ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE AGROPECUARIA

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A elaboração deste Estudo Técnico Preliminar justifica-se pela necessidade de atendermos parte das demandas dos agricultores do município de Hulha Negra O presente processo tem por objetivo a aquisição de um caminhão para o Município de Hulha Negra, destinado à coleta de leite produzido por agricultores familiares, com foco no fortalecimento da bacia leiteira local (Município de Hulha Negra), atividade que desempenha papel fundamental na economia do município. Os pequenos produtores rurais, que dependem da agricultura familiar para sua subsistência, vêm sendo severamente impactados pelas condições climáticas adversas registradas nos últimos anos, fator que têm ocasionado prejuízos significativos à produção leiteira. Nesse contexto, a aquisição do caminhão busca atender essa importante demanda dos pequenos agricultores, garantindo o transporte adequado da produção até as cooperativas, reduzindo custos logísticos e minimizando perdas. Dessa forma, a contratação trará benefícios diretos aos produtores rurais e impactos positivos à economia local, considerando que a cadeia produtiva do leite e seus derivados constitui relevante fonte de renda e desenvolvimento para a população de Hulha Negra. Ressalta-se que o caminhão a ser adquirido deverá ser utilizado para a coleta de leite junto a produtores localizados no Município de Hulha Negra. De acordo com a Lei Federal nº 11.326/2006. O caminhão vai ter o valor Maximo de R$557.000,00

1.1 OBJETO DA CONTRATAÇÃO

Aquisição de caminhão novo, destinado ao transporte e escoamento da produção leiteira dos agricultores familiares do Município de Hulha Negra, visando atender às demandas da Secretaria Municipal de Agropecuária e proporcionar maior eficiência, segurança e continuidade no deslocamento da produção até os pontos de recebimento, cooperativas e laticínios, em condições adequadas de operação e compatíveis com as características das estradas rurais do Município, conforme especificações e requisitos técnicos estabelecidos no Termo de Referência.

Documento assinado digitalmente em 28/10/2026 10:28:13
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/KuK18 para verificar a autenticidade.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação encontra-se prevista nos instrumentos de planejamento e orçamento público - Plano Plurianual (PPA), Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) e Lei Orçamentária Anual (LOA), dessa forma, a medida que assegura o cumprimento dos objetivos institucionais da Secretaria, garantindo a economicidade, eficiência e continuidade das políticas públicas, conforme os princípios previstos na Lei nº 14.133/2021.

Despesa orçamentária	**4239**
Item do PAC	**180/2026**

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O bem material têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

A contratação será realizada por meio da modalidade pregão com recursos oriundos da Emenda Parlamentar Impositiva nº 706/2024 – FPE nº 2880/2025, com critério de julgamento por menor preço, nos termos do artigo art. 6º, inciso XLI da Lei Federal nº 14.133/2021.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Item	Descrição do item	Quan	Med	Valor uni	Total
01	**Caminhão zero quilômetro, emplacado/licenciado, tração 4x2, com Peso Bruto Total (PBT) homologado de no**	**01**	**Un**	**R$ 557.000,00**	**R$ 557.000,00**

Documento assinado digitalmente em 28/10/2026 10:28:13
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/KuK18 para verificar a autenticidade.

	mínimo 16.000 kg, equipado com motor a diesel, de 6 cilindros, com potência entre 250 e 265 cv. Cabine para 3 ocupantes, com ar-condicionado, direção hidráulica e sistema de freios a ar com ABS, EBD/EBL, ATC/ASR e HSA. Transmissão manual de 6 marchas à frente e 1 à ré. Caminhão sem tanque, porém com capacidade estrutural e compatibilidade técnica para instalação de tanque com capacidade de 10.000 litros (dez mil litros).				
Valor total:					**R$ 557.000,00**

5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Para atendimento da necessidade identificada pela Administração Pública, verificam-se como alternativas disponíveis no mercado: aquisição de caminhão novo; locação de caminhão; contratação de empresa especializada para prestação de serviço de transporte; e utilização de veículo pertencente à frota municipal, quando disponível e tecnicamente adequado.

As alternativas foram consideradas quanto à capacidade de atendimento da demanda, disponibilidade operacional, custos envolvidos, necessidade de manutenção, continuidade dos serviços e adequação às condições de transporte da produção leiteira e às características das estradas rurais do Município.

Documento assinado digitalmente em 28/10/2026 10:28:13
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/KuK18 para verificar a autenticidade.

A análise das soluções disponíveis subsidiará a definição da alternativa mais adequada para o atendimento da necessidade da Secretaria Municipal de Agropecuária, observando os princípios da eficiência, economicidade, planejamento e interesse público.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R$ 557.000,00

Tais referências foram obtidas por meio de pesquisa no LICITACON efetuadas com base no Decreto Municipal n.º 2.659/2023, que "Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Hulha Negra nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021".

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a contratação de empresa especializada para o A solução consiste na aquisição de 01 (um) caminhão novo, zero quilômetro, mediante Pregão Eletrônico, com recursos oriundos da Emenda Parlamentar Impositiva nº 706/2024 – FPE nº 2880/2025, no valor de R$ 500.000,00 (quinhentos mil reais), acrescidos de **c**ontrapartida do Município de Hulha Negra, no valor de R$ 57.000,00 (cinquenta e sete mil reais), conforme despesa nº 4239, totalizando o valor estimado de R$ 557.000,00 (quinhentos e cinquenta e sete mil reais)**.**

O veículo será destinado ao atendimento das demandas da Secretaria Municipal de Agropecuária, especialmente às ações relacionadas ao fortalecimento da agricultura familiar e da cadeia produtiva do leite no Município de Hulha Negra/RS.

A disponibilização de um caminhão novo e tecnicamente adequado possibilitará melhores condições para o deslocamento da produção leiteira, contribuindo para a logística entre as propriedades rurais e os laticínios, especialmente no atendimento aos produtores da agricultura familiar. A melhoria da logística poderá reduzir dificuldades e custos relacionados ao transporte, proporcionar maior regularidade no escoamento da produção e contribuir para a preservação da qualidade do produto durante o transporte.

A solução está, portanto, diretamente vinculada à necessidade de modernização e fortalecimento das ações públicas voltadas ao meio rural, proporcionando suporte à produção agropecuária, contribuindo para a melhoria das condições de trabalho dos

Documento assinado digitalmente em 28/10/2026 10:28:13
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/KuK18 para verificar a autenticidade.

produtores e fortalecendo a geração de renda e a permanência das famílias no meio rural. Dessa forma, a aquisição do veículo busca disponibilizar ao Município uma estrutura adequada para apoiar as atividades relacionadas à produção e ao transporte de produtos da agricultura familiar, especialmente da cadeia produtiva do leite, atendendo ao interesse público e aos objetivos estabelecidos para a aplicação dos recursos destinados à aquisição.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

O parcelamento da contratação não se mostra técnica e economicamente viável, tendo em vista a necessidade de integração do objeto, padronização da execução, garantia de compatibilidade entre os serviços/produtos e otimização da gestão contratual. A divisão do objeto poderá comprometer a eficiência da execução, aumentar custos administrativos e gerar riscos à continuidade e qualidade da prestação pretendida.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, com o presente processo, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

A contratação exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

A Secretaria de Agropecuaria indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato.

Atuarão como Fiscais de contrato da presente contratação os servidores:

Documento assinado digitalmente em 28/10/2026 10:28:13
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/KuK18 para verificar a autenticidade.

Titular: Marciane Fischer
Substituto: Marlon Hahn Hences

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias por parte do Município para a aquisição do caminhão objeto desta contratação. Ressalta-se, entretanto, que o veículo será adquirido sem o tanque destinado ao transporte de leite, considerando a disponibilidade orçamentária e os custos envolvidos na aquisição conjunta desses equipamentos.

Para a plena operacionalização da solução pretendida, será necessária a posterior aquisição e instalação de tanque apropriado ao transporte de leite, bem como dos equipamentos complementares e da realização das adaptações técnicas eventualmente necessárias. Essas providências serão de responsabilidade da entidade beneficiária da cessão de uso do caminhão, incluindo os respectivos custos de aquisição, instalação, manutenção e demais despesas relacionadas, observadas as exigências técnicas, de segurança e as normas aplicáveis ao transporte de leite.

Dessa forma, embora a aquisição do caminhão possa ser realizada de forma independente, reconhece-se a necessidade de instalação posterior do tanque para que o veículo possa cumprir integralmente a finalidade pretendida. Essa circunstância deverá ser considerada no planejamento da contratação e formalizada nos instrumentos pertinentes à cessão de uso, de modo a assegurar a compatibilidade técnica dos equipamentos e a definição das responsabilidades da entidade beneficiária.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Vislumbram-se impactos ambientais provenientes desta contratação, mencionados na tabela abaixo, juntamente com as medidas de tratamento a serem adotadas pela contratada:

Documento assinado digitalmente em 28/10/2026 10:28:13
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/KuK18 para verificar a autenticidade.

IMPACTO AMBIENTAL	MEDIDA DE TRATAMENTO
Emissão de gases provenientes da combustão do motor durante a utilização do caminhão.	O veículo deverá atender à legislação ambiental e aos padrões de emissão de poluentes vigentes, devendo ser mantido em condições adequadas de funcionamento e submetido às manutenções recomendadas pelo fabricante.
Geração de resíduos decorrentes de manutenções, tais como óleo lubrificante usado, filtros, pneus, peças e demais componentes.	A manutenção deverá observar as recomendações do fabricante, sendo os resíduos encaminhados para coleta, armazenamento, tratamento ou destinação ambientalmente adequada, conforme a legislação aplicável.
Descarte inadequado de óleo lubrificante, combustíveis e outros produtos utilizados na manutenção do veículo.	Os óleos lubrificantes usados e demais resíduos deverão ser destinados a empresas ou sistemas de coleta e destinação ambientalmente adequados, observando a legislação ambiental vigente.
Geração de resíduos sólidos decorrentes da substituição de pneus, baterias e outros componentes.	Os resíduos deverão receber destinação ambientalmente adequada, priorizando sistemas de logística reversa, reciclagem ou recolhimento por empresas devidamente habilitadas, quando aplicável.

Orientações complementares acerca da sustentabilidade da prestação almejada poderão ser repassadas pela fiscalização competente.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Documento assinado digitalmente em 28/10/2026 10:28:13
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/KuK18 para verificar a autenticidade.

Hulha Negra, 28 de Outubro de 2026.

Nome: José Luis Soares
CPF: ***.568.150-**

Assinado com certificado digital avançado

Jose Luis Soares

Nome: Marciane Fischer
CPF: ***.612.720-**

Assinado com certificado digital avançado

Marciane Fischer

Documento assinado digitalmente em 28/10/2026 10:28:13
Acesse o endereço: https://sl.cidade360.cloud/KuK18 para verificar a autenticidade.