



GESTÃO 2017-2020

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA

Proc. nº 1.260/2020  
Fls. nº 19  
Rubrica

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Despacho Administrativo

À Primeira Comissão Permanente de Licitação – 1ª CPL

Senhora Pregoeira,

Considerando o pedido de impugnação apresentado pela empresa **VETORIAL DEFENSIVOS AGRICOLAS DOMISSANITÁRIOS LTDA EPP**, referente ao Pregão Eletrônico Nº 019/2020, passamos a informar:

Inicialmente explanamos que o objeto em tela se trata de equipamento para utilização em desinsetização de grandes áreas (controle de insetos voadores e rasteiros), movido por energia elétrica.

Em análise do que foi apresentado pela empresa, cabe destacar que **NÃO SE TRATA DE EQUIPAMENTO MOTORIZADO/MOVIDO À GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO – GLP**, ora citado no inciso II do art. 1º da Lei.

Ressaltamos que o equipamento descrito no Termo de Referência utiliza o GLP somente como queimador para a calda, quando é realizada a mistura do inseticida com óleo mineral, de modo a gerar o aquecimento no queimador, gerando a neblina/névoa que será propagada/suspensa no ar.

O equipamento, objeto da licitação, é movido à eletricidade, o qual dentre suas funções, aciona válvulas, bombas, sistema de proteção, etc, não havendo interligação com o GLP na movimentação do equipamento.

A título de exemplo da possibilidade dessa tecnologia, identificamos em uma rápida pesquisa realizada em sites da internet a comercialização de equipamentos similares ao objeto da licitação, no território nacional, inclusive com selo da Associação Brasileira de Controle de Vetores e Pragas – ABCVP, que congrega empresas prestadoras de serviços de controle de vetores e pragas; os fabricantes de produtos químicos, equipamentos e acessórios para estes fins; técnicos e outros interessados na área, bem como órgãos de ensino, universidades e entidades públicas e privadas.

Por fim, diante do exposto, a análise da equipe técnica é de que o objeto da licitação encontra-se de em conformidade, apto no comércio nacional, não havendo motivação para alterações.

**CONCLUSÃO**

Inicialmente, cabe salientar que o Instrumento Convocatório teve seus aspectos formais de cunho técnico, habilitatório e econômico-financeiro analisado e aprovado pela Procuradoria Geral do Município.

*Handwritten signature*



GESTÃO 2017-2020

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA

Proc. nº. 1.260/2020  
Fls. nº. ....  
Rubrica .....

**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

Cabe esclarecer também que compete à administração pública, no exercício do seu poder discricionário, especificar o objeto e definir os requisitos técnicos mínimos necessários que melhor atenda às suas necessidades.

Assim, pelo exposto, decido **CONHECER** a impugnação dada sua tempestividade, para no **MÉRITO**, considerando a análise realizada pela equipe técnica da Vigilância Ambiental, **NEGAR PROVIMENTO**, haja vista que os argumentos apresentados não são suficientes para conduzir a modificação e/ou correção do edital.

Viana-ES, 03 de fevereiro de 2020.

Atenciosamente,

  
**Leise Helena Bastos Ottoni**  
Vigilância Ambiental/SEMSA

De acordo:

  
**Jaqueline D'Oliveira Jubini**  
Secretária Municipal de Saúde  
PORTARIA Nº. 545/2019

Handwritten signatures and text: "M. ALVES R. 41602900"

Todos os Produtos

Bolsa de agentes

Captura/Contenção

Diversos

EPI

Pulverizadores e Equipamentos Guarany

Kit Dengue

Máquinas

Sinalização

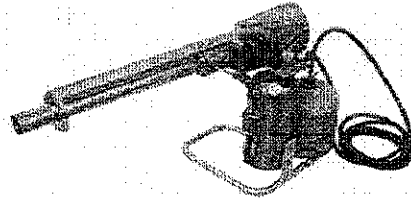
Uniformes

Diluentes

Produtos de Piscina

Domissanitários

Home > Produtos > Máquinas > Termonebulizador MFI-005



## Termonebulizador MFI-005

Tipo: Termonebulizador portátil, turbina pulso-jato a gás GLP  
Peso: 10 kg Consumo de gás: 1,2 kg/h Produção de partículas: < 15 micras Produção média de fog: 20 m³/s  
Consumo de calda: 9 l/h Construção: Conjunto montado em chassis tubular de aço inox, motor (ressonador) confeccionado internamente em aço inox refratário e externamente em aço carbono cromado. Tanque de calda: Em aço inox com válvula de segurança e acabamento escovado. Capacidade de calda de 5 litros. Filtro da calda: Em alumínio para alta pressão. Sistema de partida: Centelhador manual piezoelétrico (não requer o uso de pilhas) Vazão: Regulável por registro com injetor cambiável. Dimensões: L 500 x C 950 x H 540 Garantia: 12 meses Acessórios inclusos MFI-005: Manual de usuário; Funil flexível com peneira; Chave combinada para montagem e limpeza do reservatório de calda e injetores; Escova em aço para limpeza da turbina; Broca para limpeza do injetor; Conjunto de reposição de anéis oring; Injetor 0,4 mm e 0,5 mm; Protetor auricular; Alça de transpasse em nylon; Ponteira para formigas ou tubulações; Abafador para diminuir o barulho na partida a frio.

Veja outros produtos da categoria máquinas



Empresa certificada

**inea**

Instituto Nacional do Ambiente

**ORÇAMENTO**  
Solicite um orçamento

(21) 3693-2989 | 98539-9271  
Est. Manoel Alves, 249 - Il01  
Sabugo - Paracambi - RJ





www.megafog.com.br

Compre nossas produtos com:



Solução definitiva em **Termonebulizadores**

Home

Empresa

Produtos

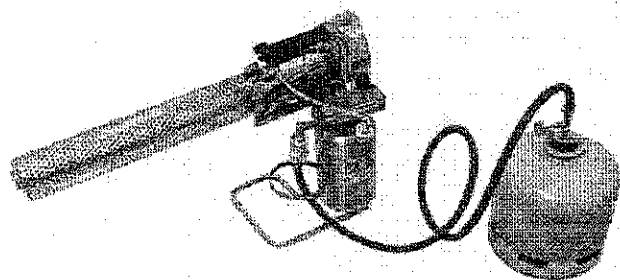
Aplicações

Distribuidores

Contato

Você está em :

Termonebulizadores > Linha Inox > Mini Fog New Garden



## Descrição do Produto

Tipo: Termonebulizador portátil, com turbina pulso-jato a gás propano, propileno e GLP.

Peso: 4,6 kg

Consumo de gás: 0,400 kg/h

Produção de partículas: < 15 micras

Produção média de fog: 9 m³/s

Calda: Óleo Mineral próprio para Termonebulização.

Filtro de calda: Em y para alta pressão e facilidade del limpeza.

Consumo de calda: 1,5 lt/h

Construção: Conjunto montado em chassis aço inox, motor (ressonador) confeccionado internamente em aço inox refratário e externamente em aço carbono cromado.

Tanque de calda: Em aço inox, capacidade de calda 1,5 lt.

Sistema de partida: Centelhador manual piezo elétrico (não requer o uso de pilhas)

Vazão: Regulável por registro com injetor cambiável.

Dimensões: C 670 x L 230 x H 410

Prefeitura Municipal de Viana

Fls. nº M Processo nº 1160/2020

Garantia: 12 meses

(Acessórios Inclusos)

Manual do usuário;  
Chave combinada para montagem e limpeza do reservatório de calda e injetores;  
Broca para limpeza do injetor;  
Conjunto de reposição de anéis oring;  
Injetor 0,3 mm (1 x);  
Kit para utilização com GLP.

\*Botijão de Gás não incluso



## NOSSOS serviços



Instalação de equipamentos



Manutenção preventiva



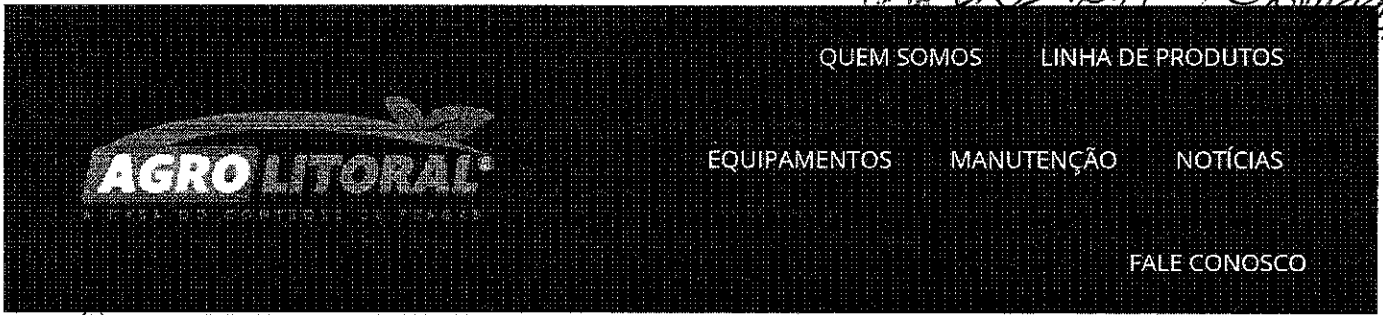
Suporte especializado

## GALERIA de videos



Confira os videos do funcionamento de nossas máquinas acessando a galeria de videos.

[saiba mais](#)



## MINI FOG NEW GARDEN

- **Tipo:** Termonebulizador portátil, com turbina pulso-jato a gás propano, propileno e GLP.
- **Peso:** 4,6 kg
- **Consumo de gás:** 0,400 kg/h
- **Produção de partículas:** < 15 micras
- **Produção média de fog:** 9 m³/s
- **Calda:** Óleo Mineral próprio para Termonebulização.
- **Consumo de calda:** 3 lt/h
- **Construção:** Conjunto montado em chassis aço inox, motor (ressonador) confeccionado internamente em aço inox refratário e externamente em aço carbono cromado.
- **Tanque de calda:** Em aço inox, capacidade de calda 1,5 lt.
- **Sistema de partida:** Centelhador manual piezo elétrico (não requer o uso de pilhas)
- **Vazão:** Regulável por registro com Injetor cambiável.
- **Dimensões:** C 670 x L 230 x H 410
- **Garantia:** 12 meses

### Acessórios Inclusos:

- Manual do usuário;
- Chave combinada para montagem e limpeza do reservatório de calda e injetores;
- Broca para limpeza do injetor;
- Conjunto de reposição de anéis oring;
- Injetor 0,3 mm (1 x);
- Kit para utilização com GLP.

*OBS.: Botijão de Gás não incluso*

QUEM SOMOS

LINHA DE PRODUTOS

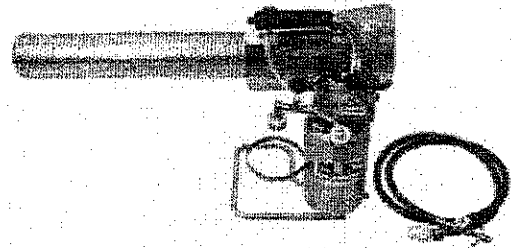
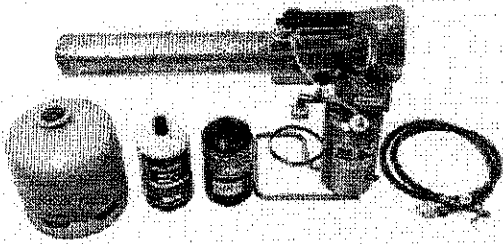
EQUIPAMENTOS

MANUTENÇÃO

NOTÍCIAS

FALE CONOSCO

**AGROLITORAL**  
A CASA DO CONTROLE DE PRAGAS



**AGROLITORAL**  
A CASA DO CONTROLE DE PRAGAS

Rua Joaquim de Paula, 851 - Jd. Morumbi - São José dos Campos/SP  
contato@agrolitoral.com.br - 12 4141-3739 | 7850-3181 - ID 923\*25094  
© 2015 Agrolitoral | Todos os direitos reservados - Site desenvolvido por  
Agencia Meta



# AGROCONTINENTAL

Buscar produto



EMPRESA

PRODUTOS

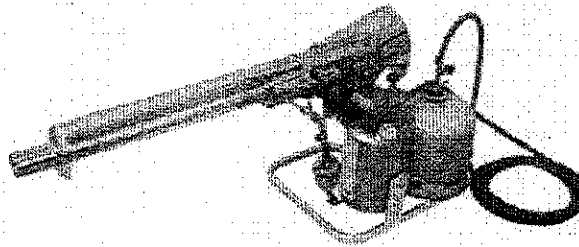
SERVIÇOS

FORNECEDORES

NOTÍCIAS

CONTATO

[Página Inicial](#) > [Produtos](#) > [Saúde Ambiental para Empresas Controladoras de Pragas](#) > [Equipamentos](#) > [Termonebulizadores](#) > [TERMON MEGAFOG MF-003](#)



## TERMON MEGAFOG MF-003

Termonebulizador portátil, com turbina pulso-jato a gás GLP

Referência 1829

 Compartilhar

Informações

Download

## CARACTERÍSTICAS

Peso: 9 kg

Consumo de gás: 1,2 kg/h

Tamanho de partículas: < 15 micras

Produção média de fog: 20 m<sup>3</sup>/s

Consumo de calda: 9 lt/h

Construção: Conjunto montado em chassis tubular de aço inox, motor (ressonador) confeccionado internamente em aço inox refratário e externamente em aço carbono cromado.

Tanque de calda: Em aço inox com válvula de segurança e acabamento escovado. Capacidade de calda 3 litros.

Filtro de calda: Em alumínio para alta pressão.

Sistema de partida: Centelhador manual piezoelétrico (não requer o uso de pilhas)

Vazão: Regulável por registro com injetor cambiável.

Dimensões: L 500 x C 950 x H 520

Garantia: 12 meses

## ACESSÓRIOS INCLUSOS

Manual de usuário;

Funil flexível com peneira;

Chave combinada para montagem e limpeza do reservatório de calda e injetores;

Escova em aço para limpeza da turbina;

Broca para limpeza do injetor;

Conjunto de reposição de anéis oring;

Injetor 0,4 mm e 0,5 mm;

Protetor auricular;

Alça de transpasse em nylon;

Ponteira para formigas ou tubulações;

Abafador para diminuir o barulho na partida a frio.

\*Botijão de Gás não incluso

## VIDEO DE OPERAÇÃO

Expurgo de grãos com Megafog MFI 003 ...





HOME

EQUIPMENT

PRODUTOS QUÍMICOS

MER

# TERMONE

TERMONEBULIZAÇÃO

ATOMIZADORES UBV

PULVERIZADORES

Cl. AS  
-AO  
Processo nº 260/

## MINI TERMONEBULIZADOR A GÁS IS-120

O IS 120 é a melhor solução no mercado para o controle de pragas (mosquito da malária, dengue, Zika) em condomínios e pequenas áreas. É portátil, leve, de fácil manuseio e produz surpreendentes volumes de fumaça.

O IS 120 é extensivamente usado em residências, condomínios, hotéis, hospitais, escolas, agências governamentais, estábulos, pocilgas e granjas para o controle de diversos insetos.

Modelo: IS120

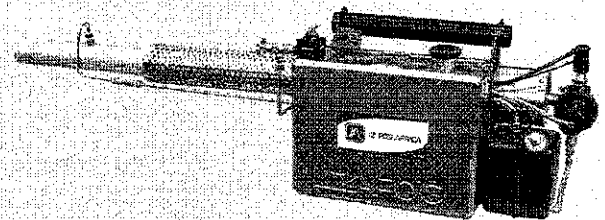
Combustível	Gás Liquefeito
Capacidade do tanque de produto químico	2.0 L
Consumo de produtos químicos	2.0 L/h
Tamanho (C x L x A)	510 x 340 x 195 (mm) (Big Box 5pcs) 970 x 530 x 370 (mm)
Peso	2 kg
Sem sistema de retorno	2 EA

## TERMONEBULIZADOR PORTÁTIL IS 150AS

O IS 150AS é um termonebulizador potente, altamente versátil e construído de materiais leves e resistentes. Possui um sistema de partida elétrica. O tubo de combustão é feito de uma liga inoxidável especial que é resistente a calor e erosão, garantindo segurança no extensivo uso para o controle de moscas, controle de percevejos, controle de cascudinho, mosquito da malária, controle do mosquito da dengue e Zika entre outros.

Modelo: IS150AS

Potência 18.9kw / 25.7hp / 16.500 Kcal/h

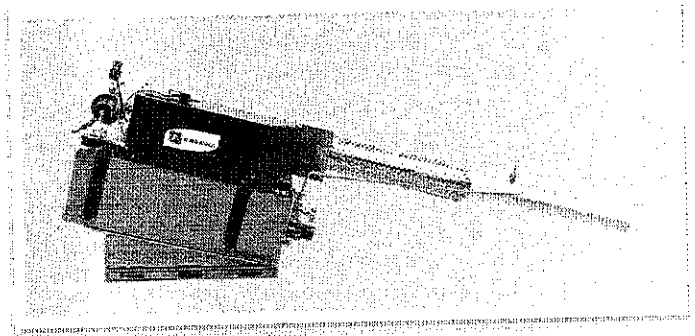


Voltagem	DC6v
Capacidade do tanque de produto químico	6.5 l
Capacidade do tanque de combustível	1.5 l
Consumo de combustível	1.5 l/h
Vasão do jato químico	20 l/h (max 60 l/h)
Sistema de refrigeração	Refrigerado a ar
Tamanho de partícula da nebulização	5 - 50 micra
Tamanho (C x L x A)	1.200 x 220 x 330 (mm)
Peso	8.9 kg

## TERMONEBULIZADOR VEICULAR IS 300

A IS 300 é uma máquina robusta de termonebulização veicular que pode ser facilmente montada em vários tipos de veículos, permitindo aos usuários cobrirem grandes áreas de difícil acesso em fazendas, florestas e minas. Pode ser usada para a produção de fumaça ou névoa, dependendo dos requisitos do usuário.

A IS 300 vem com uma válvula solenoide, que proporciona aplicação fácil e um sistema automático de segurança. O sistema detecta qualquer anormalidade na operação e desliga-se automaticamente. A IS 300 é equipada com um bocal de rotação de 50° para a direita e para a esquerda, facilitando uma precisa aplicação sem a necessidade de deslocamento do veículo.



Modelo: IS300

Potência	18.9 kw / 25.7hp / 500 kcal
Voltagem	DC 12v
Capacidade do tanque de produto químico	17 l
Vasão do jato químico	20 - 40 l/h
Capacidade do tanque de combustível	2 l
Consumo de combustível	2 l/h
Sistema de refrigeração	Refrigerado a ar
Tamanho de partícula da nebulização	0 - 30 micra
Tamanho (C x L x A)	1.300 x 315 x 465 (mm)
Peso	20 kg

## SISTEMA TERMONEBULIZADOR E UBV IS 1000W

# SOLUÇÕES PARA CONTROLE DE PRAGAS

# Disprag

Fls. nº

25

PROCESSO Nº

1260/2020

Cadastre seu e-mail aqui



(016) 3011.3767

atendimento@disprag.com.br

[HOME](#) [SOBRE](#) [PRODUTOS](#) [EQUIPAMENTOS](#) [ACESSÓRIOS](#) [BOLETIM INFORMATIVO](#) [INSETOS & CIA.](#) [CONTATO](#)

Home // MegaFog / MF 005

CATEGORIAS

MF 005

› MegaFog



Tipo: Termonebulizador portátil, com turbina pulso-jato a gás GLP

Peso: 10 kg

Consumo de gás: 1,2 kg/h

Produção de partículas: < 15 micras

Produção média de fog: 20 m³/s

Consumo de calda: 9 lt/h

Construção: Conjunto montado em chassis tubular de aço carbono, tratado com pintura eletrostática, motor (ressonador) confeccionado internamente em aço inox refratário e externamente em aço carbono cromado.

Tanque de calda: Em aço carbono tratado com pintura eletrostática com capacidade de calda 5 lts

Filtro de calda: Em alumínio para alta pressão

Sistema de partida: Centelhador manual piezoelétrico (não requer o uso de pilhas)

Vazão: Regulável por registro com injetor cambiável.

Dimensões: L 500 x C 950 x H 540

Garantia: 12 meses

**FRETE  
GRÁTIS**  
NAS COMPRAS  
ACIMA DE  
R\$500,00



Orçar



Lista de orçamento



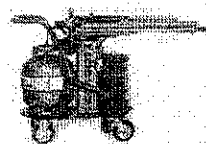
Ficha técnica



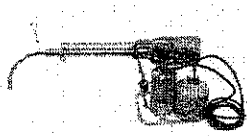
MF 003



MFI 003



MegaFog Double



MFI 005



Double Veicular



Mini Fog New Garden



MFI Evolution



[SOBRE](#)

[PRODUTOS](#)

[BOLETIM  
INFORMATIVO](#)

[INSETOS & CIA.](#)

[CONTATO](#)

Linha Saúde Publica

Linha Profissional

Tel: (016) 3011.3767

contato@disprag.com.br

Copyright ©2013. Todos os direitos reservados.