

## Material suplementar

*Trabalho, Educação e Saúde*, Rio de Janeiro, v. 23, 2025, e03316304. <https://doi.org/10.1590/1981-7746-ojs3316>

### Diretrizes Curriculares Nacionais do Curso de Farmácia de 2017: a integração do eixo do cuidado em saúde

Milena Ribeiro de Lima Amado Galante<sup>1</sup>[<https://orcid.org/0009-0001-7189-0966>], Isabella Piassi Dias Godói<sup>2</sup>[<https://orcid.org/0000-0002-0568-6625>], Luisa Arueira Chaves<sup>3</sup>[<https://orcid.org/0000-0002-9597-3651>], Madelon Novato Ribeiro<sup>4</sup>[<https://orcid.org/0000-0001-6853-0997>], Danielle Maria de Souza Sérico dos Santos<sup>5</sup>[<https://orcid.org/0000-0002-9814-8526>]

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, Centro Multidisciplinar UFRJ-Macaé, Instituto de Ciências Farmacêuticas, Macaé, Brasil.

[milenaribeirodelima@gmail.com](mailto:milenaribeirodelima@gmail.com)

2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, Centro Multidisciplinar UFRJ-Macaé, Instituto de Ciências Farmacêuticas, Macaé, Brasil.

[isabellapiassi@gmail.com](mailto:isabellapiassi@gmail.com)

3 Universidade Federal do Rio de Janeiro, Centro Multidisciplinar UFRJ-Macaé, Instituto de Ciências Farmacêuticas, Macaé, Brasil.

[luisa.arueira@gmail.com](mailto:luisa.arueira@gmail.com)

4 Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, Hospital Universitário Gaffrée e Guinle, Rio de Janeiro, Brasil.

[mjrfarmacia@yahoo.com.br](mailto:mjrfarmacia@yahoo.com.br)

5 Universidade Federal do Rio de Janeiro, Centro Multidisciplinar UFRJ-Macaé, Instituto de Ciências Farmacêuticas, Macaé, Brasil.

[dani.farma84@gmail.com](mailto:dani.farma84@gmail.com)

Distribuição de disciplinas incluídas por universidade, segundo área temática.

Universidade	Farmacologia	Epidemiologia	Assistência Farmacêutica	Cuidado Farmacêutico	Bromatologia	Saúde Pública	PICS	Farmácia Hospitalar	Análises Clínicas	Toxicologia	Introdução farmacêutica
<b>Região Norte</b>											
UFAM	Farmacologia básica  Farmacocinética Clínica	Epidemiologia e bioestatística aplicada	Assistência farmacêutica	Farmacologia aplicada à farmácia clínica  Cuidados farmacêuticos em grupos especiais  Tópicos especiais em cuidados farmacêuticos*	Suplementos alimentares*		Práticas integrativas e complementares em saúde  Auriculoterapia*  Homeopatia e farmacotécnica homeopática*  Introdução à Homeopatia*	Farmácia hospitalar	Diagnóstico molecular laboratorial  Bioquímica clínica  Introdução à hematologia clínica  Tópicos especiais em análises clínicas*	Toxicologia geral  Análise toxicológica  Agentes tóxicos alimentares*	Farmacêutico e sociedade
UFPA	Farmacologia clínica I  Farmacologia clínica II  Processo farmacoterapêutico	Epidemiologia  Farmacoeconomia e estudos de utilização de medicamentos*	Assistência farmacêutica	Integração ensino-serviço-comunidade em assistência farmacêutica*		Saúde Pública	Fitoterapia	Farmácia hospitalar		Toxicologia	Farmácia social
<b>Região Nordeste</b>											
UFAL	Farmacologia I  Farmacologia II  Farmacodinâmica		Assistência farmacêutica	Farmácia clínica e farmacovigilância		Saúde coletiva  Saúde e sociedade	Fitoterapia*	Farmácia hospitalar  Preparo e administração de medicamentos*	Bioquímica clínica  Citologia clínica  Hematologia clínica	Toxicologia  Toxicologia aplicada  Toxicologia: Tópicos especiais*	

									Microbiologia e micologia clínica		
UFMA	Farmacologia I Farmacologia I Farmacologia clínica		Introd. a assistência farmacêutica  Práticas em farmácia	Farmácia clínica e atenção farmacêutica  Semiologia aplicada	Alimentação e nutrição humana	Saúde e sociedade  Saúde coletiva I  Saúde coletiva II		Farmácia hospitalar	Bioquímica clínica I  Bioquímica clínica II  Hematologia clínica I  Hematologia clínica II	Toxicologia geral  Análises toxicológicas  Toxicologia de Alimentos*	Introdução a ciências farmacêuticas  Seminários em ciências farmacêuticas*
UFOB	Farmacologia aplicada I  Farmacologia aplicada II  Psicofarmacologia*  Tópicos de estudo em toxicidade oral decorrente ao tratamento antineoplásico*	Epidemiologia  Tópicos em segurança do paciente*  Farmacoepidemiologia e farmacovigilância	Assistência farmacêutica  Práticas em assistência farmacêutica	Semiologia farmacêutica*  Drogas, dependência química e redução de danos*		Práticas em saúde coletiva I: a comunidade  Campo da saúde: saberes e práticas  Educação em saúde para promoção do uso racional de medicamento*	Fitoterapia aplicada  Fundamentos e farmacotécnica a homeopática  Práticas integrativas e complementares no SUS*	Farmácia hospitalar e clínica I  Farmácia hospitalar e clínica II  Administração de fármacos injetáveis*  Cenários de urgência e emergência e primeiros socorros*	Hematologia clínica e hemoterapia  Bioquímica clínica	Toxicologia básica	Deontologia e introdução à farmácia  Tópicos especiais em ciências farmacêuticas*
UFPE	Farmacologia I  Farmacologia II  Farmacologia III	Epidemiologia	Assistência farmacêutica	Cuidado farmacêutico ao Idoso*  Atenção farmacêutica*		Biossegurança	Homeopatia  Práticas integrativas e complementares*	Farmácia hospitalar  Primeiros socorros*	Citologia clínica  Hematologia clínica  Imunologia clínica  Parasitologia	Toxicologia geral  Toxicologia clínica  Toxicologia forense*  Toxicologia	Introdução às ciências farmacêuticas

									clínica Micrologia clínica* Microbiologia clínica Análise de hemograma* Virologia clínica*	ocupacional*	
UFS	Farmacologia Integrada  Tópicos especiais em farmacologia*	Epidemiologia e Farmacoepidemiologia  Segurança ao paciente: erros de medicação*  Saúde e Sociedade*	Assistência farmacêutica	Farmácia Clínica  Semiologia farmacêutica*	Alimentos em saúde  Nutrição básica*	Biossegurança e primeiros socorros*	Farmacotécnica homeopática  Etnobotânica e sistemas terapêuticos tradicionais*  Fitoterapia*  Fundamentos em Homeopatia*	Farmácia Hospitalar  Farmacotécnica hospitalar*	Bioquímica clínica  Hematologia clínica I  Hematologia clínica II	Toxicologia  Toxicologia de alimentos*	Introdução à farmácia  Tópicos especiais em farmácia*
<b>Região Centro-oeste</b>											
UFMT	Farmacologia I  Farmacologia II	Epidemiologia  Farmacoepidemiologia: Utilização de medicamentos*	Assistência farmacêutica		Análise bromatológica	Saúde pública	Acupuntura e medicina integrativa*  Fitoterápicos e fitocosméticos*  Homeopatia*	Farmácia hospitalar	Microbiologia clínica  Bioquímica clínica  Hematologia clínica  Tópicos especiais em análises clínicas*	Análises toxicológicas  Toxicologia geral  Toxicologia Forense*	Introdução farmacêutica

UFMT/SINOP	Farmacologia I Farmacologia II	Epidemiologia Farmacoepidemiologia	Assistência farmacêutica Tópicos especiais em assistência farmacêutica*	Cuidados farmacêuticos Tópicos especiais em farmácia: Atenção farmacêutica em saúde mental/psicofarmacologia*	Alimentos funcionais e nutracêuticos*		Fitoterapia* Homeopatia* Práticas integrativas e complementares na Saúde*	Farmácia hospitalar e clínica	Microbiologia clínica Bioquímica clínica Hematologia clínica Citologia clínica Imunologia clínica Parasitologia clínica Hemoterapia* Micologia clínica* Tópicos avançados em análises clínicas*	Análises toxicológicas Toxicologia geral Toxicologia forense*	Farmácia e sociedade
UFMS	Farmacologia Básica I Farmacologia Básica II Farmacologia Clínica e Terapêutica I Farmacologia Clínica e Terapêutica II	Epidemiologia* Farmacoepidemiologia*		Cuidado Farmacêutico I Cuidado Farmacêutico II			Fitoterapia e controle de qualidade de plantas medicinais Homeopatia* Auriculoterapia*	Farmácia hospitalar	Citologia clínica* Imunologia clínica Interpretação de exames laboratoriais* Micologia clínica Microbiologia clínica* Parasitologia clínica	Toxicologia geral	Introdução às ciências farmacêuticas

## Região Sudeste

UFJF	Farmacologia Básica  Fisiopatologia e Farmacologia clínica I  Fisiopatologia e Farmacologia Clínica II	Farmacoepidemiologia: Estudo da utilização de medicamentos e Farmacovigilância	Assistência farmacêutica	Cuidado farmacêutico I  Cuidado farmacêutico II	Nutrição em saúde	Biossegurança aplicada às ciências farmacêuticas  Saúde coletiva e Epidemiologia	Homeopatia  Práticas integrativas e complementares em saúde*	Farmácia Hospitalar e Serviços de Saúde	Hematologia Clínica aplicada às ciências farmacêuticas  Bioquímica Clínica aplicada às ciências farmacêuticas  Microbiologia clínica aplicada às ciências farmacêuticas  Parasitologia clínica aplicada às ciências farmacêuticas  Citologia clínica aplicada às ciências farmacêuticas  Imunologia clínica aplicada às ciências farmacêuticas	Toxicologia Geral  Toxicologia Analítica	Introdução à profissão farmacêutica
UFMG	Farmacologia Básica  Farmacoterapia I  Farmacoterapia	Farmacoepidemiologia  Epidemiologia	Assistência Farmacêutica*	Atenção Farmacêutica*  Tópicos Especiais em Atenção Farmacêutica*				Introdução à Farmácia Hospitalar	Bioquímica clínica I  Bioquímica clínica II	Toxicologia geral  Toxicologia forense  Análises	Fundamentos de Ciências Farmacêuticas

	II Neurofarmaco_ logia*			Farmacoterapia III*						toxicológicas*	
UFJF/CAMPUS GOVERNADOR VALADARES	Farmacologia I Farmacologia II Farmacologia III	Epidemiologia aplicada aos serviços do sistema único de saúde  Farmacoepidemiologia		Cuidado farmacêutico I  Cuidado farmacêutico II  Cuidado farmacêutico III  Práticas em cuidado farmacêutico*		Sistemas de saúde	Bases teórico práticas da homeopatia*  Fitoterapia*		Hematologia clínica I  Imunologia clínica  Bioquímica clínica I  Bioquímica clínica II  Hematologia clínica II  Microbiologia clínica  Parasitologia clínica  Correlação clínico laboratorial	Toxicologia  Análises toxicológicas	Introdução à farmácia

UFOP	Farmacologia I Farmacologia II Farmacologia III Farmacologia IV Farmacologia clínica*	Farmacoeptide_ miologia	Observações e experiências práticas em farmácia  Assistência farmacêutica	Cuidados farmacêuticos em transtornos autolimitados*  Atenção farmacêutica*		Saúde pública  Promoção e educação em saúde	Fitoterapia	Farmácia hospitalar*	Bioquímica clínica I  Bioquímica clínica II  Hematologia clínica I	Toxicologia geral e dos alimentos  Toxicologia humana I	Introdução à farmácia
UNIFESP	Fundamentos de farmacologia molecular e toxicologia  Farmacoterapia*	Epidemiologia geral  Farmacoeptide_ miologia e farmacovigilância		Farmácia clínica I  Farmácia clínica II*	Alimentos funcionais*			Farmácia hospitalar	Diagnóstico de doenças metabólicas e hematológicas  Diagnóstico de doenças infecciosas e parasitárias I  Imunologia clínica*	Toxicologia geral  Toxicologia forense*	
UFSJ	Farmacologia  Farmacologia clínica I  Farmacologia clínica II	Farmacoeptide_ miologia		Cuidado farmacêutico I  Cuidado farmacêutico II  Cuidado farmacêutico IV  Prática em farmácia clínica I*		Meio ambiente e saúde*			Microbiologia clínica  Diagnóstico laboratorial (Análises clínicas)  Bioquímica clínica  Hematologia clínica	Toxicologia  Análises toxicológicas	Farmácia de sociedade
UFRJ	Farmacologia	Farmacoepidem		Farmacoterapia_	Alimentos e	Saúde	Farmacotéc_	Farmácia	Microbiologia	Toxicologia	Introdução às



Campus/Macaé	básica Farmacologia neuroendócrina Farmacologia cardio Quimioterapia Farmacologia drogas de abuso*	iologia Farmacoeconomia		plia Semiologia farmacêutica Atenção farmacêutica	saúde	coletiva	nica homeopática* Plantas medicinais* Plant Alimen não-convencionais* Cannabis medicinal*	hospitalar Farmacotécnica hospitalar*	clínica Bioquímica clínica Hematologia clínica Toxicologia aplicada à análises clínicas*	geral Toxicologia de alimentos*	ciências farmacêuticas
UFRRJ	Farmacologia geral I Farmacologia geral II Farmacoterapia			Farmácia clínica Semiologia Atenção farmacêutica*	Ciência e tecnologia de alimentos para fins especiais* Bromatologia	Saúde Pública Interprofis_sionalidade em saúde*	Cannabis medicinal: Da produção à prescrição* Fitoterápicos* Plantas medicinais e aromáticas*	Farmácia Hospitalar	Hematologia clínica I Bioquímica clínica Bases da imunologia clínica* Parasitologia clínica*	Toxicologia geral Toxicologia clínica e forense Toxicologia de alimentos* Toxinas e venenos*	Introdução às ciências farmacêuticas
UFVJM	Farmacologia I Farmacologia II Farmacologia III Farmacologia Clínica I* Farmacologia Clínica II*	Farmacoepidemiologia	Assistência farmacêutica	Cuidado farmacêutico I Cuidado farmacêutico II Farmácia clínica*			Fitoterápicos Homeopatia*	Farmácia hospitalar Primeiros socorros Farmácia clínica hospitalar*	Fundamentos de hematologia e citologia clínica Bioquímica clínica* Hematologia clínica* Parasitologia clínica* Citologia clínica e uroanálise*	Toxicologia Toxicologia analítica*	Introdução às ciências farmacêuticas

UNIFAL	Farmacologia Farmacologia aplicada à farmácia	Introdução à Epidemiologia Farmacoepidemiologia: estudos de utilização de medicamentos	Gestão da assistência farmacêutica	Cuidado farmacêutico I Cuidado farmacêutico II Cuidado farmacêutico III Semiologia aplicada à farmácia* Cuidados Farmacêuticos em saúde mental*	Bromatologia		Fitoterapia*	Farmácia hospitalar	Parasitologia clínica Bacteriologia clínica Bioquímica clínica Hematologia clínica Bioquímica clínica prática* Hematologia clínica prática* Micologia clínica* Citologia clínica* Virologia clínica*	Toxicologia Análises toxicológicas* Toxicologia de alimentos*	Introdução às ciências farmacêuticas
<b>Região Sul</b>											
IFPR	Farmacologia I Farmacologia II Farmacologia I		Assistência farmacêutica	Farmácia clínica I Farmácia clínica II Semiologia		Saúde Pública Biossegurança Cuidados em saúde Projetos comunitários	Farmacotécnica homeopática Fitoterapia e homeopatia* Jardins terapêuticos*	Farmácia hospitalar	Introdução às Análises clínicas Microbiologia clínica I Microbiologia clínica II Bioquímica clínica Imunologia	Toxicologia	

									clínica Imunohemato_ logia Hematologia clínica Citologia clínica Análise e interpretação de exames laboratoriais* Seminários interdisciplinar es integrados*		
UNIPAMPA	Farmacocinética e Farmacodinâmica I  Farmacocinética e Farmacodinâmica II	Epidemiologia para ciências farmacêuticas		Farmácia clínica  Cuidado farmacêutico			Fitoterapia*	Farmácia hospitalar	Imunogenética clínica Parasitologia clínica Bioquímica clínica I Bioquímica clínica II Bacteriologia clínica Hematologia clínica Citologia clínica Hemoterapia* Micologia clínica* Laboratório de	Toxicologia  Toxicologia experimental*	

									Micologia Clínica*		
UFPEL	Farmacodinâmica I Farmacodinâmica II Farmacocinética Farmacologia clínica aplicada à farmácia*	Introdução à Farmacopeia e microbiologia*	Atenção Farmacêutica I	Atenção Farmacêutica II	Fitoterápicos e Nutracêuticos*	Saúde Pública	Fitoterapia*	Farmácia hospitalar*	Análise hematológica Análise parasitológica Análise bioquímica Análise citológica* Uroanálises e líquidos corporais*	Toxicologia Clínica e Forense Aplicada*	Introdução às ciências farmacêuticas
UFPR	Farmacologia I Farmacologia II	Epidemiologia		Cuidado farmacêutico I Cuidado farmacêutico II Semiologia farmacêutica*		Saúde baseada em evidências*		Farmácia hospitalar Misturas intravenosas*	Bioquímica clínica I Hematologia clínica Urínalise*	Toxicologia clínica Toxicologia de alimentos*	Introdução à profissão farmacêutica
UFRGS	Farmacologia I Farmacologia II Farmacocinética a clínica*	Epidemiologia	Assistência farmacêutica Gestão em assistência farmacêutica*	Atenção farmacêutica I Atenção farmacêutica II Farmácia clínica Farmacologia clínica farmacêutica*		Farmacoeconomia*	Práticas integradas em saúde – I* Práticas integradas em saúde – II* Prática em farmácia homeopática*	Farmácia hospitalar	Citologia clínica Hematologia clínica Imunologia clínica Micologia clínica Microbiologia clínica* Parasitologia clínica	Toxicologia clínica* Toxicologia para engenharia de alimentos*	Introdução às ciências farmacêuticas

									Práticas em parasitologia clínica*		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------	--	--

\* Disciplinas optativas

Links de acesso a informação de cada universidade:

IFRJ - INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO. Projeto Pedagógico de Curso de Graduação em Farmácia. Disponível em: <[https://portal.ifrj.edu.br/ckfinder/userfiles/files/Cursos%20de%20Gradua%C3%A7%C3%A3o/Farm%C3%A1cia/PPC\\_Farmacia\\_2015.pdf](https://portal.ifrj.edu.br/ckfinder/userfiles/files/Cursos%20de%20Gradua%C3%A7%C3%A3o/Farm%C3%A1cia/PPC_Farmacia_2015.pdf)>. Acesso em: 29 de dez. de 2023.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR. INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ - CAMPUS PALMAS. Disponível em:<[https://ifpr.edu.br/palmas/wp-content/uploads/sites/31/2023/06/PPC\\_Farmacia\\_2023-1.pdf](https://ifpr.edu.br/palmas/wp-content/uploads/sites/31/2023/06/PPC_Farmacia_2023-1.pdf)>. Acesso em: 29 de dez. de 2023.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO. Projeto Pedagógico de Curso de Graduação. Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT) - Campus Araguaia. Disponível em: <[https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://cms.ufmt.br/files/galleries/159/P7b42cb24f4931b3f8c01f931e27575c436c8d8b2.pdf&ved=2ahUKEwiZ4ZaWofSBaxV\\_H7kGHTLiBo4QFnoECBcQAQ&usg=AOvVaw1WMU0miA9wCeqlq8blF02z](https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://cms.ufmt.br/files/galleries/159/P7b42cb24f4931b3f8c01f931e27575c436c8d8b2.pdf&ved=2ahUKEwiZ4ZaWofSBaxV_H7kGHTLiBo4QFnoECBcQAQ&usg=AOvVaw1WMU0miA9wCeqlq8blF02z)>. Acesso em: 15 de out. de 2023.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO. UFMS - UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL. Resolução no 659 -COGRAD/UFMS - Projeto Pedagógico do Curso de farmácia. Disponível em: <[https://facfan.ufms.br/files/2023/02/Res\\_659\\_PPC\\_Farmacia\\_Facfan.pdf](https://facfan.ufms.br/files/2023/02/Res_659_PPC_Farmacia_Facfan.pdf)>. Acesso: 29 de dez. de 2023.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO. UFPR - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ. Projeto Pedagógico do Curso de Farmácia. Disponível em: <<https://saude.ufpr.br/farmacia/wp-content/uploads/sites/24/2022/05/PROJETO-PEDAGOGICO-DO-CURSO-DE-FARMACIA.pdf>>. Acesso em: 22 de dez. de 2023.

UFAL - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS. Disciplinas Obrigatórias. Disponível em: <<https://icf.ufal.br/graduacao/farmacia/disciplinas-2>>. Acesso em: 26 de dez. de 2023.

UFAL - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS. Projeto Político Pedagógico - Curso de Farmácia. Disponível em: <https://icf.ufal.br/graduacao/farmacia/documentos/versao-formatada-pos-correcoes.pdf>. Acesso em: 26 de dez. de 2023.

UFAM - UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS. Matriz Curricular - Currículo de 2022. Disponível em: <https://fcf.ufam.edu.br/matriz-curricular.html>. Acesso em: 15 de out. de 2023.

UFAM - UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS. Projeto Pedagógico do Curso de Ciências Farmacêuticas. Disponível em: <https://proeg.ufam.edu.br/dae/57-proeg/1177-ppc-do-curso-de-ciencias-farmaceuticas.html>. Acesso em: 20 de nov. de 2023.

UFBA - UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA. Grade Curricular. Disponível em: [https://farmacia.ufba.br/sites/farmacia.ufba.br/files/grade\\_curricular\\_curso\\_farmacia\\_diurno.pdf](https://farmacia.ufba.br/sites/farmacia.ufba.br/files/grade_curricular_curso_farmacia_diurno.pdf). Acesso em 26 de dez. de 2023.

UFC - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ. Projeto Pedagógico do Curso. Disponível em: [https://www.si3.ufc.br/sigaa/public/curso/ppp.jsf?lc=pt\\_BR&id=657455](https://www.si3.ufc.br/sigaa/public/curso/ppp.jsf?lc=pt_BR&id=657455). Acesso em: 29 de dez. de 2023.

UFCSPA - UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE. Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Farmácia. Disponível em: <https://ufcspa.edu.br/documentos/graduacao/projeto-pedagogico/ppc-farmacia.pdf>. Acesso em: 29 de dez. de 2023.

UFES - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - CAMPUS DE MARUIPE. Ementas do Curso de Farmácia. Disponível em: <https://farmacia.vitoria.ufes.br/pt-br/ementas-do-curso-de-farm%C3%A1cia-29-vers%C3%A3o-2017>. Acesso em: 26 de dez. de 2023.

UFES - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - CAMPUS DE MARUIPE. Matriz Curricular. Disponível em: <https://farmacia.vitoria.ufes.br/pt-br/matriz-curricular>. Acesso em: 26 de dez. de 2023.

UFES - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO. Projeto Político - Pedagógico do Curso de Graduação em Farmácia. Disponível em: [https://farmacia.vitoria.ufes.br/sites/farmacia.vitoria.ufes.br/files/field/anexo/projeto\\_pedagogico\\_2017\\_-\\_ver093019.pdf](https://farmacia.vitoria.ufes.br/sites/farmacia.vitoria.ufes.br/files/field/anexo/projeto_pedagogico_2017_-_ver093019.pdf). Acesso em: 22 de dez. de 2023.

UFF - UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE. Currículo de Farmácia. Disponível em: <https://mgf.uff.br/2023/08/08/curriculo/>. Acesso em: 29 de dez.

UFJF - UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA. Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Farmácia. <://www2.ufjf.br/farmacia/wp-content/uploads/sites/161/2023/04/PROJETO-PEDAG%3%93GICO-DO-CURSO-DE-FARM%3%81CIA-UFJF-2022.pdf.> Acesso em: 26 de dez. de 2023.

UFMA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO. Projeto pedagógico do curso de farmácia - PPC. Disponível em: <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://sigaa.ufma.br/sigaa/verProducao%3FidProducao%3D1233305%26key%3Dbc2cf679ce4c05f737f7010cc2d51fd3&ved=2ahUKEwjW047pnrCDAxVEEbKGHXhLB44QFnoECBgQAQ&usg=AOvVaw1vDJikdN3rMCOzts0utL97>. Acesso em: 28 de nov. de 2023.

UFMA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO. SIGAA - Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas. Resumo do currículo do curso. Disponível em: <https://sigaa.ufma.br/sigaa/public/curso/resumo\_curriculo.jsf>. Acesso em: 23 de dez. de 2023.

UFMG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS. Estrutura Curricular. Disponível em:<https://ufmg.br/cursos/graduacao/2411/91222>. 25 de dez. de 2023.

UFMG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS. Projeto Pedagógico do Curso de Farmácia. Disponível em:<https://www.farmacia.ufmg.br/wp-content/uploads/2019/02/PPC-Vers%3%A3o-V.pdf.>. Acesso em: 26 de dez. de 2023.

UFMT - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO. Projeto Pedagógico de Curso de Graduação. Disponível em: <https://cms.ufmt.br/files/galleries/90/Pc5017b21fb3bc1d51640b9f67ced2a469d8c5c53.pdf>. Acesso em: 26 de dez. de 2023.

UFOB - Universidade Federal do Oeste da Bahia. Projeto Pedagógico. Disponível em: <https://ufob.edu.br/ensino/graduacao/farmacia/farmacia.pdf>. Acesso em: 26 de dez. de 2023.

UFOPA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ. Disponível em:<https://www.ufopa.edu.br/media/file/site/isco/documentos/2019/3a06027711eb5b5af50aa08a2c26b872.pdf>. Acesso em: 29 de dez. de 2023.

UFPA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ. SIGAA - Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas. Currículo do curso. Disponível em: <https://sigaa.ufpa.br/sigaa/link/public/curso/curriculo/10462489>. Acesso em: 11 de dez. de

2023.

UFPB - UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA. Projeto Político Pedagógico do Curso de Farmácia. Disponível em: <[https://sigaa.ufpb.br/sigaa/public/curso/documentos.jsf?lc=pt\\_BR&id=162672](https://sigaa.ufpb.br/sigaa/public/curso/documentos.jsf?lc=pt_BR&id=162672)>. Acesso em: 26 de dez. de 2023.

UFPE - Universidade Federal de Pernambuco. Relatório Perfil Curricular. Disponível em: <<https://www.ufpe.br/documents/39330/0/Perfil+curricular/eb0cb34c-24b0-4f32-950d-8f7435244c2b>>. Acesso em: 26/12/2023.

UFPEL - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS. Curso de Graduação em farmácia - Projeto Pedagógico. Disponível em: <[https://wp.ufpel.edu.br/farmacia/files/2022/05/Arquivo-1\\_PPC-abr2016.-volume-III\\_2022.pdf](https://wp.ufpel.edu.br/farmacia/files/2022/05/Arquivo-1_PPC-abr2016.-volume-III_2022.pdf)>. Acesso em: 29 de dez. de 2023.

UFPI - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ. Estrutura Curricular. Disponível em: <<https://sigaa.ufpi.br/sigaa/link/public/curso/curriculo/19748235>>. Acesso em: 29 de dez. de 2023.

UFPR - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ. Ementas de disciplinas do Curso de Farmácia. Disponível em: <<https://saude.ufpr.br/farmacia/ementas/>>. Acesso em: 22 de dez. de 2023.

UFRGS - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL. Projeto Pedagógico. Disponível em: <[http://www.ufrgs.br/ufrgs/ensino/graduacao/cursos/exibeCurso?cod\\_curso=328](http://www.ufrgs.br/ufrgs/ensino/graduacao/cursos/exibeCurso?cod_curso=328)>. Acesso em: 26 de dez. 2023.

UFRJ - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - CAMPUS MACAÉ. SIGA - Sistema Integrado de Gestão Acadêmica. Distribuição Curricular. Disponível em: <<https://www.siga.ufrj.br/sira/temas/zire/frameConsultas.jsp?mainPage=/repositorio-curriculo/D8BA105F-92A4-F79C-0323-49D83F92C9FC.html>>. Acesso: 15 de out. de 2023.

UFRJ - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO. Projeto Pedagógico - Curso de Farmácia. Disponível em: <<https://www.farmacia.ufrj.br/wp-content/uploads/2022/10/Projeto-pedagogico-diurno.pdf>>. Acesso em: 29 de dez. de 2023.

UFRN - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE. SIGAA - Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas. Currículo do curso. Disponível em: <<https://sigaa.ufrn.br/sigaa/link/public/curso/curriculo/510231325>>. Acesso em: 22 de dez. de 2023.



UFRRJ - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO. Projeto Pedagógico do Curso de Farmácia. Disponível em: <<https://cursos.ufrj.br/grad/farmacia/files/2023/06/PPC-Farmacia-LHGR.pdf>>. Acesso em: 26 de dez. de 2023.

UFS - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE. SIGAA - Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas. Estrutura Curricular. Disponível em: <<https://www.sigaa.ufs.br/sigaa/link/public/curso/curriculo/35392211>>. Acesso em: 15 de out. de 2023.

UFSC - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA. Projeto Pedagógico do Curso. Disponível em: <<https://farmacia.ufsc.br/files/2011/05/PROJETO-POL%C3%8DTICO-PEDAG%C3%93GICO-altera%C3%A7%C3%B5es-2016.pdf>>. Acesso em: 23 de dez. de 2023.

UFSJ - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL - REI. Grade Curricular de Farmácia. Disponível em: <<https://ufsj.edu.br/portal-repositorio/File/cofar/Grade%20Curricular%20de%20Farm%Elcia/Matriz%20Curricular.pdf>>. Acesso em: 21 de nov. de 2023.

UFSJ - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL - REI. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de Farmácia. Disponível em: <[https://www.ufsj.edu.br/portal2-repositorio/File/cofar/Projeto%20Pedagogico/PPC%202020%2020082019\\_formatado\\_especialidades.pdf](https://www.ufsj.edu.br/portal2-repositorio/File/cofar/Projeto%20Pedagogico/PPC%202020%2020082019_formatado_especialidades.pdf)>. Acesso em: 23 de nov. de 2023.

UFVJM - UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DE JEQUITINHONHA E MUCURI. Projetos Pedagógicos. Disponível em: <<http://ufvjm.edu.br/prograd/projetos-pedagogicos.html>>. Acesso em: 29 de dez. de 2023.

UNIFAL - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - MG. Projeto Político Pedagógico do Curso de Farmácia. Disponível em: <<https://academico.unifal-mg.edu.br/sitecurso/arquivositecurso.php?arquivoId=168>>. Acesso em: 28 de dez. de 2023.

UNIFAP - UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ. Estrutura Curricular. Disponível em: <[https://sigaa.unifap.br/sigaa/public/curso/curriculo.jsf?lc=pt\\_BR&id=15747683](https://sigaa.unifap.br/sigaa/public/curso/curriculo.jsf?lc=pt_BR&id=15747683)>. Acesso em: 29 de dez. de 2023.

UNIFESP - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO. Projeto Pedagógico do Curso (PPC). Disponível em: <<https://site.unifesp.br/farmacia/o-curso/ppc>>. Acesso em: 28 de dez. de 2023.

UNIPAMPA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA - CAMPUS URUGUAIANA. Projeto Pedagógico do Curso de Farmácia. Disponível em: <<https://dspace.unipampa.edu.br/bitstream/riu/146/8/PPC%20Farmacia.pdf>>. Acesso: 29 de dez. de 2023.

UNIVASF - UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO. Colegiado Acadêmico do Curso de Farmácia. Disponível em: <<https://portais.univasf.edu.br/cfarm/colegiado-de-farmacia-cfarm/matriz-curricular>>. Acesso em: 29 de dez. de 2023.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP. Escola de Farmácia - Grade Curricular. Disponível em: <<https://escoladefarmacia.ufop.br/grade-curricular>>. Acesso em: 21 de nov. de 2023.