



## CONTROLE DO PULGÃO

As diversas espécies de pulgão prejudicam principalmente o tomate, pimentão, alface, pepino e melão. Os insetos atacam estas plantas sugando a seiva sendo também vetores de viroses.

Alguns métodos de controle como o uso da solução de fumo, sabão e álcool, da solução de urtiga e a solução de confrei têm demonstrado boa eficiência no controle do pulgão.

### **Solução de fumo, álcool e sabão:**

#### **Ingredientes:**

- 100 g de sabão caseiro (sabão de cinzas);
- 100 g fumo em corda;
- 1 litro de álcool;
- 15 litros de água.

#### **Como preparar a solução:**

##### **1º Passo:** trituração do fumo.

- Triture o fumo em corda em pedaços bem pequenos e adicione o mesmo ao álcool.
- Junte à mistura o sabão picado finamente ou então ralado.

##### **2º Passo:** curtimento da solução.

- Deixe os ingredientes de molho por 2 dias.

##### **3º Passo:** aplicação.

- Utilize 200 ml da solução para 15 litros de água.

#### **Dica agroecológica!**

Esta solução serve para o controle de lagartas.

### **Solução de urtiga:**

#### **Ingredientes:**

- 500 g de folhas de urtiga frescas;
- 10 l de água.

#### **Como preparar a solução:**

##### **1º Passo:** coleta das folhas de urtiga.

• Colha as folhas da urtiga com a ajuda de uma luva ou saco plástico para proteger as mãos de queimaduras que podem ser proporcionadas pela mesma.

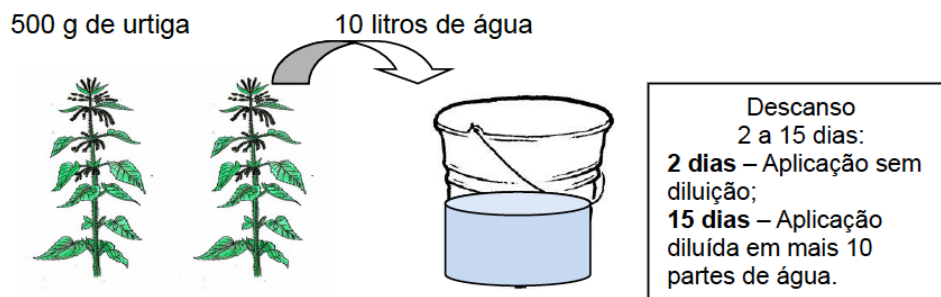
##### **2º Passo:** mistura dos ingredientes.

- Coloque as folhas colhidas na água por 2 ou 15 dias (ver formas de aplicação abaixo).

##### **3º Passo:** aplicação.

- Quando o repouso for de 2 dias, aplique sem diluição, e quando o repouso for de 15 dias

será preciso diluir a solução em mais 10 partes de água (1 litro da solução em 10 litros de água).



### Solução de confrei:

#### Ingredientes:

- 1 kg de folhas de confrei;
- 10 litros de água.

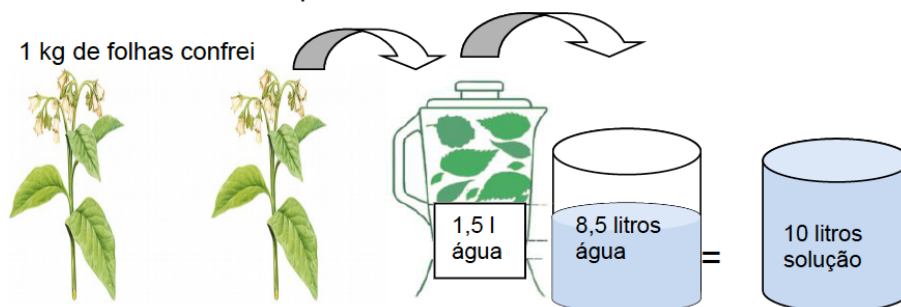
#### Como preparar a solução:

##### 1º Passo:

- Triture no liquidificador as folhas de confrei com 1,5 litros de água, ou deixe em infusão na água por 10 dias.
- Quando usar o liquidificador, complete o líquido com água até atingir 10 litros da solução.

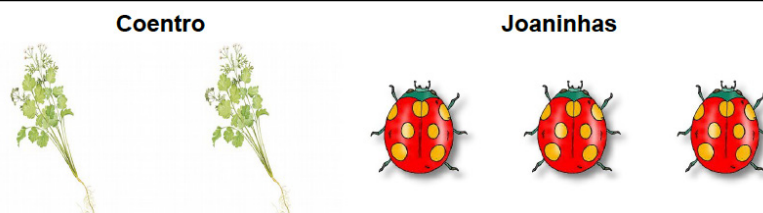
##### 2º Passo: aplicação.

- Quando for usado o método do liquidificador, é possível aplicar logo após o preparo, e quando for usada a infusão será necessário esperar os 10 dias.
- Aplique diretamente sobre as plantas atacadas.



#### Dica agroecológica!

Plante cultivos atrativos de joaninhas que são ótimas predadoras de pulgão. As plantas da família apiácea (coentro, cenoura, salsa) atraem joaninhas.



**Elaboradores da ficha:** MOREIRA, V. R. R.

Referências:

[http://ambientes.ambientebrasil.com.br/agropecuaria/artigo\\_agropecuaria/controlado\\_natural\\_de\\_pragas.html](http://ambientes.ambientebrasil.com.br/agropecuaria/artigo_agropecuaria/controlado_natural_de_pragas.html)