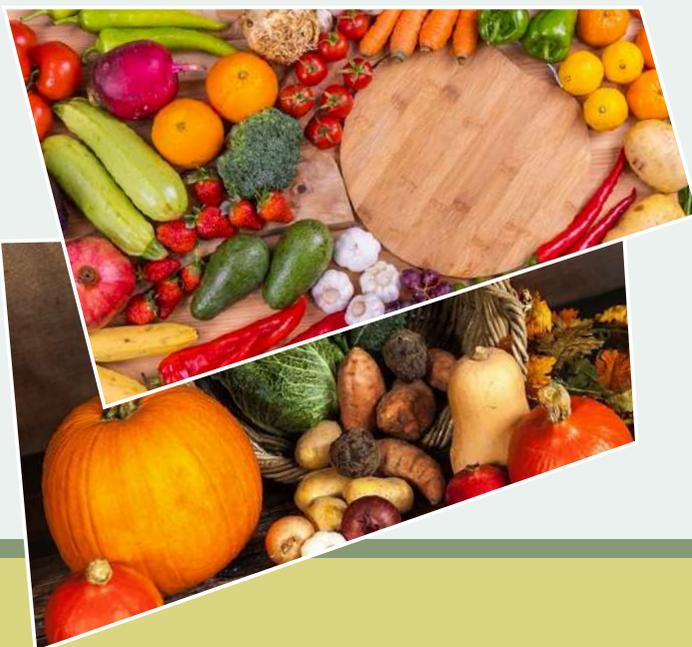


## AGRICULTURA CONVENCIONAL OU ORGÂNICA?

A agricultura tradicional recorre a fertilizantes químicos e pesticidas, o que pode levar ao desenvolvimento de resistência por parte das pragas. Em contrapartida, a **AGRICULTURA ORGÂNICA** utiliza fertilizantes naturais, como compostos, esterco e adubo verde, e adota **MÉTODOS ALTERNATIVOS DE CONTROLE DE PRAGAS**. Isso não só resulta em uma produção mais variada de culturas, mas também ajuda a preservar a qualidade do solo e do ambiente, além de reduzir o risco de intoxicação por produtos químicos agrícolas.



# CIATox-ES

Centro de Informação e Assistência Toxicológica

EM CASO DE ACIDENTE, LIGUE:

**0800-283-9904**

PLANTÃO 24 HORAS



## IDARON

Agência de Defesa Sanitária  
Agrosilvopastoril de Rondônia

## SEAGRI

Secretaria de Estado da  
Agricultura



Governo do Estado de  
**RONDÔNIA**

Saiba mais:

[www.idaron.ro.gov.br](http://www.idaron.ro.gov.br)

se conecte com a IDARON

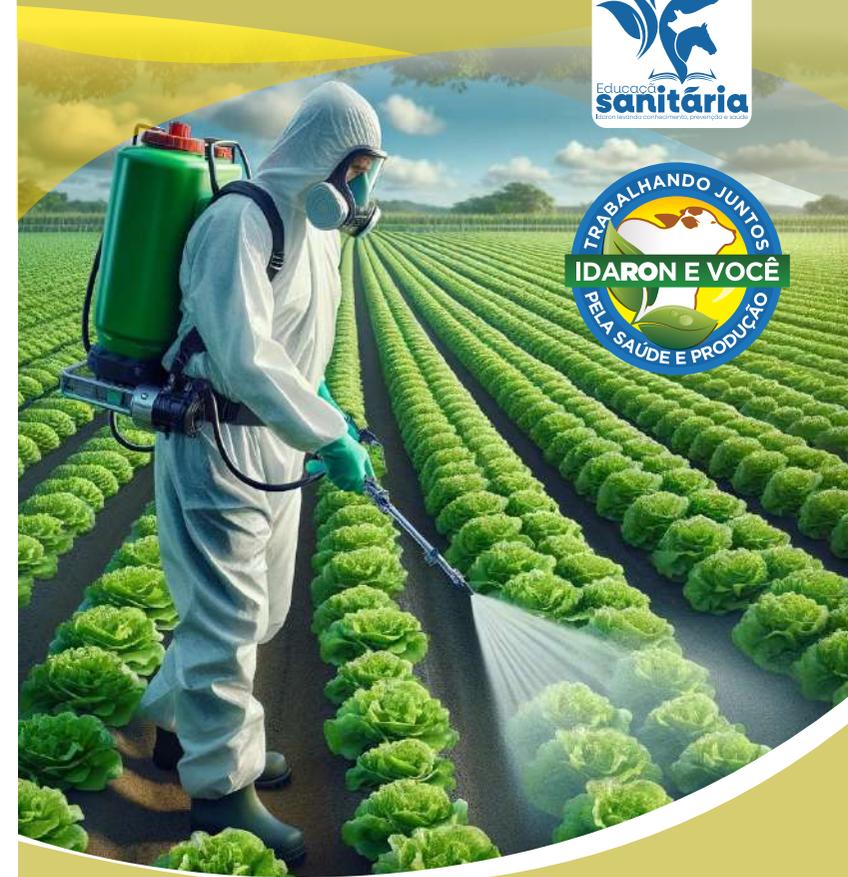


/idaronrondonia



# AGROTÓXICOS

## Orientações para o trabalhador rural



## BOAS PRÁTICAS DE MANUSEIO E APLICAÇÃO.

## O QUE SÃO AGROTÓXICOS?

Agrotóxicos são substâncias químicas usadas na agricultura para proteger as culturas contra pragas, doenças e ervas daninhas. Esses produtos incluem inseticidas, herbicidas, fungicidas, entre outros. Embora sejam eficazes para aumentar a produtividade agrícola, os agrotóxicos também podem ter impactos negativos na saúde humana e no meio ambiente, se não forem usados de maneira adequada e responsável.

## OS CUIDADOS COM AGROTÓXICOS:

✓ O cuidado começa na escolha e na compra do produto. A compra deve ser feita com orientação do engenheiro agrônomo, engenheiro florestal ou técnico agrícola. Nunca compre produto só porque é o mais barato.

✓ Não transporte o agrotóxico juntamente com alimentos, medicamentos, rações, animais e pessoas.

✓ Armazene o agrotóxico em local específico, afastado da moradia, protegido e fechado com chave, com sinalização indicando:

- **cuidado veneno;**

- **proibida a entrada de pessoas não autorizadas;**

- **proibido fumar.**



## MANUSEIO

- ✓ Manuseie o agrotóxico em local aberto e ventilado.
- ✓ A mistura é permitida desde que siga as recomendações de um profissional habilitado.

## APLICAÇÃO

- ✓ A aplicação do agrotóxico deve ser feita nas horas mais frescas do dia. Não aplique o produto contra o vento. Não desentupa bicos, orifícios e válvulas com a boca. Não coma, beba ou fume durante a aplicação.
- ✓ Use EPI (máscaras protetoras, óculos, luvas impermeáveis, chapéu impermeável de abas largas, botas impermeáveis, macacão com mangas compridas e avental impermeável), tanto na hora da preparação da calda como durante a aplicação do produto. Mantenha os equipamentos em perfeito estado de conservação, sem vazamento.

## APÓS APLICAÇÃO

- ✓ Não caminhe em plantações recém-tratadas.
- ✓ Ao terminar a pulverização, tome banho e use roupas limpas. As roupas usadas durante a pulverização devem ser lavadas separadas de outras roupas da casa.
- ✓ Guarde o agrotóxicos em local apropriado. Não coloque perto de alimentos ou ração de animais.
- ✓ Para armazenamento de agrotóxicos e afins em quantidades até 100 L ou 100 Kg admi-te-se o uso de armário exclusivo.
- ✓ Não reutilizar as embalagens vazias. Após o uso, devolva-as ao posto de recebimento ou central de recolhimento indicado na nota fiscal.

## INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS

- ✓ As intoxicações podem ocorrer pela contaminação da pele, mucosas, via respiratória ou ingestão.
- ✓ Pode ser aguda (exposição a curto prazo) ou crônica (exposição a longo prazo).

## SINTOMAS NA INTOXICAÇÃO AGUDA

- ✓ Enjoo, vômitos, mal estar, dor de barriga, diarreia, dor de cabeça, tontura, salivação excessiva, dificuldade de respirar, fraqueza, alergias de pele e outros.

## SINTOMAS NA INTOXICAÇÃO CRÔNICA

- ✓ Irritação, ansiedade, distúrbios do sono, depressão, fadiga, fraqueza, dormência, formigamento dos membros, impotência sexual, infertilidade, alteração no funcionamento dos rins, fígado e sangue.

## O QUE FAZER EM CASO DE INTOXICAÇÃO?

- ✓ Remova a vítima para local fresco e ventilado.
- ✓ Retire as roupas contaminadas da vítima..
- ✓ Lave bem a pele contaminada com água corrente e sabão por, no mínimo, 10 minutos. No caso de contaminação dos olhos, lave bem com água corrente por 15 minutos.
- ✓ Leia o rótulo do produto para ver se é recomendado provocar vômito.
- ✓ Nunca ofereça leite ou bebidas alcoólicas.
- ✓ Procure o serviço de saúde mais próximo.