atividades físicas, o convívio social e contribuem para a preservação do meio ambiente. As roçadeiras a gasolina são ferramentas indispensáveis para garantir que esses espaços sejam mantidos em excelentes condições.

2.6. Conformidade com as Normas de Segurança e Meio Ambiente

As roçadeiras com motor a gasolina disponíveis no mercado atendem às normas de segurança e meio ambiente, assegurando que a operação desses equipamentos seja realizada de forma segura e sustentável. A utilização de equipamentos modernos e regulamentados contribui para a proteção dos operadores e para a minimização dos impactos ambientais.

2.7. Atuação Proativa na Infraestrutura Municipal

A Secretaria de Infraestrutura do município de Senador Pompeu tem a responsabilidade de manter a cidade bem conservada e esteticamente agradável. A aquisição de roçadeiras a gasolina permite uma atuação proativa na manutenção das áreas verdes, prevenindo o crescimento descontrolado da vegetação e a degradação dos espaços públicos.

A aquisição de equipamentos de roçadeiras com motor a gasolina é uma medida estratégica para assegurar a manutenção eficiente, econômica e sustentável das áreas verdes do município de Senador Pompeu. Com esses equipamentos, a Secretaria de Infraestrutura poderá garantir a preservação e a beleza dos espaços públicos, promovendo a qualidade de vida dos cidadãos e a valorização do patrimônio ambiental do município.

3. POSSÍVEIS SOLUÇÕES DE MERCADO

3.1. AQUISIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

VANTAGENS	DESVANTAGENS
- Controle total sobre os equipamentos adquiridos. - Possibilidade de escolher equipamentos específicos para as necessidades locais.	- Necessidade de manutenção e reparos regulares, que podem ser onerosos. - Risco de obsolescência dos equipamentos ao longo do tempo.



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



FI
RUBRICA
24
m

- Potencialmente mais econômico a longo prazo, especialmente se houver necessidade contínua de manutenção.

3.2. LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS:

VANTAGENS	DESVANTAGENS
- Custos iniciais reduzidos em comparação com a compra direta. - Possibilidade de acesso a equipamentos de última geração sem investimento inicial significativo. - Menos responsabilidade em relação à manutenção e reparos, geralmente cobertos pelo locador.	- Custos a longo prazo podem ser mais altos do que a compra direta, especialmente se a locação for de longo prazo. - Restrições de uso e prazos de locação podem limitar a flexibilidade. - Dependência do fornecedor de locação para disponibilidade e qualidade dos equipamentos.

3.3. CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS EM PAISAGISMO E MANUTENÇÃO

VANTAGENS	DESVANTAGENS
- Profissionalismo e especialização: Empresas especializadas têm conhecimento técnico para cuidar das áreas verdes de forma adequada. - Equipamentos adequados: Possuem equipamentos e ferramentas específicas para realizar os serviços de manutenção. - Redução de custos de treinamento: Não é necessário treinar funcionários municipais para realizar essas tarefas.	- Custo: Contratar empresas especializadas pode ser mais caro do que manter uma equipe interna. - Dependência externa: O município pode ficar dependente das empresas contratadas, com menos controle sobre os serviços prestados.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

Com base na análise conduzida durante a fase preparatória desta licitação, e fundamentando-se nas exigências e prerrogativas da Lei 14.133/2021, conclui-se que a solução adotada para o atendimento das necessidades da Secretaria de Infraestrutura do Município de Senador Pompeu-CE é a compra dos equipamentos por meio de procedimento licitatório é a mais adequada existente no mercado. Este Estudo Técnico Preliminar (ETP) foi desenvolvido visando garantir o alinhamento com as disposições legais vigentes, bem como as melhores práticas mercadológicas e de gestão que possam interferir na contratação.

Conforme o artigo 23 da Lei 14.133/2021, que preconiza a compatibilidade do valor estimado da contratação com os valores praticados pelo mercado, a solução escolhida leva em consideração a análise de mercado detalhada, bem como a



RUBRICA

observância à Seleção da Proposta mais adequada, garantindo o Desenvolvimento Nacional Sustentável, princípio este enunciado no artigo 5º da mesma lei. A conformidade da solução com o mercado foi aferida por uma ampla pesquisa de preços e condições, garantindo o critério de seleção da Proposta apta a gerar o resultado mais vantajoso para a Administração Pública.

Para assegurar a viabilidade, adequação e legalidade da solução proposta, todos os procedimentos e requisitos legais estão sendo cumpridos, incluindo-se a definição do objeto, as condições de execução e as providências a serem adotadas antes da celebração do contrato, conforme estipula o artigo 18 e seus incisos da Lei 14.133/2021.

A solução administrativa ora estudada é capaz de se justificar tecnicamente, por tudo que já fora exposto nos tópicos anteriores, tendo em vista a necessidade administrativa em Expertise específica na área da Infraestrutura, e a maior possibilidade de acesso a profissionais especializados, unido assim a demanda com as soluções disponíveis identificadas, tornando viável a escolha descrita.

Sob o prisma econômico, também, pertine destacar sumariamente que se trata de uma medida que tem valor de mercado proporcional com os ganhos que sua contratação tem potencial de refletir, em especial porque, pode representar melhoria na alocação dos recursos públicos disponíveis, utilizando de maneira racional as receitas que compõem o orçamento do órgão.

5. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO de áreas verdes para utilização em espaços públicos, de interesse da Secretaria de Infraestrutura do Município de Senador Pompeu, é justificada por uma série de razões fundamentais:

5.1. MELHORIA DA INFRAESTRUTURA URBANA: A manutenção adequada de áreas verdes contribui significativamente para a melhoria da infraestrutura urbana. Esses espaços públicos são essenciais para a qualidade de vida dos cidadãos, proporcionando áreas de lazer, recreação e contato com a natureza.

5.2. PRESERVAÇÃO AMBIENTAL: Investir na manutenção de áreas verdes é crucial para a preservação do meio ambiente local. Essas áreas atuam como importantes reservatórios de biodiversidade, contribuindo para a conservação da fauna e da flora, além de ajudar na redução da poluição atmosférica e na regulação do clima.



Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



5.3. PROMOÇÃO DA SAÚDE PÚBLICA: A existência de espaços verdes bem cuidados está diretamente ligada à promoção da saúde pública. Essas áreas proporcionam oportunidades para atividades físicas, relaxamento e bem-estar mental, o que pode ajudar a reduzir os índices de estresse, ansiedade e doenças relacionadas ao sedentarismo.

5.4. VALORIZAÇÃO DO ESPAÇO URBANO: Áreas verdes bem conservadas contribuem para a valorização do espaço urbano, tornando as regiões mais atrativas para moradores, visitantes e investidores. Isso pode gerar um impacto positivo na economia local, estimulando o turismo, o comércio e o setor imobiliário.

5.5. ATENDIMENTO ÀS DEMANDAS DA COMUNIDADE: A aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO de áreas verdes atende diretamente às demandas da comunidade por espaços públicos de qualidade. É uma medida que demonstra o compromisso da administração municipal em atender às necessidades e aos interesses dos cidadãos, promovendo uma gestão participativa e transparente.

Portanto, a contratação para a aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO de áreas verdes para utilização em espaços públicos é não apenas justificada, mas também essencial para promover o desenvolvimento sustentável, a qualidade de vida e o bem-estar da população do Município de Senador Pompeu.

6. LEVANTAMENTO DE NECESSIDADES:

6.1. Considerando as características operacionais e a frequência de uso, e após os levantamentos realizados, constatou-se a necessidades de aquisição de equipamentos para uso em áreas verdes sendo elaborada uma planilha com a relação aos itens essenciais já cometidos para processo licitatório por meio de Pregão Eletrônico no sentido de suprir as demandas da Secretaria Municipal de Infraestrutura, conforme segue:

6.1.1. Estimativas de Quantidades

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND
1	ROCADEIRA MOTOR 4 TEMPOS TIPO: U2BT OHC / MONOCILINDRICO POTÊNCIA LÍQUIDA/ROTAÇÃO: 1,4 CV / 7000 RPM CILINDRADA: 35,8 CM ³ COMBUSTÍVEL RECOMENDADO: GASOLINA COMUM CAPACIDADE DO TANQUE COMBUSTÍVEL: 630 ML CAPACIDADE DE ÓLEO DO CÂRTER: 100 ML EIXO: RÍGIDO CONTROLE: GUIDÃO U TIPO DE CHASSI: LATERAL CHASSI	6.0	UNIDADE
ROCADEIRA MOTOR 4 TEMPOS TIPO: U2BT OHC / MONOCILINDRICO POTÊNCIA LÍQUIDA/ROTAÇÃO: 1,4 CV / 7000 RPM CILINDRADA: 35,8 CM ³ COMBUSTÍVEL			



FI

ISSAO DE LIC

RECOMENDADO: GASOLINA COMUM CAPACIDADE DO TANQUE COMBUSTÍVEL: 680 ML
CAPACIDADE DE ÓLEO DO CÂRTER: 100 ML EIXO: RÍGIDO CONTROLE: GUIDÃO U TIPO
DE CHASSI: LATERAL CHASSI ACESSÓRIOS STD: LÂMINA DE 2 FACAS PESO SECO: 7,49
KG POSIÇÃO DE FUNCIONAMENTO: QUALQUER POSIÇÃO O QUE ACOMPANHA NA
MÁQUINA: LÂMINA DE DUAS FACAS ÓCULOS DE PROTEÇÃO: PARA SUA SEGURANÇA É
OFERECIDO UM ÓCULOS DE PROTEÇÃO QUE POSSUI SISTEMA DE VENTILAÇÃO E UMA
AMPLA ÁREA DE PROTEÇÃO. SISTEMA ANTI-VIBRATÓRIO: OS AMORTECEDORES
REDUZEM A TRANSMISSÃO DA VIBRAÇÃO QUE É GERADA PELO MOTOR E PELA
FERRAMENTA DE CORTE. ISTO FAZ COM QUE O TRABALHO SEJA CONFORTÁVEL E COM
ESFORÇO REDUZIDO. CINTO DUPLO DE SUPORTE. ROÇADAS DE CAPOEIRAS ALTAS,
MATO EMARANHADO E DESBROTA DE PLANTIOS JOVENS, CORTANDO CAULES DE ATÉ
10 CM DE DIÂMETRO. PARA TRABALHO DE GRANDE INTENSIDADE.

6.2. O quantitativo estimado para cada item foi baseado na demanda atual necessária.

6.3. Capacidade Logística e Entrega: As entregas devem ser realizadas em até 10 (dez) dias após solicitação de compra por parte da secretaria solicitante. Onde o fornecedor contratado deva possuir capacidade logística para garantir entregas pontuais, assegurando que os itens estejam disponíveis conforme a demanda da Secretaria, evitando interrupções nos serviços.

7. RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados pretendidos para a aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO de áreas verdes para utilização em espaços públicos, de interesse da Secretaria de Infraestrutura do Município de Senador Pompeu podem incluir:

7.1. MELHORIA DA QUALIDADE DE VIDA: Ao manter as áreas verdes bem cuidadas, os moradores e visitantes do município desfrutarão de espaços públicos mais agradáveis e saudáveis, promovendo um aumento na qualidade de vida da comunidade.

7.2. CONSERVAÇÃO AMBIENTAL: A manutenção adequada das áreas verdes contribui para a conservação do meio ambiente local, incluindo a preservação da fauna e da flora, além de ajudar na retenção de água e na redução do impacto das chuvas.

7.3. BELEZA ESTÉTICA: Espaços verdes bem cuidados e paisagisticamente atrativos podem melhorar a estética do município, aumentando o orgulho cívico da população e potencialmente atraindo mais turistas e investimentos.

7.4. SEGURANÇA E ACESSIBILIDADE: A manutenção regular das áreas verdes pode contribuir para a segurança pública, tornando os espaços mais iluminados e



visíveis, além de garantir que estejam acessíveis para pessoas de todas as idades e habilidades.

7.5. ENGAJAMENTO COMUNITÁRIO: Ao envolver a comunidade na manutenção e preservação das áreas verdes, pode-se promover um senso de pertencimento e responsabilidade compartilhada, incentivando a participação ativa dos cidadãos na conservação desses espaços.

7.6. ECONOMIA DE RECURSOS: EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO adequados podem aumentar a eficiência das operações de cuidado com as áreas verdes, resultando em economia de recursos financeiros, humanos e naturais a longo prazo.

7.7. CUMPRIMENTO DE METAS MUNICIPAIS E LEGAIS: Investir na aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO de áreas verdes pode ajudar o município a cumprir metas estabelecidas em planos de desenvolvimento urbano, bem como atender a regulamentações ambientais e de uso do solo.

7.8. PROMOÇÃO DA SAÚDE MENTAL E BEM-ESTAR: Espaços verdes bem cuidados oferecem oportunidades para atividades ao ar livre, recreação e relaxamento, o que pode beneficiar a saúde mental e o bem-estar emocional da população.

Estes são alguns dos resultados esperados que a aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO de áreas verdes pode proporcionar ao município de Senador Pompeu, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida e do ambiente urbano.

8. VIABILIDADE SOCIOECONÔMICA

Para apresentar a viabilidade socioeconômica da aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO de áreas verdes para utilização em espaços públicos de interesse da Secretaria de Infraestrutura do município de Senador Pompeu, é necessário considerar diversos aspectos:

8.1. BENEFÍCIOS SOCIAIS:

- Melhoria da qualidade de vida: A manutenção adequada de áreas verdes proporciona espaços mais agradáveis e saudáveis para os cidadãos, incentivando a prática de atividades ao ar livre e promovendo o bem-estar.
- Espaços de convivência: Áreas verdes bem cuidadas oferecem locais para encontros sociais, recreação e integração comunitária, fortalecendo os laços entre os moradores.



RUBRICA

- Saúde pública: A presença de áreas verdes está associada à redução do estresse, melhoria da saúde mental e física, além de contribuir para a redução da poluição do ar e das temperaturas urbanas.

8.2. BENEFÍCIOS ECONÔMICOS:

- Valorização imobiliária: A existência de áreas verdes bem cuidadas valoriza as propriedades próximas, contribuindo para o aumento da arrecadação de impostos municipais.
- Turismo e lazer: Espaços públicos bem conservados atraem turistas e visitantes, impulsionando o comércio local e gerando receita para o município.
- Redução de custos com saúde: A promoção de espaços verdes pode contribuir para a redução dos gastos com saúde pública, ao incentivar hábitos de vida mais saudáveis e reduzir a incidência de doenças relacionadas ao sedentarismo e ao estresse.

8.3. VIABILIDADE FINANCEIRA:

- Análise de custo-benefício: Deve-se realizar uma análise detalhada dos custos de aquisição e manutenção dos equipamentos em comparação com os benefícios sociais e econômicos esperados ao longo do tempo.
- Fontes de financiamento: Identificar possíveis fontes de recursos para a aquisição dos equipamentos, como orçamento municipal, emendas parlamentares, parcerias público-privadas ou captação de recursos externos por meio de programas de financiamento ou incentivos.

8.4. SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL:

- Uso de equipamentos sustentáveis: Priorizar a aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO que sejam eficientes em termos de energia e recursos, minimizando o impacto ambiental.
- Práticas de manejo ecológico: Implementar técnicas de manejo de áreas verdes que promovam a biodiversidade, conservação do solo e uso eficiente da água.

Ao considerar esses aspectos, é possível demonstrar a viabilidade socioeconômica da aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO de áreas verdes para os espaços públicos de Senador Pompeu, destacando os benefícios sociais, econômicos e ambientais que essa iniciativa pode trazer para a comunidade local.

9. VIABILIDADE TÉCNICA

A aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO de áreas verdes para utilização em espaços públicos, de interesse da Secretaria de Infraestrutura do município de Senador Pompeu, apresenta diversas vantagens e viabilidades técnicas. Aqui estão algumas considerações sobre sua viabilidade:



Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



9.1. Melhoria da qualidade ambiental: Investir em EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO de áreas verdes contribui para a melhoria da qualidade do ar, redução da poluição sonora, aumento da biodiversidade e promoção da saúde mental da população.

9.2. Sustentabilidade: A manutenção de áreas verdes é fundamental para promover práticas sustentáveis, como a redução do calor urbano, a conservação da água e o sequestro de carbono. Equipamentos adequados podem garantir uma gestão mais eficiente e responsável desses espaços.

9.3. Atração turística e valorização do espaço público: Espaços verdes bem conservados tornam-se atrativos turísticos e contribuem para a valorização das áreas urbanas. Isso pode impulsionar o turismo local e aumentar o orgulho cívico da comunidade.

9.4. REDUÇÃO DE CUSTOS A LONGO PRAZO: Embora o investimento inicial possa ser significativo, a aquisição de EQUIPAMENTOS DE ROÇADEIRAS COM MOTOR A GASOLINA PARA MANUTENÇÃO próprios pode reduzir os custos a longo prazo, comparado à terceirização desses serviços. Além disso, garante maior controle sobre a qualidade e a frequência da manutenção.

9.5. ADAPTAÇÃO ÀS NECESSIDADES LOCAIS: Ao adquirir equipamentos próprios, a Secretaria de Infraestrutura pode personalizar as ferramentas de acordo com as necessidades específicas do município de Senador Pompeu, garantindo uma manutenção mais eficaz e eficiente das áreas verdes públicas.

Para garantir o sucesso dessa iniciativa, é importante realizar um planejamento detalhado que leve em consideração as necessidades específicas do município, a disponibilidade de recursos financeiros e humanos, bem como a sustentabilidade a longo prazo dos espaços verdes. Além disso, é fundamental envolver a comunidade e as partes interessadas no processo de tomada de decisão para garantir o apoio e o engajamento contínuo.

10. ESTIMATIVA DE VALOR

10.1. O custo total estimado da contratação é de **R\$ 16.863,00 (dezesesseis mil oitocentos e sessenta e três reais)**.

10.2. Considerando o Art. 6º da INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES /ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021, foi utilizado, como método para obtenção do preço estimado por item, a média aritmética dos valores obtidos na pesquisa de preços, sobre um conjunto de três preços. Foi utilizada a metodologia da média aritmética dos valores obtidos na pesquisa de preços, com a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, para estabelecer um preço de referência condizente com o praticado no mercado.



11. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

10.1. A aquisição se dará por item gerando competitividade e economicidade no momento da licitação.

10.2. A adjudicação do Pregão Eletrônico será por item, visto que o objeto é divisível e não há prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, além de ser técnica e economicamente viável. Junto a isso, o parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, podem fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, permitindo que empresas distintas sejam contratadas.

12. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO

Não se aplica.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Considerando a necessidade da aquisição dos equipamentos, visando a manutenção de áreas verdes dos espaço públicos, verifica-se que pode ser necessária a seguinte contratação:

13.1. SERVIÇOS DE LIMPEZA E COLETA DE RESÍDUOS: Contratação de empresas de serviços de limpeza e coleta de resíduos para garantir a manutenção geral das áreas verdes, incluindo a remoção de resíduos orgânicos e não orgânicos.

14. DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da contratação, correrão por conta da dotação orçamentária, constante da Lei Orçamentária Anual, para o Exercício Financeiro de 2024, Dotação: 0701.04.122.0002.2.044, elemento de despesa: 3.3.90.30.00, Fonte de recurso: 1500000000.

15. DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO “MENOR PREÇO”



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



15.1. Nos termos do art. 6º, inciso XLI, da Lei nº 14.133/21, O Pregão é a modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou de maior desconto.

15.2. Diante das possibilidades apresentadas pelo regramento de licitações, considerando todo o ciclo de vida do contrato e a seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, o critério de julgamento a ser adotado será o de menor preço.

15.3. A escolha do tipo "Menor Preço" se justifica por ser esse o tipo mais vantajoso à Administração Pública, aumentando a competição entre as empresas participantes do certame, possibilitando assim, que a proposta vencedora seja realmente aquele de menor, dentro das especificações constantes no edital, gerando com isso, economia aos cofres públicos.

16. CONCLUSÃO

Este estudo técnico preliminar fornece uma base sólida para o processo de aquisição de equipamentos de roçadeira com motor a gasolina para manutenção de áreas verdes para utilização em espaços públicos no município de Senador Pompeu. A análise das necessidades, identificação dos equipamentos necessários, especificações técnicas e estimativa de custos servirão como guia para a tomada de decisão da Secretaria de Infraestrutura, visando garantir a eficiência e eficácia na manutenção das áreas verdes municipais.

Senador Pompeu-CE, em 01 de Julho de 2024.


MARIA FERNANDETE GOMES
Presidente Equipe de Planejamento


JOSÉ IVSON BEZERRA
Membro Equipe de Planejamento