

## TERMO DE REFERÊNCIA

**Processo Licitatório – Pregão nº 033/2026.**

**Município de Herval d'Oeste/SC.**

### **1. OBJETO**

Aquisição de equipamentos agrícolas novos, conforme condições, quantidades e especificações técnicas descritas neste Termo de Referência, destinados ao atendimento das demandas da Administração Municipal, especialmente das atividades de apoio à produção rural e manutenção de serviços agrícolas.

### **2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO**

A aquisição dos equipamentos é necessária para fortalecer as ações de incentivo à produção agrícola, melhoria das condições de trabalho dos produtores rurais e execução de serviços públicos vinculados ao setor agrícola.

Os equipamentos permitirão maior eficiência operacional, redução de custos com manutenção de equipamentos obsoletos e ampliação da capacidade de atendimento das demandas do município, atendendo ao interesse público e à continuidade dos serviços.

### **3. ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO**

Os equipamentos deverão ser novos, sem uso, e atender às especificações mínimas abaixo:

#### **Item 01 – GRADE ARADORA MÍNIMO 16 DISCOS 26 POLEGADAS COM SISTEMA DE ELEVAÇÃO POR SISTEMA HIDRÁULICO**

- Grade Aradora com controle remoto
- Discos de 6mm;
- Mancal com 260mm de largura, com rolamentos e banhado a óleo;
- 3 mancal de apoio em cada eixo contendo 8 discos por eixo
- Eixo de 42mm;
- Limpadores parafusados e removível;
- Quadro reforçado com chassis duplos (dois tubos de 100x100mm um sobre o outro de no mínimo 10mm de espessura)
- Grade com peso nos chassis;
- peso mínimo 1.600 kg
- Eixo de transporte reforçado com ponta de eixo no mínimo 55mm de diâmetro.
- Destorcedor reforçado compatível para pino com 32mm,
- pneus 750/16 com câmeras;
- Cubo de roda reforçado em ferro fundido nodular com 6 parafusos.

**GARANTIA MÍNIMA DO EQUIPAMENTO DE 12 MESES.**

[Valor Referência: 44.500,00](#)

**Quantidade: 03 unidades.**

#### **Item 02 – PERFURADOR DE SOLO PARA TRATOR**

- Capacidade Mínima para Broca 9' e ajuste até 18';

- Engate 3º ponto com regulagem de altura;
- Caixa redutora fundida, com capacidade de dissipação do calor;
- Cardan Rotativo;
- Regulagem para nivelamento;
- Estrutura constituída com vigas tubulares de aço;
- Brocas de 1 metro de profundidade;

**GARANTIA MÍNIMA DO EQUIPAMENTO DE 12 MESES.**

Valor Referência: 7.850,50

**Quantidade: 03 unidades.**

#### **Item 03 – Trator de Grama**

- Motor 4 tempos a gasolina;
- Potência mínima de 13 HP;
- Dimensões mínimas de 105×945×1750 mm;
- Área de corte de 950 a 1000 mm;
- Pneus antiderrapantes;
- Lâmina com altura regulável;
- Garantia mínima de 12 meses.

Valor Referência: 23.907,50

**Quantidade: 03 unidades.**

#### **Item 04 – Distribuidor de Fertilizantes e Corretivos 7,5 Ton, Novo, Esteira de 80cm.**

##### **I. Características Técnicas:**

- Para distribuição de fertilizantes e corretivos, como adubos orgânicos, calcário e gesso;
- Compatível para funcionamento adequado com Trator, que tenha potência aproximada de 90cv;
- Eixo em Tandem, para melhor distribuição do peso e estabilidade;
- Capacidade de 7,5ton e 3,75m<sup>3</sup>;
- De acordo com as normas NR-12.

##### **II. Distribuição/Dosagem:**

- Caixa/reservatório com defletor no interior do reservatório para proteger a esteira;
- Esteira de 80cm para transporte dos insumos do reservatório para a dosagem/distribuição;
- Discos para distribuição dos insumos, com palhetas lançadoras;
- Dispositivos para posicionamento e fixação de lona contra intempéries, como ganchos e arcos, de forma a proteger os insumos e evitar poças de água sobre a lona.

##### **III. Acionamento/Transmissão:**

- Transmissão para esteira e discos por eixo cardam e caixa de engrenagens.

##### **IV. Dimensões APROXIMADAS:**

- a. Largura 1,8 metro;
  - b. Altura 1,8 metro;
  - c. Comprimento 4,6 metros;
  - d. Peso 1100kg.
- V. Demais itens:
- a. Pneus agrícolas (4 pneus), próprios para implementos (reduzida pressão sobre o solo), tamanho 6.50-16;
  - b. Ferramentas específicas do implemento, para regulagem e/ou manutenção, serão fornecidas juntamente com o equipamento;

**Valor Referência: 70.790,00**

**Quantidade: 03 unidades.**

**Item 05 – Ancinho Enreilador Espalhador**

- Estrutura em aço tubular indeformável;
- 4 (quatro) rodas montadas em cubos com 02 (dois) rolamentos cônicos em cada cubo;
- 160 dedos de aço flexível distribuídos nas rodas sendo em número de 40 em cada uma;

**Valor Referência: 31.650,00**

**Quantidade: 03 unidades.**

**4. PRAZO E LOCAL DE ENTREGA**

Os equipamentos deverão ser entregues no ***“prazo máximo de 30 (trinta) dias após a emissão da Autorização de Fornecimento”***, em local indicado pela Administração Municipal, dentro do território do Município de Herval d’Oeste/SC.

**5. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO**

- Recebimento provisório no ato da entrega para verificação quantitativa;
- Recebimento definitivo após conferência técnica e comprovação de conformidade com as especificações;
- Caso haja divergência, a contratada deverá substituir o equipamento sem ônus adicional.

**6. GARANTIA**

Os equipamentos deverão possuir ***garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação***, contados da data de recebimento definitivo.

**7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

- Fornece os equipamentos conforme especificações;
- Arcar com transporte, carga e descarga;
- Substituir produtos defeituosos;

- Manter regularidade fiscal e trabalhista;
- Responsabilizar-se por danos causados à Administração ou terceiros.

#### **8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

- Receber e conferir os equipamentos;
- Efetuar pagamento no prazo estipulado;
- Fiscalizar a execução contratual;
- Comunicar irregularidades.

#### **9. FISCALIZAÇÃO**

A execução será acompanhada por servidor designado, que registrará ocorrências e determinará providências necessárias ao fiel cumprimento contratual.

#### **10. PAGAMENTO**

O pagamento será realizado em ***até 30 dias após a entrega definitiva e apresentação da nota fiscal devidamente atestada.***

#### **11. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

O descumprimento das obrigações sujeitará a contratada às penalidades previstas na Lei nº14.133/2021, garantidos o contraditório e a ampla defesa.

#### **12. CRITÉRIO DE JULGAMENTO**

O critério de julgamento será **MENOR PREÇO POR ITEM**, conforme estabelecido no edital.