

# Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica

35 Turmas realizadas no Brasil

O curso de pós-graduação em Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica tem como objetivo qualificar farmacêuticos para atuar no segmento hospitalar, nos âmbitos administrativo, técnico e clínico, tendo como foco a gestão de recursos e de risco, a promoção do uso racional de medicamentos, a assistência farmacêutica de qualidade e a obtenção de resultados positivos com o uso de medicamentos.

## A quem se destina

Farmacêuticos.

## Modalidade Disponível

### Educação a Distância (EaD)

Aulas *on-line* (com interação ao vivo entre docentes e alunos).

Aulas Gravadas.

Atividades no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA).

## Atividades Práticas Previstas

### Discussão de Casos Clínicos

### Oficina de Indicadores em Farmácia Hospitalar

**Diálogo** - Relato de Caso "Promoção da Segurança do Paciente"

## Visita Técnica (Opcional)\*

Farmácia Hospitalar

\*Em local e data a serem definidos dependendo do interesse da turma e do número de alunos que pretendem participar. Despesas de traslado não incluídas no valor do curso.

## Turma 27

### Início

29 de abril de 2025

### Duração

12 Meses

### Carga Horária

360 Horas

### Dias e Horários

Terça-feira\*, das 19h às 22h30 (Semanal)

Sexta-feira, das 19h às 22h30 e Sábado, das 09h às 17h (Mensal)\*\*

\* Eventualmente, podem ocorrer em outros dias da semana, das 19h às 22h30, conforme calendário.

\*\*Eventualmente, podem ocorrer aos domingos, conforme calendário.

## Perfil Profissional e Mercado de Trabalho

O Hospital é uma das mais complexas unidades de trabalho em saúde, constituindo-se em um centro de interação de várias disciplinas e profissões e de incorporação de novas tecnologias, tanto no que diz respeito a produtos quanto a serviços, cuja finalidade é enfrentar problemas de saúde com níveis de complexidade variáveis.

A farmácia hospitalar passa por um processo intenso de modernização com a implantação de serviços farmacêuticos, cada vez mais especializados, que contribuem para a racionalização de recursos, gestão de risco e obtenção de resultados positivos com o uso de medicamentos e de dispositivos médicos.

O farmacêutico hospitalar atua tanto na área de gestão dos custos envolvidos com medicamentos e materiais quanto na gestão dos riscos e dos resultados clínicos advindos das intervenções a que os pacientes são submetidos para resolver, controlar ou manejar seus problemas de saúde, o que tem sido responsável pela sua inserção em vários ambientes no hospital, tais como unidades de emergência, terapia intensiva, oncologia, pediatria, centro obstétrico e cirúrgico, gestão da qualidade e do risco, farmacovigilância, entre outros.

Os hospitais necessitam comprovar o exercício da prática farmacêutica em nível de tomada de decisões clínicas e de gestão econômica, de risco e da segurança do paciente, para atender às exigências do processo de acreditação, necessidade cada vez maior neste segmento, tanto em nível nacional quanto internacional.

Portanto, a farmácia hospitalar é um campo de trabalho para o farmacêutico que cresce em empregabilidade a cada dia e a especialização é condição obrigatória de contratação.

## Competências Desenvolvidas durante o Curso

Ao término do curso de pós-graduação em Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica, o profissional será capaz de:

- Entender a complexidade das organizações hospitalares, seus diversos setores e suas interfaces com a farmácia hospitalar;
- Conhecer os diversos setores da farmácia hospitalar e a importância da integração de seus inúmeros processos para a construção de um ambiente harmônico e que assegure produtos e serviços de alta qualidade;
- Compreender o caráter multi e interdisciplinar das ações profissionais no ambiente hospitalar como forma de obter melhores resultados pré-internação, durante a internação e na alta hospitalar;
- Entender a atenção farmacêutica como uma evolução da farmácia clínica bem como a importância de ações integradas para que as intervenções farmacêuticas tenham maior efetividade;

- Atuar na gestão de recursos materiais e humanos e na gestão dos riscos, em especial os associados ao uso de medicamentos no ambiente hospitalar;
- Contribuir em processos de acreditação hospitalar, na construção de indicadores de qualidade e de resultados clínicos e no desenvolvimento de programas de qualidade;
- Atuar em ambientes clínicos diversos, vinculados ou não à farmácia do hospital, tais como emergência, unidade de terapia intensiva, unidades de oncologia, entre outros.
- Inserir-se na equipe de cuidado do paciente de forma integral, integrada e comprometida com a obtenção dos melhores resultados com o uso de medicamentos.

### Programa do Curso

#### Módulo 01: Fundamentos de Gestão no Ambiente Hospitalar e na Farmácia do Hospital

Sistemas de Saúde no Brasil; Sistemas de Gestão Hospitalar; Gestão na Farmácia do Hospital; Gestão de Pessoas em Farmácia Hospitalar; Padronização de Medicamentos e Materiais Médicos Hospitalares; Fracionamento de Medicamentos; Logística na Farmácia Hospitalar; Sistemas de Distribuição de Medicamentos; Gestão da Qualidade, do Risco e Segurança do Paciente em Ambiente Hospitalar; Indicadores em Farmácia Hospitalar; Metodologias de Acreditação e Certificação; Cuidado Baseado em Valor.

72h

*Oficinas de Indicadores em Farmácia Hospitalar.*

*Diálogo: Relato de Caso "Promoção da Segurança do Paciente"*

#### Módulo 02: Boas Práticas de Controle e Preparo de Misturas Estéreis

Requisitos Estruturais, Técnicos e Humanos de uma Unidade de Preparo de Misturas Estéreis em Ambiente Hospitalar; Biossegurança, Controle e Garantia da Qualidade na Central de Misturas Estéreis.

24h

*Discussão de Casos de Central de Misturas Estéreis.*

#### Módulo 03: Fundamentos de Farmácia Clínica Aplicados à Prática Farmacêutica em Hospitais

Conceitos em Farmácia Clínica, Atenção Farmacêutica, Pharmaceutical Care e Cuidado Farmacêutico; Aplicação da Farmácia Clínica em Hospitais: Avaliação Farmacêutica da Prescrição, Conciliação de Medicamentos, Visita Multiprofissional, Acompanhamento Farmacoterapêutico do Paciente, Evolução Farmacêutica em Prontuário, Plano Farmacoterapêutico, Intervenção Farmacêutica, Transição de Cuidados e Orientação Farmacêutica de Alta Hospitalar; Semiologia e sua Aplicação à Prática Farmacêutica; Interpretação Clínica de Exames Laboratoriais; Farmacovigilância e Prática Farmacêutica Hospitalar; Pesquisa Científica: Aspectos Metodológicos; Pesquisa em Base de Dados; Centro de Informação de Medicamentos (CIM).

91h

*Discussão de Casos Clínicos.*

#### Módulo 04: Farmacoterapia de Enfermidades e Situações Clínicas Prevalentes - Protocolos e Diretrizes Terapêuticas

Farmacoterapia de Enfermidades Cardiovasculares, Renais, Hepáticas, Respiratórias Obstrutivas, do Sistema Nervoso Central, Infecciosas e Sepsis; Tromboembolia Pulmonar; Manejo Clínico de Interação Medicamentosa; Manejo das Alterações Glicêmicas; Protocolos de Prevenção de Trombose.

106h

*Discussão de Casos Clínicos.*

#### Módulo 05: Atuação do Farmacêutico em Unidades e Situações Clínicas Especiais

Nutrição Parenteral Total – NPT; Administração de Medicamentos Via Sonda – Enterais e Gástricas; Unidade de Terapia Intensiva: Introdução, Principais Terapias Medicamentosas Infusionais; Dispositivos Inalatórios para Ventilação Mecânica; Unidades de Terapia Intensiva: Adulto, Coronariana, Neurológica, Pediátrica e Neonatológica; Unidade Oncológica; Unidade de Emergência; Centro Cirúrgico.

67h

*Discussão de Casos Clínicos.*

**Carga horária total: 360h**

### Coordenação

#### Ana Lúcia Rego Fleury de Camargo

Farmacêutica. Especialista em Farmácia Hospitalar pela Sociedade Brasileira de Farmácia Hospitalar. Especialista em Atenção Farmacêutica - Formação em Farmácia Clínica pelo Instituto Racine. Especialista em Farmácia Hospitalar e Clínica pelo Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo. Participou do Curso Latino-americano de Farmácia Clínica na Universidade do Chile e de Capacitação em Gestão de Projetos pela Fundação Instituto de Administração (FIA). Possui sólida experiência em Farmácia Hospitalar, atuando, desde 2004, como Farmacêutica Chefe no Serviço de Farmácia do Instituto do Coração do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (HCFMUSP). Atualmente, atua, também, como Presidente da Comissão de Integração da Assistência Farmacêutica (CIAF) da Diretoria Clínica do HCFMUSP.

## Aula Magna de Abertura

### Atualidades e Perspectivas da Farmácia Hospitalar e Possibilidades de Atuação do Farmacêutico

#### Ranieri Carvalho Camuzi

Farmacêutico, Doutor em Ciências Aplicadas a Produtos Para Saúde pela Universidade Federal Fluminense (UFF).

Mestre em Ciências Farmacêuticas pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ).

Especialista em Saúde 4.0: Gestão, Tecnologia e Inovação pela Pontifícia Universidade Católica do Paraná. Especialista em Farmácia Clínica pela UFF. Especialista em Farmácia Hospitalar pela UFRJ.

É Docente e Chefe do Departamento de Farmácia e Administração Farmacêutica da Faculdade de Farmácia da Universidade Federal Fluminense. Líder do Laboratório de Tecnologias para Uso Racional de Medicamentos. Docente do Mestrado Profissional em Administração e Gestão da Assistência Farmacêutica, do Mestrado Profissional em Ensino na Saúde, e da Residência em Farmácia Hospitalar. Coordenador docente da LISDAT-UFF - Liga Acadêmica Interdisciplinar de Saúde Digital Alan Turing, e do projeto de extensão Saudável.UFF.

É Membro do Conselho Fiscal da Associação Brasileira de Educação Farmacêutica (ABEF) e da Sociedade Brasileira de Farmácia Hospitalar (SBRAFH).

## Corpo Docente

Os professores que integram o corpo docente do Instituto Racine de Educação Superior são titulados e qualificados, congregando competências técnicas e humanísticas à visão sistêmica das perspectivas socioambientais e mercadológicas das áreas em que atuam. São doutores, mestres, especialistas com vasta experiência profissional.

## Credenciamento no Ministério da Educação (MEC)

O Instituto Racine é credenciado como Instituição de Ensino Superior pela Portaria Ministerial nº 249, de 08 de abril de 2022, publicada no Diário Oficial da União nº 70 de 12/04/2022, Seção I, página 62.



**Consulte aqui  
o cadastro  
da Instituição  
no Sistema  
e-MEC**

## Investimento

<b>Inscrição Nacional</b>	Inscrição R\$ 200,00	Curso R\$ 15.900,00
À vista		A prazo
<b>R\$ 12.920,00 à vista</b>		<b>Boleto: até 15 parcelas de R\$ 1.060,00</b>
<i>Inclui o valor de R\$ 200,00 ref. a Inscrição</i>		<i>(À 1ª parcela acrescentar o valor de R\$ 200,00 ref. a Inscrição)</i>

## Inscrição Internacional

À vista (A pronto)	A prazo (Prestações)
<b>US\$ 2.995,35</b>	<b>12 parcelas de US\$ 312,02</b>
<b>EUR 2.740,43</b>	<b>12 parcelas de EUR 285,46</b>

## Internacional - Protocolos de Colaboração

### Ordem dos Farmacêuticos de Portugal - Ordem dos Farmacêuticos de Cabo Verde - Ordem dos Farmacêuticos de Angola

À vista (A pronto)	A prazo (Prestações)
<b>US\$ 2.620,93</b>	<b>12 parcelas de US\$ 249,61</b>
<b>EUR 2.397,87</b>	<b>12 parcelas de EUR 228,37</b>

## Programas de Facilitação de Acesso à Educação

### Programa de Monitoria Acadêmica

É um dos mais importantes instrumentos de apoio à realização das atividades educacionais e eventos do Instituto Racine e tem como objetivos proporcionar aos Monitores uma enriquecedora experiência acadêmica e contribuir com a qualidade do processo de ensino-aprendizagem, que se realiza de forma única em cada sala de aula.



### **Monitoria Semipresencial e Monitoria Remota**

Processo Seletivo Anual - Bolsa de Estudo de até 90%

Processo Seletivo Individual - Bolsa de Estudo de até 80%

### Convênios de Cooperação Educacional

O Instituto Racine estabelece convênios com empresas, instituições, órgãos públicos e entidades, para levar condições de inscrição em cursos com valores diferenciados a funcionários, colaboradores e associados. Consulte-nos!

## Informações e Orientações para Inscrição

Telefone / WhatsApp  
**+55 (11) 3670-3499**

E-mail  
**[cursos@racine.com.br](mailto:cursos@racine.com.br)**

Site  
**[www.racine.com.br](http://www.racine.com.br)**



Para informações sobre **Inscrições, Condições de Pagamento, Política de Desconto, Cancelamentos e Locais das Aulas**, escaneie o QR Code ao lado.