

# INOVAÇÕES E EQUIPAMENTOS NO CONTROLE DE PRAGAS

Guia Básico e Essencial para Empresas do Setor



Universidade  
das Pragas

# ÍNDICE

#1 CLASSIFICAÇÃO DE PRODUTOS

#2 INDICAÇÕES DE USO

#3 EQUIPAMENTOS

#4 INOVAÇÕES NO CONTROLE DE PRAGAS

# #1 CLASSIFICAÇÃO DE PRODUTOS

---

Os métodos de aplicação utilizados atualmente podem ser agrupados em aplicações via **sólida**, via **líquida** ou via **gasosa**, em função do estado físico do material a ser aplicado.



# #1 CLASSIFICAÇÃO DE PRODUTOS

Os equipamentos de aplicação são agrupados de acordo com as seguintes classificações de produtos:

- >> **Pó Seco**
- >> Pó Molhável
- >> **Pó Solúvel**
- >> Granulados
- >> **Concentrados Emulsionáveis**
- >> Emulsão Concentrada
- >> **Dispersões Aquosas**
- >> Soluções Concentradas
- >> **Aerossóis**
- >> Gasosos
- >> **Suspensão Líquida**
- >> Pasta
- >> **Microencapsulados**
- >> Os sólidos são aplicados por polvilhamento ou por granulação, os líquidos por fumigação, por pulverização ou por atomização



## #2 INDICAÇÕES DE USO

### APLICAÇÃO

- ✓ **Polvilhadeira:** Indicado para infestações de baratas, formigas e pulgas.
- ✓ **Pulverizador:** Oferece mais facilidade para a aplicação dos inseticidas.
- ✓ **Nebulizador ou Atomizador:** Em geral é usado para dedetizar áreas que sejam extensas.
- ✓ **Termonebulizador:** Esse tipo de equipamento é mais indicado para locais como armazéns, redes de esgoto e supermercados.
- ✓ **Trados Injetores:** Um equipamento usado em casos de cupim subterrâneo.
- ✓ **Ultra Baixo Volume (UBV):** Uma forma de combate a pragas usada especialmente para dar fim a insetos voadores, em especial aqueles que transmitem doenças.
- ✓ **Seringas:** O equipamento usado para aplicar substâncias em locais de madeira, por exemplo, para combater cupins. Facilita a aplicação desse tipo de produto em superfícies como madeiras ocas.
- ✓ **Pistolas para Aplicar Gel Inseticida:** Para aplicar com assertividade o inseticida em gel.



## #2 INDICAÇÕES DE USO

### CAPTURA

- >> **Armadilhas Biológicas:** Aquelas que usam feromônios e iscas atrativas
- >> **Armadilhas de Cola:** Usadas para captura de ratos e insetos (tanto rasteiros quanto voadores)
- >> **Armadilhas Luminosas:** Indicadas para captura de insetos voadores de hábitos noturnos
- >> **Armadilhas Eletrônicas**

### EPI'S

Luva  
 Capacete

Macacão  
 Máscara

Óculos  
 Bota



# #3 EQUIPAMENTOS

>> DE APLICAÇÃO



*Polvilhadeira*



*Pulverizador*



# #3 EQUIPAMENTOS

>> PARA APLICAÇÃO



*Atomizador/ Nebulizador*



*Termonebulizador*



# #3 EQUIPAMENTOS

>> PARA APLICAÇÃO



*Trados Injetores*



*Ultra Baixo Volume (UBV)*

# #3 EQUIPAMENTOS

>> PARA APLICAÇÃO



*Seringas*



*Pistolas de Aplicação de Gel*

# #3 EQUIPAMENTOS

## >> DE CAPTURA



*Armadilhas Biológicas*



*Armadilhas de Cola*

# #3 EQUIPAMENTOS

>> DE CAPTURA



*Armadilhas Luminosas*



*Armadilhas Eletrônicas*

# #3 EQUIPAMENTOS

>> DE CAPTURA







*Armadilhas Eletrônicas*



*Armadilhas Eletrônicas*

# #4 INOVAÇÕES NO CONTROLE DE PRAGAS

>> O ramo de controle de pragas, tem apresentado um processo de **automatização e de otimização** mediante a utilização de novos produtos, equipamentos e metodologias de controle. Alguns exemplos disso são:

-  Utilização de equipamentos motorizados e armadilhas eletrônicas
-  Produtos de ação especializada e menos tóxicos
-  Implementação de novas metodologias
-  Novas tecnologias



Com materiais educativos, conteúdos e treinamentos online, a **Universidade das Pragas** busca incentivar e promover a aceleração da jornada de conhecimento dos profissionais do Controle de Vetores e Pragas Urbanas, com flexibilidade para você aprender, quando e onde quiser.

O projeto **Universidade das Pragas** tem como missão contribuir para a valorização e crescimento desse setor, por meio de conteúdos online acessíveis e de qualidade que abordam temas como Gestão, Liderança, Marketing, Produtividade, Vendas e Controle de Pragas.

Nossos materiais dispõem de formato e linguagem simples, a fim de facilitar a aprendizagem, em parceria com profissionais certificados do setor. Siga nossas redes e faça parte dessa iniciativa você também!

Deseja se tornar um colaborador ou enviar dicas e sugestões? Envie já sua mensagem para [universidadedaspragas@siscontroladoras.com.br](mailto:universidadedaspragas@siscontroladoras.com.br)



**Universidade  
das Pragas**

*Siga, Compartilhe, Participe!*



# QUER MELHORAR OS RESULTADOS E A GESTÃO DA SUA CONTROLADORA DE PRAGAS?

Descubra tudo o que o **SIS**, o software de gestão mais completo e inovador do mercado, pode fazer pela sua empresa!

[QUERO ASSISTIR UMA  
DEMONSTRAÇÃO GRATUITA](#)





# SE INTERESSOU PELO CONTEÚDO E QUER IR ALÉM?

Saiba como podemos ajudar a sua **Controladora de Pragas** a alcançar grandes resultados. Entre já em contato com um consultor especializado e descubra as melhores estratégias para alavancar os seus negócios!

[CLIQUE AQUI E SAIBA MAIS](#)