



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

**Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde**



Coordenação de Ensino

## **CURSOS LIVRES - CURSO DE ATUALIZAÇÃO**

### **CONTROLE MICROBIOLÓGICO DE SANEANTES COM AÇÃO ANTIMICROBIANA**

---

**Modalidade:** Presencial

**Responsáveis do Curso:** Dra. Maria Helena Simões Villas Bôas e Dra. Bruna Peres Sabagh.

**Responsável Substituto:** Dra. Maria Helena Simões Villas Bôas e Dra. Bruna Peres Sabagh

**Setor / Laboratório ou Departamento Responsável:** Setor Saneantes/Laboratório de Microbiologia de Alimentos e Saneantes/Departamento de Microbiologia do INCQS.

**Colaboradores:** Dra. Célia Maria Carvalho Pereira Araújo Romão.

---

#### **1. OBJETIVO**

**Objetivo Geral:** Atualizar o aluno abordando a legislação sanitária vigente e aspectos teóricos e práticos dos métodos utilizados para a avaliação da atividade antimicrobiana de desinfetantes, de acordo com as metodologias oficialmente adotadas no Brasil.

**Objetivos Específicos:** Capacitar o aluno em diferentes métodos preconizados pela Association of Official Analytical Chemists, visando à avaliação da qualidade de produtos desinfetantes com ação antimicrobiana.

#### **2. DESCRIÇÃO DO CURSO**

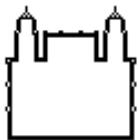
O curso aborda a teoria e a prática de diferentes métodos analíticos empregados na avaliação da atividade antimicrobiana de desinfetantes classificados como de uso geral, uso hospitalar em superfícies fixas e artigos não críticos, uso em indústria alimentícia e afins e uso em lactários. Assim como os produtos utilizados em artigos críticos e semicríticos classificados como de nível intermediário, alto nível e esterilizante, para atendimento das normas regulatórias vigentes.

#### **3. JUSTIFICATIVA**

Disseminar o conhecimento dos profissionais do Setor de Saneantes do DM aos atores do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária, contribuindo com a melhoria da qualidade dos produtos dispostos à venda para os consumidores.

#### **4. PERFIL DO CANDIDATO**

Profissionais de **instituições públicas** com nível superior completo, atuantes na área de microbiologia, sendo preferencialmente aceitos aqueles oriundos dos Laboratórios Centrais de Saúde (LACENs) e de Instituições Públicas..



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

**Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde**



Coordenação de Ensino

## 5. REGIME DIDÁTICO

O curso será realizado no período de **05 a 16/08/2024**, de 9 às 16 horas, com carga horária total de 60 horas.

Local: INCQS/ FIOCRUZ – Av. Brasil, 4365 – Manguinhos – Rio de Janeiro/RJ

## 6. VAGAS

Serão ofertadas **04** vagas

Número mínimo de alunos para a realização do curso: **04**

De forma a assegurar que a totalidade de vagas sejam preenchidas, serão selecionados candidatos na condição de Banco de Reservas.

Os candidatos classificados no Banco de Reservas somente serão convocados de acordo com a ordem de classificação e mediante a vacância dentre os candidatos titulares.

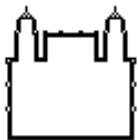
## 7. INSCRIÇÕES

- a) As inscrições estarão abertas de **20/05 a 23/06/2024** na Plataforma Campus Virtual Fiocruz em <https://campusvirtual.fiocruz.br/portal/>, seguindo os links: Qualificação Profissional > Capacitação/Cursos Livres > Palavra-Chave > “curso”.
- b) Exigências:
  - ✓ Inscrição na plataforma **Campus Virtual Fiocruz**;
  - ✓ Inserir o CPF no cadastro;
  - ✓ Responder Termo de responsabilidade das informações fornecidas;
  - ✓ Inserir no ato da inscrição:
    - Cópia do diploma de graduação de acordo com o ítem 4;
    - Carta de apresentação contendo as atividades profissionais atuais desenvolvidas pelo candidato e como o conhecimento adquirido será incorporado a instituição de origem;
    - Carta de Indicação da Chefia, conforme anexo I deste edital.

**Obs:** Ao fazer sua inscrição esteja com todos os documentos em mãos, pois no site, não é permitido salvar e editar depois.

## ATENÇÃO:

- Antes de efetuar a inscrição para o Processo Seletivo, o candidato deverá conhecer todas as regras contidas nesta Chamada Pública e se certificar de preencher todos os requisitos exigidos.
- Caso haja alguma informação que não seja verídica, a inscrição do candidato automaticamente, será cancelada.



## **8. SELEÇÃO**

Os candidatos passarão por processo de seleção segundo os critérios determinados.

a) **Critérios de Seleção:**

Serão aceitos candidatos com formação acadêmica e/ou atividades de pesquisa condizentes com a natureza do curso, atendam ao perfil do candidato, estejam de acordo com a documentação exigida, preferencialmente o candidato que apresente as melhores condições de implantação e disseminação das metodologias.

b) **Resultado do Processo Seletivo:**

O candidato inscrito receberá um e-mail da plataforma Campus Virtual Fiocruz, informando se a inscrição realizada foi aprovada (selecionado) ou negada (não selecionado).

c) **Confirmação de presença**

O candidato deverá confirmar a sua participação até 24h após o Resultado da seleção através do e-mail [incqs.cpe@fiocruz.br](mailto:incqs.cpe@fiocruz.br).

d) **Ingresso na sala de aula:**

Os candidatos selecionados receberão informações adicionais pelo e-mail [incqs.cpe@fiocruz.br](mailto:incqs.cpe@fiocruz.br).

## **9. METODOLOGIA**

Serão ministradas aulas expositivas presenciais teóricas e práticas com apresentação do conteúdo por slides, vídeos e discussão em grupo.

## **10. CERTIFICAÇÃO**

a) **Avaliação**

A avaliação será realizada pela presença nas aulas, participação nas discussões e atividades propostas.

b) **Certificação**

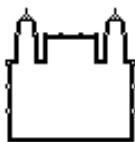
O aluno terá direito ao Certificado, desde que obtenha desempenho mínimo de 60% e frequência igual ou superior a 75% do total do curso.

O certificado digital será disponibilizado através da plataforma Campus Virtual Fiocruz.

## **11. DETALHAMENTO DO CURSO**

a) **Conteúdo Programático:**

1. Noções sobre legislação sanitária aplicada aos saneantes;
2. Método da diluição de uso;
3. Método para avaliação da atividade fungicida;



#### Coordenação de Ensino

4. Método para avaliação da atividade bactericida de desinfetantes nas formas de spray e aerossol;
5. Método para avaliação da atividade esporocida;
6. Método para avaliação da atividade micobactericida.

Obs.: Tanto os responsáveis como os colaboradores participam de todas as atividades.

b) Palavras-chave:

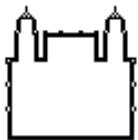
Atividade Antimicrobiana; Desinfetantes; AOAC; Métodos Microbiológicos.

c) Bibliografia:

1. Brasil – Resolução nº 774 de 15 de fevereiro de 2023. Dispõe sobre as condições para registro de produtos saneantes com ação antimicrobiana. Diário Oficial [da República Federativa do Brasil], Brasília, 22 fev 2023.
2. Brasil – Resolução nº 700 de 13 de maio de 2022. Dispõe sobre produtos com ação antimicrobiana utilizados em artigos críticos e semicríticos, e seu registro Diário Oficial [da República Federativa do Brasil], Brasília, 18 maio 2022.
3. Dey, B.P. & Engley, JR. F.B. Neutralization of antimicrobial chemicals by recovery media. *Journal of Microbial Methods*, 1994, 19: 51-58.
4. Health Association. Standard methods for the examination of water and wastewater. American Public Health Association, American Water Works Association and Water Pollution Control Federation. 18 ed., 1992, p. 9-5.
5. The United States Pharmacopeia. 31 ed. Rockville: The United Pharmacopeial Convention, 2008. 3 v.
6. Tomasino, S. Disinfectants. In: *Official Methods of Analysis*. 21st ed. Gaithersburg: Association of Official Analytical Chemists, 2019. cap. 6.
7. United States Environmental Protection Agency. Efficacy data requirements; Sterilizers. Washington, DC 1981 (DIS/TSS-9).

## 12. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- ✓ Curso gratuito e sem a possibilidade de concessão de bolsa.
- ✓ Os cursos serão realizados durante a semana - de segunda a sexta-feira.
- ✓ O candidato será responsável por qualquer erro ou omissão no preenchimento da ficha de inscrição ou por prestação de declaração falsa.
- ✓ A Coordenação de Ensino do INCQS se reserva no direito de corrigir eventuais erros neste edital.
- ✓ Toda e qualquer dúvida a respeito do curso deverá ser sanada com a Coordenação de Ensino através do e-mail [incqs.cpe@fiocruz.br](mailto:incqs.cpe@fiocruz.br) ou pelo telefone (21) 3865-5112/5291.



### 13. CRONOGRAMA

Inscrição	20/05 a 23/06/2024
Seleção dos candidatos inscritos	24/06 a 01/07/2024
Resultado da Seleção	02/07/2024
Confirmação de presença	03/07/2024
Data do curso	05 a 16/08/2024

É de responsabilidade do candidato acompanhar os resultados do processo de seleção do curso a serem divulgados na Plataforma Campus Virtual Fiocruz <https://campusvirtual.fiocruz.br/portal/> ou no endereço de e-mail cadastrado na inscrição.

O cronograma poderá sofrer alterações, as quais serão publicadas na Plataforma Campus Virtual Fiocruz.

### 14. PARA OUTRAS INFORMAÇÕES

Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde - INCQS/FIOCRUZ

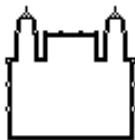
Coordenação de Ensino

**Homepage:** <http://www.incqs.fiocruz.br> > Ensino

**E-mail:** [incqs.cpe@fiocruz.br](mailto:incqs.cpe@fiocruz.br)

**Tel.:** (21) 3865-5112/5291

**Horário de Atendimento:** de segunda à sexta, de 09h às 11h30min e das 13h às 16h30min (horário de Brasília).



## Coordenação de Ensino

## **ANEXO I**

### **CARTA DE INDICAÇÃO DA CHEFIA**

Em ..... de ..... de 202.....

À Coordenação de Ensino,

Eu, ..... , venho  
por meio desta, indicar o (a) funcionário(a) .....  
..... lotado em (empresa/instituição)

para participar do Curso de Atualização em **CONTROLE MICROBIOLÓGICO DE SANEANTES COM AÇÃO ANTIMICROBIANA.**

Os motivos que me levam a indicação são: .....

Declaro também, que estou ciente que o (a) profissional por mim indicado participará do processo de seleção para o mencionado curso. Em caso de aprovação, o(a) referido(a) profissional está autorizado(a) a participar do curso com duração de 60 horas.

Chefia imediata responsável  
(Assinatura e carimbo da instituição)

Representante oficial da Instituição  
(Diretor/Presidente)  
(Assinatura e carimbo)