



PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE
Av. Presidente Castelo Branco, s/n, Horto Florestal
Chácara da Gávea – Tel. (032) 2020-8055
CNPJ - 17.947.581/0001-76

CI 125/2025 – Secretaria de Meio Ambiente e Sustentabilidade

Parecer referente à:

Comunicação interna 319/2025 – Setor de Licitações

Secretaria de Administração

Processo/Item: ITEM 20 – MOTOSSERRA A COMBUSTÃO MÉDIO PORTE

Objeto: Análise de conformidade do catálogo apresentado (Modelo Toyama TCS58F) em relação às especificações técnicas do Termo de Referência.

1. Especificações exigidas no edital (Item 20):

- Potência: entre 2,9 e 3,2 CV;
- Cilindrada: entre 42 e 48 cm³;
- Peso máximo: 4,8 kg;
- Capacidade mínima do tanque: 450 ml de combustível.

2. Especificações apresentadas no catálogo (Toyama TCS58F):

- Potência: 3,0 CV – Atende;
- Cilindrada: 58 cm³ – Superior ao exigido;
- Peso: 6,78 kg – Não atende (acima do limite de 4,8 kg);
- Tanque de combustível: 550 ml – Atende.

3. Análise:

A motosserra apresentada possui potência compatível e tanque de combustível dentro da exigência.

A cilindrada, embora superior ao limite estabelecido (58 cm³ frente ao intervalo de 42 a 48 cm³), pode ser considerada uma característica técnica **superior**, não configurando prejuízo de desempenho ou restrição para a aplicação pretendida. Entretanto, o **peso do equipamento (6,78 kg)** ultrapassa o limite estabelecido de 4,8 kg, o que caracteriza descumprimento de requisito essencial definido no edital, podendo impactar diretamente na ergonomia e manuseio do operador.

4. Conclusão:

O modelo **Toyama TCS58F não atende integralmente** às especificações do Item 20, sendo a principal inconformidade o **peso acima do limite permitido**. A cilindrada maior, por representar desempenho superior, não seria impeditiva, desde que os demais requisitos fossem atendidos.

Processo/Item: ITEM 19 – MOTOSSERRA A COMBUSTÃO DE GRANDE PORTE

Objeto: Análise de conformidade do catálogo apresentado (Modelo Stihl MS 382) em relação às especificações técnicas do Termo de Referência.

1. Especificações exigidas no edital (Item 19):

- Potência: 5 CV ou superior;
- Cilindrada mínima: 72 cm³;
- Peso máximo: 6,5 kg;
- Capacidade mínima do tanque de combustível: 600 ml.

2. Especificações apresentadas no catálogo (Stihl MS 382):

- Potência: 5,3 CV / 3,9 kW – Atende;
- Cilindrada: 72,2 cm³ – Atende;
- Peso: 6,2 kg – Atende;
- Tanque de combustível: 685 ml – Atende.

3. Análise:

O modelo apresentado cumpre integralmente os requisitos técnicos exigidos para o Item 19. A potência e a cilindrada atendem e superam o mínimo solicitado; o peso permanece dentro do limite máximo estabelecido e a capacidade do tanque de combustível está acima da exigência mínima.

4. Conclusão:

O modelo **Stihl MS 382 atende plenamente** às especificações estabelecidas no Termo de Referência para o **Item 19**, podendo ser considerado **conforme** para fins de habilitação técnica.

CONCLUSÃO GERAL:

- O **Item 19 (Stihl MS 382)** atende plenamente às exigências.
- O **Item 20 (Toyama TCS58F)** não atende ao requisito de **peso máximo**, o que compromete sua conformidade, ainda que apresente cilindrada superior (característica positiva).

Muriae, 26 de agosto de 2025

Douglas Barbosa Castro
Chefe do Setor de Licenciamento, Fiscalização Ambiental e Gestão das
Unidades de Conservação
MASP: 7079.002