DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA- DFD

Em conformidade com o art. 72 da Lei n°14.133 de 01 de abril de 2021, a fase de planejamento da contratação terá início com o recebimento do Documento de Formalização de Demanda- DFD pela área responsável pelo processo. Este documento deverá ser elaborado pela área requisistante da solução.

Setor Requisitante: SECRETARIA DE AGRICULTURA	**Data**:17 /09/2026
Responsável pela solicitação: Luci Guimarães do Prado	**Matrícula**:16733
Tipo de objeto: discos agrícolas e kits de fixação	
Forma de contratação sugerída: Solicitação de compra	

1- IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

OBJETO:

Aquisição de discos agrícolas e respectivos kits de fixação, destinados à manutenção e reposição de componentes de implementos agrícolas utilizados pela Secretaria Municipal de Agricultura.

A presente demanda tem por finalidade a aquisição de 14(quatorze) discos recortados, 28" x 6mm, com furo compatível com grade aradora FR 1.3-4, destinaods à utilização nos implementos agrícolas da marca Baldan, bem como 03 (três) discos de arado, 28"x6mm, destinados à utilização nos implementos agrícolas das marcas Baldan e Tatu, acompanhados dos respectivos kits de parafusos e porcas para fixação.

2 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE.

A Secretaria Municipal de Agricultura utiliza máquinas, tratores e implementos agrícolas na execução de serviços de preparo, conservação e manejo do solo, especialmente em atendimento aos produtores rurais e na manutenção de áreas agrícolas do Munocípio.

Os discos dos implementos agrícolas são componentes sujeitos ao desgaste decorrente do uso contínuo, podendo apresentar redução de espessura, perda de capacidade de

corte e demais danos que comprometem o adequado funcionamento dos equipamentos. A substituição dos discos desgastados é necessária para manter os implementos em condições adequadas de operação, evitando a paralização dos equipamentos e assegurando a continuidade dos serviços realizados pela Secretaria.

3. QUANTITATIVO ESTIMADO

ITEM	DESCRIÇÃO	un	Quantidade
01	Disco recortado para grade aradora, diâmetro 28",espessura 6mm, com furação compátivel com grade aradora FR 1.3-4,(destinado ao implemento da marca Baldan)	UN	14
02	Disco de arado, diâmetro 28", espessura 6mm, compatível com implemento da (marca Baldan e Tatu)	un	03
03	Kit de parafuso e porcas para fixação dos discos, compatível com os implementos e discos fornecidos	un	15

Observação: Os quantitativos deverão ser conferidos pela equipe responsável pela manutenção dos implementos especialmente quanto à furação, diâmetro do cubo e as demais características

Cotação de preços: A Administração Pública deverá realizar pesquisa de mercado para subsidiar a análise de economicidade das propostas, garantindo que os valores ofertados estejam alinhados ao praticado no mercado local ou regional.

Em caso de empate entre propostas, será considerado como critério de desempate o disposto no artigo 60 da Lei Federal nº 14.133/202.

4. JUSTIFICATIVA DA QUANTIDADE

A quantidade estimada foi definida considerando a necessidade de reposição dos discos atualmente desgastados nos implementos agrícola utilizado pela Secretaria Municipal de Agricultura.

A aquisição de 14 discos recortados visa à recomposição da grade aradora FR 1.3-4 da marca Baldan, enquanto os 03 discos de arado serão utilizados na manutenção dos implementos da marcas Baldan e Tatu.

A aquisição dos respectivos parafusos e porcas é necessária para garantir a correta instalação e segurança durante a utilização dos equipamentos.

5. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição, pretende-se:

- recuperar as condições adequadas de funcionamento dos implementos agrícolas;
- substituir componentes desgastados;
- garantir maior eficiência no preparo e manejo do solo;
- reduzir o risco de paralização dos equipamentos;
- proporcionar maior segurança aos operadores;
- assegurar a continuidade dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Agricultura;
- otimizar a utilização dos equipamentos e recursos públicos.

6. PREVISÃO DE INÍCIO DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá ocorrer conforme o planejamento das aquisições da Secretaria Municipal de Agricultura e de acordo com a disponibilidade orçamentária, observados os procedimentos estabelecidos pela Lei Federal n 14.133-2021.

7. ALINHAMENTO AO PLANEJAMENTO

A contratação está relacionada às ações de manutenção da frota e dos equipamentos agrícolas pertencentes ou utilizados pela Secretaria Municipal de Agricultura, visando garantir a continuidade dos serviços públicos municipais voltados ao atendimento das demandas rurais.

8. FUNDAMENTAÇÃO

A presente demanda deverá observar as disposições da Lei Federal n 14.133-2021, especialmente quanto ao planejamento da concentração da necessidade administrativa, definição do objeto e busca da solução que atenda ao interesse público.

9. RESPONSÁVEL PELA DEMANDA

A equipe responsável pelo planejamento da contratação será indicada pela Secretaria Municipal de Agricultura, observando-se as competências e atribuições previstas na legislação municipal e na Lei Federal n 14.133-2021.

10. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente demanda deverá observar as disposições da Lei Federal n 14.133-2021, especialmente quanto ao planejamento da contratação, elaboração dos documentos preparatórios e definição adequada das especificações do objeto.

11. INDICAÇÃO DOS INTEGRANTES DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

- **Integrante Técnico:** André Luiz Correard Rangel (subsecretário) Matrícula: 22579

OUTRAS INFORMAÇÕES

RESPONSÁVEL ELABORAÇÃO DO DFD E DOS ORÇAMENTO

Nome: LUCI GUIMARÃES DO PRADO	Matrícula: 16733

Documento assinado digitalmente
gov.br
LUCI GUIMARAES DO PRADO
Data: 09/10/2026 08:41:26-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Responsavel pela elaboração
Luci guimarães do Prado
cpf:32513964802

Responsável Administrativo:

Documento assinado digitalmente
gov.br
ANTONIO JOSE DE ALMEIDA
Data: 13/10/2026 09:22:19-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Secretario Municipal de Agricultura
Antonio Jose de Almeida
CPF:978.159.348-20

Guaratinguetá, 17 de setembro de 2026.