

**LIGUE PARA CIATox-ES: 0800-283-9904**

**Agricultura convencional ou orgânica?**

Enquanto a agricultura convencional usa adubos químicos e agrotóxicos, provoca resistência às pragas, a orgânica usa adubos naturais (composto, esterco, adubo verde), promove controle alternativo de pragas e doenças, além da produção mais diversificada da lavoura, conservando o solo e o ambiente e diminuindo o risco de intoxicação por agrotóxico.



**PRESERVE A NATUREZA!**



# CIATox-ES

Centro de Informação e Assistência Toxicológica

EM CASO DE ACIDENTE, LIGUE:

# 0800-283-9904

PLANTÃO 24 HORAS

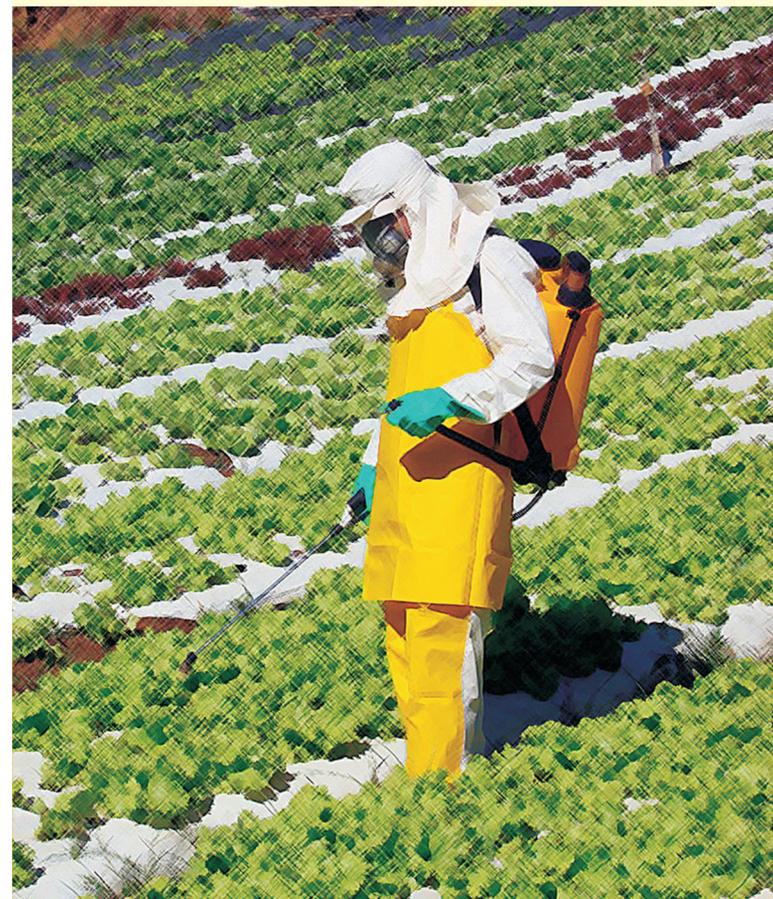
GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



Não jogue este impresso em via pública.

# AGROTÓXICOS

## Orientações para o trabalhador rural



## O que você deve saber para se prevenir

## O QUE SÃO AGROTÓXICOS

Agrotóxicos são produtos químicos utilizados para combater pragas na agricultura, nas residências, estabelecimentos públicos ou privados e em campanhas de saúde pública. Todos os agrotóxicos são potencialmente perigosos, pois podem causar danos à saúde de pessoas, animais e ao meio ambiente.

### Cuidados que devemos ter com os agrotóxicos

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



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



✓ Armazene o produto em local específico, afastado da moradia, protegido e fechado com chave, com sinalização indicando "veneno" ou "produto tóxico".



### Manuseio

✓ Manuseie o produto em local aberto e ventilado.

✓ Evite mistura de agrotóxicos.



### Aplicação

✓ A aplicação do produto 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 (calça comprida, camisa com manga comprida, luva de borracha, bota impermeável, óculos e máscara) 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 de casa.

✓ Guarde o agrotóxico em local próprio. Não coloque perto de alimentos ou ração de animais.



✓ Não reutilize as embalagens vazias. Após o uso, devolva-as ao comerciante no local da compra ou posto de coleta de sua região, se houver.

### Como identificar o grau de perigo do agrotóxico

✓ Os agrotóxicos são classificados pela Anvisa, órgão de controle do Ministério da Saúde, em quatro classes de perigo para sua saúde. Cada classe é representada por uma cor no rótulo e na bula do produto.



### Como reconhecer uma intoxicação por agrotóxico

✓ As intoxicações podem ocorrer pela contaminação da pele, mucosas, via respiratória ou ingestão.

✓ Pode ser aguda (exposição a curto prazo) ou crônica (exposição longo tempo).



### Sintomas na intoxicação aguda:

enjôo, vômitos, mal estar, dor de barriga, diarreia, dor de cabeça, tontura, salivação abundante, 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 por agrotóxico?

✓ Remova a vítima para local fresco e ventilado.

✓ Retire as roupas contaminadas da vítima e as coloque em saco plástico.

✓ Lave bem a pele contaminada com água corrente e sabão por, no mínimo, 10 minutos. No caso de contaminação nos 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 como forma de amenizar a intoxicação.

✓ Procure o serviço de saúde mais próximo, levando o rótulo ou embalagem do agrotóxico e o receituário agrônomo.