



Prefeitura do Município de Cantagalo

ESTADO PARANÁ

CNPJ 78.279.981/0001-45

Rua Cinderela, 379 - Centro - CEP: 85160-000 - Fone: 42 3636-1185

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a administração pública.

2. ÁREA REQUISITANTE

ÓRGÃO REQUISITANTE	RESPONSÁVEL
Secretaria de Obras e serviços Públicos	Valmir Silveira

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Este documento destina-se a aquisição de CAMINHÃO USADO, COM CARROCERIA PRANCHA E GUINCHO ACOPLADO PARA TRANSPORTE DE MÁQUINAS PESADAS, para atender à necessidade da secretaria em transportar em melhores condições e com maior agilidade os equipamentos rodoviários e dentro das normas da legislação vigente, podendo desta maneira atender com maior rapidez as demandas da população.

Atualmente o município não possui este tipo de veículo em sua frota, dificultando a locomoção dos equipamentos rodoviários, também poderá ser utilizado para transporte de outros materiais, conforme a necessidade da secretaria.

O veículo que o município possuía para transportes de equipamentos agrícolas foi vendido no leilão 02/2023, pois o mesmo era um caminhão tanque que foi adaptado prancha para poder realizar o transporte, mas com a renovação dos equipamentos rodoviário o mesmo se tornou inadequado para o transporte, não tendo mais capacidade de carga para levar os equipamentos rodoviários.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias,



Prefeitura do Município de Cantagalo

ESTADO PARANÁ

CNPJ 78.279.981/0001-45
Rua Cinderela, 379 - Centro - CEP: 85160-000 - Fone: 42 3636-1185

tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração, conforme quadro 01.

Quadro 01. Análise de compras similares

OBJETO	ENTE PÚBLICO	TIPO DE PROCESSO	VALOR R\$
Aquisição de caminhão com carroceria tipo prancha, para Secretaria de Agricultura	Município de Gramado/RS	Pregão Eletrônico 103/2023	R\$ 444.600,00
Aquisição de um caminhão equipado com prancha.	Município de Humaitá/RS	Pregão Eletrônico 26/2022	R\$ 725.000,00
Caminhão plataforma/prancha 6x4	Município de Mandirituba/PR	Pregão Eletrônico 61/2023	R\$ 780.000,00

Considerando as contratações acima, não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da aquisição. Logo, podemos afirmar que o objeto deste estudo, pode ser gerenciado de maneira própria, em regime de autogestão, por meio de aquisição de patrimônio.

5. REQUISITOS PARA CONTRATAÇÃO

A Contratada deve cumprir os requisitos de habilitação exigidos na Lei nº 14.133/2021; poderão participar todos os interessados que estejam regularmente constituídos como pessoas jurídicas, cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto ora pretendido. O fornecedor deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência.

Existe ainda a necessidade de utilização de veículos mais modernos e econômicos, de menor emissão de gases para atmosfera, tecnicamente mais seguros e consequentemente do ponto de vista financeiro, menos onerosos a administração, por isto foi exigido veículos superiores a 2014. O veículo deverá possuir guincho acoplado com capacidade de 14 toneladas, prancha de no mínimo 9,50 de comprimento e 2,80 de largura.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Para a contratação descrita neste poderá ser adotada a licitação na modalidade pregão eletrônico, possibilitando ao município o cumprimento de suas obrigações com a secretaria de obras, proporcionando transporte adequado aos equipamentos rodoviários.

A aquisição do veículo caminhão tipo prancha vista as demandas da secretaria descritas no



Prefeitura do Município de Cantagalo

ESTADO PARANÁ

CNPJ 78.279.981/0001-45

Rua Cinderela, 379 - Centro - CEP: 85160-000 - Fone: 42 3636-1185

item 3.

A solução vem atender os objetivos propostos pela secretaria obras, no intuito de promover transporte adequado para os equipamentos rodoviários dentro da legislação vigente.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Considerando o Município de Cantagalo, a demanda para as presentes necessidades, as quantidades a serem levadas em consideração estão descritas no Quadro 2.

Quadro 2: Estimativa de quantidade e valor de compra.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	VLR UNI	VLR TOTAL
1	Veículo do tipo caminhão, acoplado com uma prancha mecânica fixa, mínimo de 3 eixos - Ano de fabricação não inferior a 2014. - Combustível: diesel - Motor potência mínima de 275 CV - Rampa e sapatas manuais com no mínimo 9,5 m de comprimento e 2,80 m de largura. - Capacidade de carga: mínima de 14 toneladas - Câmbio manual - Ar Condicionado - Direção Hidráulica - Com no máximo 200.000 km rodados - Os pneus deverão estar todos em bom estado. - Demais equipamentos exigidos pelo Código Nacional de Trânsito e Departamento Nacional de Trânsito - Todos os documentos deverão estar pagos e em dia. - Deverá possuir guincho acoplado com capacidade mínima de 14 toneladas caso o veículo não possua, a empresa vencedora deverá providenciar a instalação.	1	R\$ 360.000,00	R\$ 360.000,00
				R\$ 360.000,00

8. ESTIMATIVA DE VALORES

O valor estimado para uma futura e eventual compra é de R\$: 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais).

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO (OU NÃO) DA SOLUÇÃO

A opção pelo não parcelamento do objeto se deve ao se tratar de um unico item, não se tornando viavel o parcelamento do objeto.



Prefeitura do Município de Cantagalo

ESTADO PARANÁ

CNPJ 78.279.981/0001-45

Rua Cinderela, 379 - Centro - CEP: 85160-000 - Fone: 42 3636-1185

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Há na Prefeitura de Cantagalo contratações correlatas e/ou interdependentes com o objeto da contratação em referência pois contempla outros serviços/compras como: pneus, serviços de mecânica, motorista, lavagens, entre outros.

11. PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO

A solicitação ora pretendida consta no Plano de Contratação Anual.

12. RESULTADOS PRETENDIDOS

Almejamos, a partir da compra do caminhão tipo prancha agilizar o transporte dos equipamentos rodaviários, podendo desta maneira atender ainda mais rápido as demandas da população para consertos de estradas e outros serviços que são utilizados os equipamentos. Solucionando também o problema dos equipamentos não estarem sendo transportados conforme a legislação vigente.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE TRATAMENTO

Ao analisar o objeto deste estudo percebe-se que o mesmo não implica impactos ambientais relevantes.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita, mostra-se possível tecnicamente e fundamentalmente necessária.

(X) SIM. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

() NÃO. Retornar ao departamento técnico/operacional requisitante para a revisão do pedido

Cantagalo, 18 de dezembro de 2023.

Valmir Silveira

Secretário de Viação e Obras