

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

SETOR REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo			
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: Gesilei Jorge de Carvalho			
<p>1. OBJETO: Rolo compactador duplo, tipo tandem, com peso operacional mínimo de 1,5tl, sistema de transmissão totalmente hidráulico, destinado a execução de serviços de manutenção e recuperação de pavimentos asfálticos (tapa buracos), em atendimento às necessidades da Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo.</p>			
<p>2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO: A aquisição de um rolo compactador se faz necessária para atender às demandas de manutenção e recuperação de vias urbanas e estradas vicinais, especialmente na execução de serviços de tapa-buracos e compactação de massa asfáltica. Considerando a necessidade contínua de conservação das vias públicas do município, é imprescindível dispor de equipamento próprio para garantir maior eficiência, qualidade e durabilidade nos serviços executados, proporcionando melhores condições de trafegabilidade e segurança à população. A aquisição também visa reduzir custos com locações ou contratações de terceiros, proporcionando economia aos cofres públicos e maior agilidade na execução dos serviços de infraestrutura.</p> <p>3.1.2. A carência de máquinas e equipamentos adequados para a execução de serviços de manutenção viária vem comprometendo a eficiência das ações de recuperação das vias públicas do município.</p> <p>3.1.3. A aquisição proposta auxiliará na execução dos serviços de tapa-buracos, promovendo a correta compactação da massa asfáltica, aumentando a durabilidade dos reparos realizados e garantindo melhores condições de tráfego, mobilidade urbana e segurança para a população.</p>			
1. DESCRIÇÃO E QUANTIDADES:			
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.
1	<p>Rolo compactador duplo, tipo tandem, com peso operacional mínimo de 1,5tl, sistema de transmissão totalmente hidráulico, destinado a execução de serviços de manutenção e recuperação de pavimentos asfálticos (tapa buracos), em atendimento às necessidades da Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo.</p> <p>Equipamento deverá apresentar bom estado de conservação, devidamente revisado, em plenas condições de uso, com garantia mínima de seis meses, atendendo no mínimo as seguintes especificações técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Motor revisado sem vazamento • Sistema hidráulico eficiente, com tração contínua e desempenho adequado inclusive em acives; • Cilindro lisos sem reformações ou desgaste excessivo; • Peso operacional mínimo de 1,5tl; • Sistema de transmissão hidrostático; • Largura de rodagem compatível com a categoria do equipamento. 	UND	01

- | |
|--|
| 4 – Prazo de Execução: Em até 03 (três) dias, após a declaração do menor preço. |
| 5 - Local da Execução: Deverá ser entregue na Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo, localizada na Praça do Celso Silva, Centro, Silvânia-GO. |
| 6 – Unidade e servidor responsável para esclarecimentos: Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo, Gesilei Jorge de Carvalho. |

Silvânia, aos 11 dias do mês de maio de 2026.

DFD elaborado por:

João Otávio Ribeiro Caixeta
Auxiliar Administrativo

DFD aprovado por:

Gesilei Jorge de Carvalho
Secretário Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.