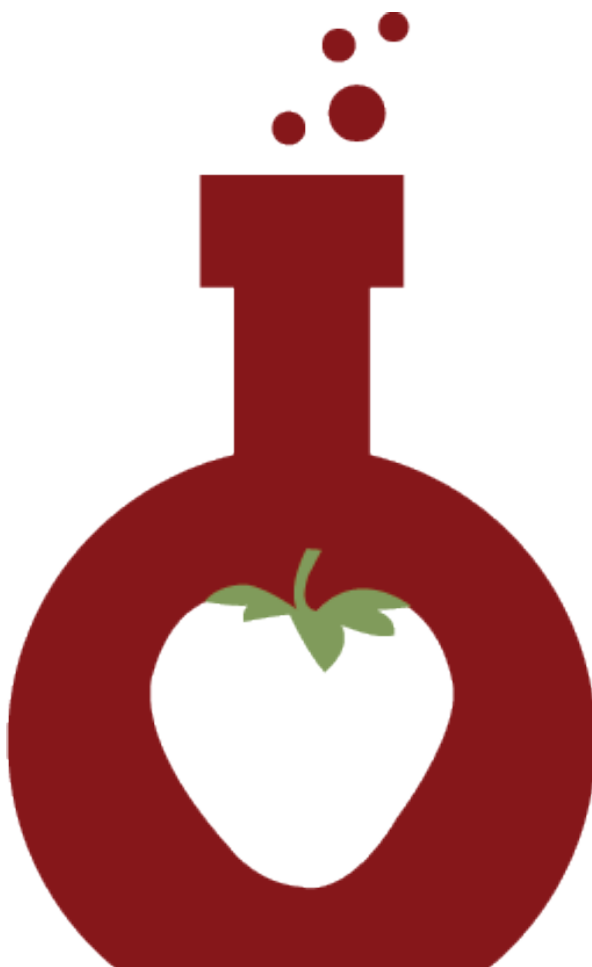


4<sup>ª</sup>  
Edição

## CURSO EAD DE INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS: NOÇÕES GERAIS



# INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS



Realização



Apoio



Apoio e financiamento



MINISTÉRIO DA SAÚDE



4<sup>a</sup> Ed.

## CURSO EAD DE INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS: NOÇÕES GERAIS

### Manual do curso

O Curso EaD de Intoxicação por Agrotóxicos: noções gerais é uma iniciativa da Secretaria Estadual de Saúde Rio Grande do Sul, através do Centro Estadual de Vigilância em Saúde (CEVS) e do Núcleo de Telessaúde da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (TelessaúdeRS-UFRGS).

### Objetivo geral:

Capacitar e qualificar os profissionais da saúde, em especial aqueles que atuam na Atenção Primária à Saúde e Atenção Básica (APS/AB) do Sistema Único de Saúde (SUS), para identificar casos suspeitos de intoxicação aguda ou crônica por agrotóxicos e para desenvolver estratégias e procedimentos para promoção, prevenção, diagnóstico e acompanhamento da saúde das pessoas expostas.

### Objetivos específicos:

- destacar a importância da notificação dos casos no sistema de informação oficial, reconhecendo a exposição humana a agrotóxicos como um problema de saúde pública;
- fornecer conhecimentos sobre a exposição humana a agrotóxicos como um problema de saúde pública;
- identificar os principais impactos dos agrotóxicos na saúde humana;
- conhecer aspectos gerais sobre diagnóstico e tratamento das intoxicações por agrotóxicos;
- conhecer aspectos gerais sobre diagnóstico e tratamento das intoxicações por agrotóxicos;
- fornecer conhecimentos sobre aspectos básicos das normas que regulam os agrotóxicos no Brasil, principalmente aquelas relativas aos riscos à saúde;
- entender a importância da Vigilância Epidemiológica das Intoxicações por Agrotóxicos;
- capacitar os alunos, por meios de apresentação de exemplos e de exercícios práticos para realizar notificações no SINAN frente a casos suspeitos de Intoxicação por agrotóxico.

### Público-alvo:

Profissionais de saúde atuantes na Atenção Primária à Saúde (APS) do Brasil do SUS, profissionais que atuam na Vigilância em Saúde e estudantes de graduação das áreas da saúde.

Realização



Apoio



Apoio e financiamento





4<sup>a</sup> Ed.

## CURSO EAD DE INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS: NOÇÕES GERAIS

### Inscrições

- Acesse o link <https://www.ufrgs.br/telessauders/cursos-inscricoes/inscricoes.php> para saber como realizar o seu cadastro na plataforma de ensino do curso.apresentações em PDF dos conteúdos abordados em vídeo-aulas;
- Cumprida essa etapa, acesse o Moodle TelessaúdeRS através do link <https://moodle.telessauders.ufrgs.br/login/index.php> . Clique no curso e insira a chave de inscrição que está no texto explicativo do curso.
- Preencha o cadastro dentro do curso com todos os dados solicitados, eles são importantes para a confirmação da inscrição e confecção do certificado.

**Atenção:** o não preenchimento do cadastro até o dia 30/08/2018 representará desistência da vaga e não será possível dar continuidade ao curso. A equipe de Teleducação se reserva o direito de remover o participante a qualquer momento do curso caso a veracidade das informações prestadas não seja confirmada.

### Estrutura do Curso

O curso é autoinstrucional. Foi planejado de forma que os conteúdos sejam autoexplicativos. Nesse formato não há presença de tutores. As aulas seguirão os eixos da Portaria GM/MS nº 199/2014 e serão ministradas por profissionais do Centro Estadual de Vigilância em Saúde (CEVS), da Secretaria Estadual de Saúde do Estado do Rio Grande do Sul. O curso possui carga horária total é de 60 horas, composto por seis unidades, descritas a seguir.

- Uma unidade de ambientação, com ementa do curso, tutorial para uso do Moodle TelessaúdeRS, vídeo de apresentação, cadastro, fórum de notícias e pré-teste.apresentações em PDF dos conteúdos abordados em vídeo-aulas;
- Seis unidades, que serão disponibilizadas semanalmente, às quintas feiras, incluindo atividades obrigatórias – apostilas, leituras de bibliografia, vídeos e questionários – e leituras complementares.
- Uma unidade de avaliação final e a satisfação do curso.

O aluno poderá realizar as atividades no dia e horário que lhe for mais conveniente, por meio de seu computador e internet. As atividades e leituras sugeridas deverão ser desenvolvidas no período proposto no cronograma.

O curso será totalmente ministrado na modalidade EAD através da plataforma de ensino e aprendizado a distância Moodle TelessaúdeRS-UFRGS. As aulas ficarão disponíveis durante o período do curso tanto na plataforma Moodle TelessaúdeRS-UFRGS, quanto no canal do TelessaúdeRS-UFRGS no site do Youtube.

Realização



Apoio



Apoio e financiamento





# 4<sup>a</sup> Ed.

## CURSO EAD DE INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS: NOÇÕES GERAIS

### Programa:

Data de início	Unidade
20/08/2018	Ambientação
30/08/2018	Unidade 1 - A exposição humana aos agrotóxicos
06/09/2018	Unidade 2 - Impactos dos Agrotóxicos na saúde humana
13/09/2018	Unidade 3 - Aspectos gerais sobre diagnóstico e tratamento das intoxicações por Agrotóxicos
19/09/2018	Unidade 4 - O controle dos agrotóxicos no Brasil
27/09/2018	Unidade 5 - Vigilância Epidemiológica das Intoxicações por Agrotóxicos
04/10/2018	Unidade 6 - Notificação do SINAN das intoxicações por agrotóxicos
11/10/2018 até 24/10/2018	Avaliação final e satisfação do curso

Observação: os módulos têm data para abrir, mas não para fechar. Todos os módulos se encerram juntos no dia 24/10/2018.

### Avaliação

- O processo de avaliação dos alunos envolverá questões objetivas ao final de cada módulo, valendo 1,0 ponto cada questionário. E a avaliação final, aplicada no final do curso, que vale 4,0 pontos, totalizando 10,0 pontos no final.
- A realização do pré-teste é obrigatória para a liberação das próximas etapas do curso, mas não vale nota.
- A nota final será a soma da nota dos questionários dos módulos com o pós-teste

### Critérios para aprovação

- Fazer parte do público alvo.
- Preenchimento completo do cadastro.
- Obtenção da nota 7,0 ou superior.

Realização



Apoio



Apoio e financiamento



MINISTÉRIO DA SAÚDE



# 4<sup>a</sup> Ed.

## CURSO EAD DE INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS: NOÇÕES GERAIS

### Certificado

O certificado será emitido pelo Portal de Extensão da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, somente de forma eletrônica, com valor único a ser pago de R\$4,00. Fica a cargo do participante a sua impressão, em quantas vias julgar necessário. O passo a passo para a obtenção do certificado será enviado para o e-mail cadastrado na Plataforma Moodle no dia 07/01/2019. A certificação será possível se o participante atingir nota igual ou maior que 7,00 e ter preenchido o cadastro do curso.

O TelessaúdeRS-UFRGS não imprime e nem envia certificados por correio sob nenhuma circunstância.

Quem optar pelo certificado manual (que não possui autenticidade) deve manifestar interesse pelo e-mail: ead@telessaunders.ufrgs.br. Esse certificado é enviado em até 7 dias após a solicitação e não impede a obtenção do certificado via Portal de Extensão da UFRGS, se o ainda desejar.

### Requisitos Básicos

- Noções básicas de aspectos básicos relacionados à informática;
- Acesso à internet com o mínimo de 512 Kbps e caixa de som ou fones;
- Disponibilidade para o curso durante as oito semanas.

### Softwares Necessários:

Flash Player (última versão disponível pelo Fabricante)

<http://get.adobe.com/br/flashplayer/>

Java (última versão disponível pelo Fabricante)

<http://www.java.com/en/download/manual.jsp>

Adobe PDF Reader (última versão disponível pelo Fabricante)

<http://get.adobe.com/br/reader/>

Realização



Apoio e financiamento



MINISTÉRIO DA SAÚDE



4<sup>a</sup> Ed.

## CURSO EAD DE INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS: NOÇÕES GERAIS

### Referências Bibliográficas

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **Programa de análise de resíduos de agrotóxicos em alimentos (PARA) relatório complementar relativo à segunda etapa das análises de amostras coletadas em 2012**. Brasília: ANVISA. p 7-11. Disponível em: [http://portal.anvisa.gov.br/documents/111215/117818/Relat%25C3%25B3rio%2BPARA%2B2012%2B2%25C2%25AA%2BEtapa%2B-%2B17\\_10\\_14-Final.pdf/3bc220f9-8475-44ad-9d96-cbbc988e28fa](http://portal.anvisa.gov.br/documents/111215/117818/Relat%25C3%25B3rio%2BPARA%2B2012%2B2%25C2%25AA%2BEtapa%2B-%2B17_10_14-Final.pdf/3bc220f9-8475-44ad-9d96-cbbc988e28fa). Acesso em: 16 de março de 2017.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Documento orientador para a implementação da vigilância em saúde de populações expostas a agrotóxicos. Brasília: Ministério da Saúde, 2012. Disponível em: [http://renastonline.ensp.fiocruz.br/sites/default/files/arquivos/recursos/Documento%20orientador%20Vig%20Pop%20Agrotox\\_Vigipeq\\_completo2013.pdf](http://renastonline.ensp.fiocruz.br/sites/default/files/arquivos/recursos/Documento%20orientador%20Vig%20Pop%20Agrotox_Vigipeq_completo2013.pdf). Acesso em: 16 de março de 2017.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. Capítulo 12- Intoxicação Exógena. Guia de Vigilância em Saúde. Editora executiva. 2014. p. 741 - 747. Disponível em: [http://www.saude.campinas.sp.gov.br/doencas/Guia\\_VE.pdf](http://www.saude.campinas.sp.gov.br/doencas/Guia_VE.pdf). Acesso em: 16 de março de 2017.

Realização



Apoio



Apoio e financiamento



MINISTÉRIO DA SAÚDE



4<sup>a</sup> Ed.

## CURSO EAD DE INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS: NOÇÕES GERAIS

### Equipe Responsável

A Equipe de coordenação, suporte e acompanhamento do Curso é formada por integrantes do Núcleo de Telessaúde do Rio Grande do Sul (TelessaúdeRS-UFRGS) e do Centro de Informação Toxicológica (CIT/RS).

### TelessaúdeRS-UFRGS

#### Coordenação Geral do TelessaúdeRS-UFRGS

Roberto Nunes Umpierre  
Marcelo Rodrigues Gonçalves

#### Coordenação da Teleducação do TelessaúdeRS-UFRGS

Ana Paula Borngräber Corrêa

#### Conteudistas

Vanda Garibotti  
Virginia Dapper  
Regina Michel

#### Revisores (TelessaúdeRS-UFRGS)

Ana Paula Borngräber Corrêa  
Cynthia Goulart Molina-Bastos  
Roberto Nunes Umpierre  
Rosely de Andrade Vargas

#### Diagramação e Ilustração (TelessaúdeRS-UFRGS)

Carolynne Velasquez Cabral  
Luiz Felipe Telles  
Angélica Dias Pinheiro

### Dúvidas e informações sobre o curso

Site: [www.telessauders.ufrgs.br](http://www.telessauders.ufrgs.br)  
Whatsapp: (51) 992636499

E-mail: [ead@telessauders.ufrgs.br](mailto:ead@telessauders.ufrgs.br)  
Telefone: (51) 33082093 ou (51) 33082098

#### Edição/Filmagem/Animação (TelessaúdeRS-UFRGS)

Diego Santos Madia  
Rafael Martins Alves

#### Divulgação (TelessaúdeRS-UFRGS)

Camila Hofstetter Camini  
Gustavo Oliva Barnasque  
Juliana Baratojo Soares

#### Design Instrucional

Ana Paula Borngräber Corrêa

#### Equipe da Teleducação do TelessaúdeRS-UFRGS

Angélica Dias Pinheiro  
Andreza de Oliveira Vasconcelos  
Mohamed Anass Bodi  
Luísa Pimentel Silva  
Ylana Elias Rodrigues