

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

<b>Secretaria Requisitante:</b> Obras, Transportes e Serviços	
<b>Responsável pela Demanda:</b> Leandro Marzari Silva	<b>Matrícula:</b> 6159
<b>E-mail:</b> <a href="mailto:enge.projetos@xanxere.sc.gov.br">enge.projetos@xanxere.sc.gov.br</a>	<b>Telefone:</b> (49) 3441-8518
<b>Objeto:</b>  <input type="checkbox"/> Serviço não continuado <input type="checkbox"/> Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra <input type="checkbox"/> Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra <input type="checkbox"/> Material de consumo <input checked="" type="checkbox"/> Material permanente / equipamento	
<b>Forma de Contratação sugerida:</b>  <input type="checkbox"/> Pregão (próprio) <input checked="" type="checkbox"/> Dispensa/Inexigibilidade <input type="checkbox"/> Adesão à IRP de outro Órgão <input type="checkbox"/> Concorrência Pública	

<b>1. Justificativa da necessidade da contratação da solução, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso</b>
<p>A aquisição de uma máquina airless para demarcação viária com sistema de diafragma é essencial para atender às demandas de demarcação viária e pintura urbana, abrangendo atividades como a pintura de faixas contínuas, linhas simples, faixas de pedestres, meio-fio e redutores de velocidade. Esta máquina oferece alta eficiência, qualidade e uniformidade na aplicação de tinta em diferentes superfícies, além de proporcionar vantagens econômicas e operacionais significativas.</p> <p>Sua versatilidade permite realizar a demarcação de vias com precisão e aderência às normas técnicas, garantindo a segurança e a organização do trânsito. O sistema airless com diafragma destaca-se pela economia de tinta, redução de desperdício, alta produtividade e baixa necessidade de manutenção, o que resulta em maior durabilidade e menor custo operacional.</p> <p>Além disso, a máquina proporciona um acabamento uniforme, com controle preciso da espessura das camadas, atendendo às exigências normativas e assegurando a</p>

visibilidade das sinalizações. Outro ponto relevante é a contribuição para a sustentabilidade, já que o sistema reduz a emissão de partículas e névoas durante a aplicação, promovendo uma operação mais limpa e alinhada às exigências ambientais.

Portanto, a aquisição desta máquina é indispensável para garantir a execução eficiente, segura e econômica dos serviços de demarcação e pintura viária, contribuindo para uma infraestrutura mais funcional e segura para a população.

## **2.Quantidade de material/serviço da solução a ser contratada**

Trata-se da aquisição de 1 (um) equipamento airless com sistema de diafragma para demarcação viária, pintura de meio fio, faixas contínuas, faixa de pedestres, quebra mola e linhas simples.

## **3.Previsão de data em que deve ser assinado o instrumento contratual**

20/02/2025

## **4.Créditos Orçamentários**

Valor estimado da contratação: R\$ 38.000,00

Dotação orçamentária: Reduzido: 56 – Fonte 1500 - Elemento: 44905299

<b>5.Indicação do(s) agentes públicos envolvidos:</b>	
<b>Agente de Contratação para a etapa inicial da fase preparatória:</b>  <b>Titular:</b> Calindi Gabriela Camargo <b>Suplente:</b> Aline Menegas de Vicentin  <b>Fiscal do Contrato:</b> <b>Titular:</b> Taylan Henrique Schwartz <b>Suplente:</b>	<b>Gestor do Contrato, titular e substituto:</b>  <b>Titular:</b> Leandro Marzari Silva <b>Suplente:</b> Jéssyca De Marco Alves

Xanxerê (SC), 24 de janeiro de 2025.

---

Leandro Marzari Silva  
Secretário de Obras, Transportes e Serviços