



**PODER EXECUTIVO
ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHUPINGUAIA**

ETP - ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1. OBJETO

1.1 Futura e eventual aquisição de roçadeiras e motosserra, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos - SEMOSP, da Prefeitura Municipal de Chupinguaia.

2. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1 A aquisição em tela tem como objetivo viabilizar os trabalhos de limpeza de canteiros de rua em geral da manutenção de praças e avenidas na sede do município e distritos, atendendo as necessidades da SEMOSP. Estes equipamentos são fundamentais para a realização dos serviços de poda de árvores e corte de gramados, sendo essenciais para a manutenção de parques, praças, vias públicas e demais áreas verdes.

2.2 A frota atual de roçadeiras e motosserras está obsoleta, apresentando frequentes falhas mecânicas e exigindo constantes reparos, o que acarreta altos custos de manutenção, estes equipamentos antigos têm desempenho reduzido, resultando em maior tempo para concluir os serviços e maior consumo de combustível.

2.3 A manutenção eficiente das áreas verdes melhora a qualidade de vida dos munícipes, tornando os espaços públicos mais agradáveis e seguros.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1 Visando atender à demanda da SEMOSP, é necessária a contratação, por meio de dispensa de licitação, de empresa especializada no fornecimento dos referidos itens. A contratação será realizada por dispensa de licitação, considerando a baixa complexidade do item e seu valor, além da possibilidade de selecionar a qualidade dos produtos de forma mais eficiente. Os produtos a serem adquiridos se enquadram como comum, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Item	Descrição	Qtde	Und. Medida	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1.	ROCADEIRA CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTIVEL (ML): 750 POTENCIA (KW/CV): 1.7/2.3 CILINDRADA (CM³): 37.7 ROTACAO MAX. (RPM): 12,500 ROTACAO LENTA (RPM): 2,800 PESO (KG): 7.7 COM SISTEMA ANTI-VIBRATORIO E POSSIBILIDADE DE UTILIZACAO DE DIVERSAS FERRAMENTAS DE CORTE ROCADEIRA CAPACIDADE DO TANQUE DE	4	UNID	3.459,00	13.836,00

	COMBUSTÍVEL (ML): 750 POTÊNCIA (KW/CV): 1.7/2.3 CILINDRADA (CM³): 37.7 ROTAÇÃO MÁX. (RPM): 12,500 ROTAÇÃO LENTA (RPM): 2,800 PESO (KG): 7.7 COM SISTEMA ANTI-VIBRATÓRIO E POSSIBILIDADE DE UTILIZAÇÃO DE DIVERSAS FERRAMENTAS DE CORTE.				
2.	MOTOSERRA CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (ML): 680 POTÊNCIA (KW/CV): 3.9/5.3 CILINDRADA (CM³): 72,2 ROTAÇÃO MÁX. (RPM): 12,500 ROTAÇÃO LENTA (RPM): 2,800 PESO (KG): 6.2 MOTOSERRA CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (ML): 680 POTÊNCIA (KW/CV): 3.9/5.3 CILINDRADA (CM³): 72,2 ROTAÇÃO MÁX. (RPM): 12,500 ROTAÇÃO LENTA (RPM): 2,800 PESO (KG): 6.2	1	UNID	4.250,00	4.250,00

5. JUSTIFICATIVA PARA O NÃO PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO DO OBJETO

5.1 A SEMOSP fez a opção por **não** parcelar o objeto da despesa deste processo, levando em consideração as vantagens logísticas e operacionais associadas a pagamentos únicos.

5.2 Além do mais, entendemos que dessa forma ocorre a simplificação do processo administrativo, a redução da burocracia e a maior previsibilidade no fluxo de caixa, que são fatores determinantes para a escolha do não parcelamento da solução, contribuindo para uma gestão mais eficiente e transparente.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

6.1 As soluções de mercado disponíveis e que atendem aos requisitos da contratação foram pesquisadas em municípios próximos ao município de Chupinguaia/RO.

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

7.1 Para realizar a estimativa do valor da contratação, foram seguidas as orientações da Instrução Normativa 65/2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e serviços em geral. Foi utilizado o inciso IV de forma não combinada aos demais, haja vista, a busca de celeridade do projeto em questão, vejamos o que dispõe o referido dispositivo:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

[...]

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido

obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

7.2 Dito isto, as cotações de preços ([\(ID 627789\)](#)), ([\(ID 627804\)](#)), ([\(ID 627820\)](#)) e ([\(ID 627840\)](#)) devidamente discriminada por item, quantidade e preço unitário, quantidade e preço total do item, sendo que em resumo, se deu o preço médio, conforme consta no [Quadro Demonstrativo de Preços e Média 20 \(ID 627858\)](#).

8. RESULTADOS PRETENDIDOS

8.1 Com a aquisição dos itens, busca-se a viabilidade dos trabalhos de limpeza de canteiros de rua em geral da manutenção de praças e avenidas na sede do município de Chupinguaia e distritos, visto que, a manutenção eficiente das áreas verdes melhora a qualidade de vida dos munícipes, tornando os espaços públicos mais agradáveis e seguros.

9. ANÁLISE DOS RISCOS DA CONTRATAÇÃO

9.1 O art. 317 § 2º do Decreto Municipal nº 2.736, de 16 de janeiro de 2024, estabelece que O gerenciamento dos riscos pode ser dispensado, nos casos envolvendo contratação de objetos de baixo valor ou baixa complexidade.

10. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

10.1 A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, e Termo de Referência.

11. DA CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

11.1 A contratação pretendida está prevista no PCA - Plano de Contratação Anual do Município de Chupinguaia, estando assim, alinhada com o planejamento desta Secretaria.

12. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

12.1 Com base nas informações levantadas ao longo deste estudo preliminar, bem como nos registros dos contratos anteriores, e considerando que a aquisição de roçadeiras e motosserra é essencial para atender as necessidades do setor de serviços de limpeza de canteiros de rua em geral da manutenção de praças e avenidas no município de Chupinguaia, considera-se viável a realização de nova contratação.

Sem mais para o momento, é o que nos cabe concluir.

Chupinguaia/RO, 06 de fevereiro de 2025.

Av. Valter Luiz Filus n. 1133 - Chupinguaia RO.

E-mail: gabinete.chp@hotmail.com - CEP: 76990-000 - Fone: 3346-1460



Documento assinado eletronicamente por **BRUNA DAMAZIA PERALTA LINS, ASSISTENTE TÉCNICO DE ANÁLISE E CONTÁBIL**, em 06/02/2025 às 08:03, horário de Chupinguaia/RO, com fulcro no art. 18 do [Decreto nº 2.210 de 02/12/2019](#).



Documento assinado eletronicamente por **JEFERSON BARBOSA FRANÇA, SECRETARIO MUNICIPAL**, em 06/02/2025 às 08:05, horário de Chupinguaia/RO, com fulcro no art. 18 do [Decreto nº 2.210 de 02/12/2019](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.chupinguaia.ro.gov.br, informando o ID **635848** e o código verificador **23F899BC**.

Referência: [Processo nº 1-28/2025](#).

Docto ID: 635848 v1