



# MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS

Praça Caramuru, 150 - Centro - CEP 87 235 000

Fone/Fax 44 3674 1108 - 3674 1560 - CNPJ 75.798.355/0001-77

E-mail: [gabinete@indianopolis.pr.gov.br](mailto:gabinete@indianopolis.pr.gov.br)

INDIANÓPOLIS - ESTADO DO PARANÁ

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Pelo presente instrumento, encaminha-se à consideração do Departamento de Licitações, Documento de Formalização da Demanda – DFD para aquisição de serviços, abaixo discriminados.

### 1. IDENTIFICAÇÃO

Setor Requisitante	Secretaria de Saúde
Responsável (is) pela formalização da demanda	Jamesley Faeda Pinelli
E-mail	Admsaude@indianopolis.pr.gov.br
Telefone/Ramal	(44)920016338

### 2. OBJETO DA FUTURA CONTRATAÇÃO

aquisição de um Mini Gerador de Aerossol a Frio UBV (MGA)

### 3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

A presente justificativa tem como objetivo embasar a aquisição de um Mini Gerador de Aerossol a Frio UBV (MGA), a ser utilizada pela equipe da Vigilância Sanitária deste município, no desenvolvimento de ações de controle de vetores, desinfecção e combate a pragas urbanas.

### 4. ESTIMATIVA DE PREÇOS

O valor estimado para a realização da futura contratação será de R\$:18.330,00(dezoito mil trezentos e trinta reais ).

	Descrição	QUANT.	Unid	Unitário	Global
01	O Mini Gerador de Aerossol a Frio UBV (MGA) que utiliza tecnologia de atomização a frio, dispensando o uso de compressor e bomba dosadora, o que resulta em maior autonomia e praticidade	01	und	18.330,00	18.330,00
	Especificações Técnicas				



# MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS

Praça Caramuru, 150 - Centro - CEP 87 235 000

Fone/Fax 44 3674 1108 - 3674 1560 - CNPJ 75.798.355/0001-77

E-mail: [gabinete@indianopolis.pr.gov.br](mailto:gabinete@indianopolis.pr.gov.br)

INDIANÓPOLIS - ESTADO DO PARANÁ

<p><b>Motorização:</b> Dois motores TK065D de 2 tempos, com ignição eletrônica e partida retrátil. <b>Cilindrada:</b> 64,7 cm<sup>3</sup> por motor. <b>Potência:</b> 4,6 HP (3,4 kW) por motor. <b>Capacidade dos tanques:</b> Tanque químico: 30 L. Tanque de combustível: 2,4 L por motor. Tanque de limpeza: 1,8 L. <b>Vazão de aplicação:</b> 3,4 L/min (mínimo) a 7,8 L/min (máximo). <b>Velocidade do ar:</b> 120 m/s. <b>Volume do ar:</b> 26 m<sup>3</sup>/min. <b>Alcance da atomização:</b> Horizontal: até 18 m. Vertical: até 12 m. <b>Peso:</b> Vazio: 46 kg. Cheio (produto + combustível): 76 kg. <b>Dimensões:</b> 958 x 910 x 628 mm. <b>Controle remoto:</b> Permite iniciar ou parar a aplicação sem sair da cabine do veículo. <b>Sistema de agitação:</b> Injeção de ar no fundo do tanque químico para manter a homogeneidade da solução. <b>Régua de nível:</b> Facilita o monitoramento da quantidade de produto restante.</p>				
<b>TOTAL</b>				<b>R\$- 18.330,00</b>

## 5. GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO INDICADA

A contratação terá o seguinte grau de prioridade: alta

Mini Gerador de Aerossol a Frio UBV (MGA) é um equipamento de uso essencial para a atuação em campo da equipe da Vigilância Sanitária, especialmente nas ações de controle de vetores, desinfecção ambiental, combate a pragas urbanas e aplicação de agentes químicos em áreas com foco epidemiológico.

Dada a urgência das ações de saúde pública, especialmente em períodos de proliferação de vetores como o *Aedes aegypti* (transmissor da dengue, Zika e Chikungunya), a aquisição desse equipamento é considerada de alta prioridade para garantir a efetividade e a continuidade das operações.



# MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS

Praça Caramuru, 150 - Centro - CEP 87 235 000

Fone/Fax 44 3674 1108 - 3674 1560 - CNPJ 75.798.355/0001-77

E-mail: [gabinete@indianopolis.pr.gov.br](mailto:gabinete@indianopolis.pr.gov.br)

INDIANÓPOLIS - ESTADO DO PARANÁ

--

## 6. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM O OBJETO

Não se aplica

## 7. OUTRAS CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES

Prazo de Entrega: 30 dias

Local e horário da entrega/execução: Secretaria de Saúde localizada na av. Santos Dumont s/n das 07h30min às 11h30min e 13h00min às 17h00min

Indianópolis /Pr. 21 de maio de 2025.

Elaborado por

  
Jamesley Faeda Pinelli  
RG 8.918.932-3

Jamesley Faeda Pinelli

Aprovado por:

  
JOSÉ LOURENÇO TORMENA  
Secretário Municipal de Saúde  
R. G. 4.028.463-8 - CPF 528.836.049-91  
Portaria 004/2025

José Lourenço Tormena

Secretário de saúde