

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

### 1 - IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE DEMANDANTE

1.1 - Setor Demandante: Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo

### 2 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1 - A necessidade da contratação decorre da demanda identificada para a aquisição de equipamentos e insumos específicos destinados aos serviços de limpeza urbana e roçagem, incluindo roçadeiras manuais a gasolina, cortadores de grama, pulverizadores costais, lâminas metálicas tipo faca para roçadeira e fio de nylon para roçadeira. Esses itens são essenciais para a manutenção adequada das áreas verdes e espaços públicos do município, garantindo a conservação, segurança e qualidade ambiental desses locais. A origem da demanda está vinculada à necessidade contínua de assegurar a limpeza e o manejo adequado da vegetação, prevenindo o acúmulo de resíduos e o crescimento desordenado da vegetação que possa comprometer a utilização e a estética dos espaços públicos.

2.2 - A contratação é pertinente e necessária para o atendimento dos objetivos institucionais do órgão responsável pela gestão urbana, que incluem a promoção do bem-estar da população, a preservação ambiental e a manutenção da ordem e limpeza nos espaços públicos. A disponibilização dos equipamentos e insumos adequados possibilita a execução eficiente dos serviços de limpeza e roçagem, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida dos munícipes e o cumprimento das políticas públicas voltadas à sustentabilidade e à saúde pública. Dessa forma, a contratação está alinhada às diretrizes institucionais que visam garantir ambientes urbanos limpos, seguros e agradáveis para a comunidade.

2.3 - A relação direta entre a demanda apresentada e a necessidade pública reside no fato de que a manutenção das áreas verdes e espaços públicos é fundamental para assegurar a salubridade, a segurança e o conforto da população. A aquisição dos equipamentos e insumos mencionados viabiliza a realização dos serviços essenciais de limpeza urbana e roçagem, prevenindo riscos à saúde pública decorrentes do acúmulo de lixo e da proliferação de vetores, além de contribuir para a valorização dos espaços públicos como locais de convivência social e lazer. Assim, a contratação atende a uma necessidade pública concreta, promovendo o interesse coletivo e o desenvolvimento sustentável do município.

### 3 - QUANTIDADE A SER CONTRATADA

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	Lâmina metálica tipo faca, 2 pontas,	Unid.	120

Item	Descrição	Unid.	Quant.
	confeccionada em aço temperado de alta resistência, com diâmetro aproximado de 300 mm (ou compatível), furo central padrão (aprox. 25,4 mm ou compatível com adaptadores), para uso em roçadeiras laterais a gasolina, indicada para corte de capim alto, vegetação densa e pequenas plantas lenhosas		
2	Cortador de grama tipo empurrador, com motor a combustão (gasolina), 4 tempos, potência mínima de 6,5 HP, sistema de partida manual, equipado com sistema de corte rotativo com lâmina em aço de alta resistência, largura de corte mínima de 45 cm, com regulagem de altura de corte em múltiplas posições, equipado com coletor de grama, rodas para deslocamento e estrutura reforçada, indicado para uso profissional em manutenção de áreas verdes e serviços de limpeza urbana.	Unid.	2
3	Pulverizador costal manual, com reservatório em material resistente (plástico de alta densidade ou equivalente), capacidade mínima de 20 litros, sistema de bombeamento manual, equipado com mangueira, lança metálica ou em material resistente, bico regulável para diferentes tipos de aplicação, alças para transporte nas costas com ajuste, indicado para aplicação de defensivos agrícolas, herbicidas e controle de pragas em áreas verdes.	Unid.	4
4	Fio de nylon para roçadeira, de alta resistência, indicado para corte de grama e vegetação leve a densa, com perfil circular ou equivalente, diâmetro de 3,0 mm, acondicionado em rolo com comprimento mínimo de 300 metros, compatível com roçadeiras laterais a gasolina, destinado ao uso em serviços de manutenção de áreas verdes e limpeza urbana	Rolo 300m	4
5	Roçadeira lateral manual, equipada com motor a combustão (gasolina), ciclo 2 tempos, com potência de 1,2 kW (1,6 hp) e cilindrada de 33,6 cm <sup>3</sup> , dotada de sistema de partida manual retrátil. Deve possuir eixo rígido, guidão tipo bicicleta, e ser equipada com sistema de corte duplo, composto por cabeçote com fio de nylon e lâmina metálica. O equipamento deve incluir protetor de segurança, cinto de sustentação tipo duplo, além de sistema antivibração,	Unid.	4

Item	Descrição	Unid.	Quant.
	garantindo maior conforto e segurança ao operador. Indicado para uso profissional contínuo, especialmente em atividades de manutenção de áreas verdes, roçada de terrenos e limpeza urbana.		
6	Escova de aço rotativa para roçadeira, tipo circular, confeccionada em fios de aço torcido de alta resistência (aço carbono ou equivalente), diâmetro entre 150 mm e 200 mm, com furo central padrão de 25,4 mm (1"), compatível com roçadeiras laterais a gasolina, indicada para limpeza de vegetação densa, capoeira leve e remoção de ervas daninhas em áreas urbanas, como calçadas e meio-fio	Unid.	10
7	Prato giratório de nylon para roçadeira lateral, compatível com equipamentos com cilindrada mínima de 33,6 cm <sup>3</sup> e potência mínima de 1,2 kW (1,6 hp), fabricado em nylon de alta resistência, próprio para uso profissional contínuo. Deve possuir sistema de fixação universal, compatível com eixo roscado padrão de roçadeiras laterais, permitindo instalação segura e firme. Equipado para utilização com 2 ou mais fios de nylon ou hastes rígidas substituíveis, com diâmetro externo aproximado entre 230 mm e 300 mm, garantindo eficiência no corte. Apresentar alta resistência a impactos contra obstáculos como pedras, guias e superfícies rígidas, proporcionando maior durabilidade.	Unid.	20

#### 4 - PREVISÃO DA DATA EM QUE DEVE SER INICIADO O FORNECIMENTO

4.1 - O objeto necessita ser contratado até Previsão de início da contratação: 26/06/2026.

#### 5 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) RESPONSÁVEIS PELO PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

5.1 - Dada a baixa complexidade da contratação o(s) próprio(s) titular(es) do(s) setor(es) demandante(s) ficará(ão) responsável(is) pela elaboração do ETP - TR/PB - quando necessários.

## **6 - DESIGNAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS PELA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

6.1 - Gestor do contrato: Lara Marcelino Madeira. Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo.

Fiscal do contrato. Andréia Aparecida da Silva. Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo..

## **7 - CONSIDERAÇÕES FINAIS**

7.1 - Declaro que os agentes públicos indicados para o planejamento e a fiscalização da contratação, foram comunicados e estão cientes de suas atribuições.

Guaraniésia, 26/03/2026

---

**Lara Marcelino Madeira**  
Secretário(a) Municipal de Obras