



## PRIMEIROS SOCORROS



### **Intoxicação por via cutânea (pele):**

- Retirar as roupas sujas e colocá-las em sacos plásticos;
- Lavar bem a pele contaminada com água corrente e sabão por cerca de 10 minutos;
- Lavar cabelo, barba, virilha, axilas e dobras do corpo;
- No caso de contaminação dos olhos, lavar bem com água corrente por 15 minutos;



### **Intoxicação por via inalatória (respiração):**

- Remover a vítima para local fresco e ventilado;
- Afrouxar as roupas;
- Fazer respiração boca a boca se houver dificuldade respiratória.



### **Intoxicação oral:**

- Ler as instruções do rótulo
- Não provocar o vômito em vítimas desmaiadas, durante convulsões ou em crianças menores de 3 (três) anos;
- Ler o rótulo do produto para ver se é recomendado provocar vômito.
- Quando recomendado, provocar vômito baixando bem a cabeça do intoxicado e pressionando a base da língua com o cabo de uma colher ou objeto similar
- Nunca oferecer leite ou bebidas alcoólicas como forma de amenizar a intoxicação.

**OBS: Após os primeiros socorros, procurar o hospital mais próximo, levando o rótulo, embalagem do produto e/ou receituário agrônomo para facilitar a administração do antídoto correto e o preenchimento da ficha de notificação de intoxicação exógena do SINAN.**

## ELABORAÇÃO:

Coordenação de Vigilância em Saúde Ambiental - VISAMB  
Departamento de Epidemiologia - DEPI  
Vigilância Sanitária - Visa  
Vigilância Saúde do Trabalhador - VISAT  
Laboratório Central - LACEN  
Atenção Primária  
Diretoria de Regulação - DDASS  
Diretoria de Redes - DRRAR  
Centro de Informações Toxicológicas de Belém (CIT-Belém)

## SESPA

Trav. Lomas Valentinas, 2190

Diretoria de Vigilância em Saúde (DVS)  
Fone: (91) 4006-4307  
diretoriavigilanciaemsaude@gmail.com

Coordenação de Vigilância em Saúde Ambiental - VISAMB  
Fone: (91) 4006-4849  
visambpa@yahoo.com.br

Centro de Informações Toxicológicas - CIT  
Fones: 0800-722601 / (91) 9862-8458  
(91) 3249-6370

SECRETARIA DE  
SAÚDE PÚBLICA



[www.saude.pa.gov.br](http://www.saude.pa.gov.br)

/sespapara

[www.saude.pa.gov.br](http://www.saude.pa.gov.br)

/sespapara



# VIGILÂNCIA ÀS POPULAÇÕES EXPOSTAS A AGROTÓXICOS

Vigilância em  
Saúde Ambiental

SECRETARIA DE  
SAÚDE PÚBLICA



A vigilância em Saúde de Populações Expostas a Agrotóxicos compreende um conjunto de ações integradas de proteção e promoção da saúde, vigilância e atenção à saúde, abrangendo a vigilância epidemiológica, vigilância sanitária, vigilância em saúde ambiental, vigilância em saúde do trabalhador, vigilância laboratorial, promoção da saúde e rede de atenção.

## AGROTÓXICOS

São substâncias químicas destinadas ao controle de pragas e quando utilizadas indevidamente causam sérios danos à saúde humana e contaminam o meio ambiente. E após 2019 passaram por uma reformulação na classificação de risco, realocando produtos extremamente perigosos para classes de menor risco ao ser humano e ao meio ambiente.

### CLASSE I



Fatal se ingerido, em contato com a pele ou inalado.



Idem. A diferença para o pior grau está na quantidade de exposição ao produto.

### CLASSE II



#### Moderadamente tóxico

Fatal se ingerido, em contato com a pele ou inalado.

### CLASSE III



#### Pouco tóxico

Nocivo se ingerido, em contato com a pele ou inalado.



#### Improvável de causar dano agudo

Pode ser perigoso se ingerido, em contato com a pele ou inalado.

### CLASSE IV



#### Não classificado

Sem riscos ou recomendações.

Infográfico elaborado em 23/07/2019 - Fonte: ANVISA

## FORMAS DE INTOXICAÇÃO



Oral  
(boca)

Dérmica  
(pele)

Inalatória  
(nariz)

## PRINCIPAIS SINTOMAS

### INTOXICAÇÃO AGUDA

Início dos sintomas em poucos minutos até 24h.

**Intoxicação aguda leve:** cefaleia, irritação cutâneo-mucosa, náusea e discreta tontura.

**Intoxicação aguda moderada:** cefaleia intensa, náusea, vômitos, cólicas abdominais, tontura mais intensa, fraqueza generalizada, parestesia, dispneia, salivação e sudorese aumentadas.

**Intoxicação aguda grave:** miose, hipotensão, arritmias cardíacas, insuficiência, respiratória, problemas pulmonares, convulsões, alterações da consciência, coma e óbito.

### INTOXICAÇÃO CRÔNICA

Exposições a baixas concentrações por um longo tempo (meses ou anos)

Intoxicação crônica: manifesta-se através de inúmeras doenças, que atingem vários órgãos, com destaque para os problemas imunológicos, hematológicos, hepáticos, neurológicos, malformações congênitas e tumores.

## PREVENÇÃO

- ✓ Lave bem as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar;
- ✓ Depois do trabalho, lave as roupas utilizadas na aplicação separada das roupas da família;
- ✓ Tome banho com bastante água e sabonete, tomando cuidado em lavar todas as partes do corpo;
- ✓ Use sempre roupas limpas;
- ✓ Os agrotóxicos devem ser transportados e armazenados em local adequado, que sejam de alvenaria e possua boa ventilação e protegido do sol e umidade, sempre afastado de locais de acesso público;

### USE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI'S)

- ✓ Devem ser adequados ao risco e que não permita o contato do produto com a pele, mucosas, vias respiratórias;
- ✓ Devem estar em perfeito estado de conservação;
- ✓ Armazenados em local limpo e seco;

