DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

Identificação do requisitante:

Secretaria	Secretaria Municipal de Infraestrutura e Agropecuária
Secretário(a)	HEIDER SANTOS COELHO
Servidor responsável	HEIDER SANTOS COELHO
E-mail	agricultura@amaralferrador.rs.gov.br
Telefone	(051) 36701800

A demanda está prevista no plano anual de contratações.

Objeto: Aquisição de peça(s) para a retro escavadeira Liugong 766 A 6943 sendo elas um kit de juntas superior motor Perkins 1104 44TA, kit de juntas inferior motor Perkins 1104 44TA, jogo de anéis motor Perkins 1104 44TA e bomba de óleo lubrificante do motor Perkins 1104 44TA, atraves de contratação direta por dispença.

Quantidade estimada e unidade de fornecimento:

ITEM(S)	QUANTIDADE
Kit de juntas superior motor Perkins 1104 44TA	1
Kit de juntas inferior motor Perkins 1104 44TA	1
Jogo de anéis motor Perkins 1104 44TA	4
Bomba de óleo lubrificante do motor Perkins 1104 44TA	1

Estimativa do valor: R$ 12.875,19

Expectativa da contratação: 10 dias

Justificativa: A aquisição dos itens solicitados justifica-se pela necessidade de substituição de componentes do motor da retroescavadeira pertencente à Secretaria Municipal de Agricultura, os quais sofreram avarias e necessitam de reposição imediata para restabelecer e garantir o funcionamento adequado e eficiente da máquina. Ressalta-se que a necessidade de substituição dessas peças decorreu de uma avaria mecânica cuja ocorrência não era previsível, não sendo possível antecipar a necessidade de reposição desses componentes durante o planejamento das aquisições. Dessa forma, a situação exige providências imediatas, a fim de evitar o agravamento dos danos, possíveis prejuízos ao patrimônio público e custos ainda maiores com futuros reparos.

Destaca-se que os itens solicitados são componentes específicos para o motor da máquina, não tendo sido identificada sua disponibilidade nos portais de compras públicas ou em processos licitatórios

Documento assinado digitalmente em 09/11/2026 15:39:08
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/RXbK6 para verificar a autenticidade.

vigentes que atendam à necessidade da Secretaria. Considerando a especificidade das peças e a necessidade de compatibilidade com o equipamento, torna-se necessária a realização de pesquisa de mercado junto a fornecedores especializados no ramo de peças e manutenção de máquinas pesadas, visando identificar empresas aptas ao fornecimento dos componentes, verificar a disponibilidade dos produtos e obter condições comerciais adequadas para a contratação.

Ressalta-se que a retroescavadeira desempenha papel fundamental nas atividades da Patrulha Agrícola, prestando serviços essenciais aos agricultores familiares e às comunidades do interior do município. Entre os serviços executados estão a abertura e manutenção de aguadas para dessedentação dos animais, abertura e recuperação de acessos às propriedades rurais, melhorias na infraestrutura das propriedades e demais serviços necessários ao desenvolvimento das atividades agropecuárias.

Além disso, os serviços realizados pela máquina são fundamentais para garantir condições adequadas de acesso às propriedades rurais e, consequentemente, possibilitar o escoamento da produção agrícola e pecuária, assegurando que os alimentos produzidos pelas famílias do interior possam chegar aos pontos de comercialização e consumo. A falta desses serviços pode ocasionar dificuldades no transporte da produção, prejuízos aos produtores e comprometimento da atividade econômica rural.

A paralisação prolongada do equipamento comprometeria diretamente o cronograma de atendimento da Secretaria de Agricultura, ocasionando atrasos nos serviços solicitados pelos produtores e prejudicando especialmente as famílias que dependem do apoio do Poder Público para manter suas atividades no meio rural.

Cabe salientar que a prestação desses serviços vai além da manutenção da infraestrutura rural, representando um importante instrumento de apoio à agricultura familiar, contribuindo para a permanência das famílias no campo, a manutenção de suas atividades produtivas, a geração de renda e o fortalecimento do setor agropecuário. Nesse sentido, o atendimento às demandas dos produtores é fundamental para proporcionar melhores condições de trabalho e qualidade de vida no interior, auxiliando no combate ao êxodo rural.

Diante do exposto, a aquisição dos componentes torna-se indispensável e urgente, visando restabelecer o pleno funcionamento da retroescavadeira, preservar o patrimônio público, evitar o agravamento dos danos mecânicos e, principalmente, assegurar a continuidade dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Agricultura às famílias da agricultura familiar e aos produtores rurais do município.

Portanto, a reposição imediata das peças é necessária para garantir a continuidade das atividades da Patrulha Agrícola, assegurar o escoamento da produção de alimentos, evitar prejuízos operacionais e permitir que a Administração Municipal continue cumprindo seu papel de assistência e incentivo ao desenvolvimento rural.

Documento assinado digitalmente em 09/11/2026 15:39:08
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/RXbK6 para verificar a autenticidade.

Forma de contratação sugerida: Através de contratação direta por dispença, fundamentada no Art 75, II da lei 14.133 de 01 de abril de 2021.

Dotação orçamentária: Material para manutenção de bens moveis 1419

Amaral Ferrador/RS, 09 de novembrobro de 2026.

Nome: HEIDER DOS SANTOS COELHO
CPF: ***.812.330-**
Assinado com certificado digital avançado

HEIDER SANTOS COELH0
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Agropecuária
PORTARIA N° 15.284

Documento assinado digitalmente em 09/11/2026 15:39:08
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/RXbK6 para verificar a autenticidade.