



**Universidade de Cruz Alta**

---

**UNIVERSIDADE DE CRUZ ALTA  
CONSELHO UNIVERSITÁRIO  
RESOLUÇÃO Nº 32/2016**

Dispõe sobre a aprovação da Grade Curricular do  
Curso de Farmácia da Universidade de Cruz Alta,

=====

O **Conselho Universitário**, em reunião realizada  
no dia 31 de agosto de 2016, no uso das  
atribuições que lhe são conferidas pelo Estatuto da  
Universidade de Cruz Alta e pelo seu Regimento  
Interno,

**RESOLVE:**

**Artigo 1º.** Aprovar a Grade Curricular do Curso de Farmácia da Universidade de Cruz Alta, com duração de 10 (dez) semestres, 73 (setenta e três) disciplinas curriculares, 14 (catorze) disciplinas optativas, 264 (duzentos e sessenta e quatro) créditos e carga horária total de 4.160 (quatro mil, cento e sessenta) horas/aula, incluídos estágios curriculares/supervisionados, seminários e atividades complementares.

**Artigo 2º.** A presente Resolução passa a vigorar a partir da data de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

Cruz Alta, aos trinta e um dias do mês de agosto  
do ano de dois mil e dezesseis.

Profª Drª Patrícia Dall'Agnol Bianchi  
Presidente Conselho Universitário

Registre-se e Publique-se.  
Cruz Alta, 31 de agosto de 2016.

=====

Sadi Herrmann  
Secretário-Geral

Universidade de Cruz Alta - UNICRUZ  
Reconhecida Pela Portaria nº 1704 D.O.U 06/12/93  
Recredenciada pela Portaria nº711, de 08/08/2013 – D.O.U. 09/08/2013  
Pró-Reitoria de Graduação  
Centro de Ciências da Saúde e Agrárias  
Curso de Farmácia  
Portaria nº 822 de 30 de dezembro de 2014 D.O.U 02/01/2015

**READEQUAÇÃO GRADE CURRICULAR DO CURSO DE FARMÁCIA**

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH
1º	Anatomia Humana		4	60
	Introdução à Farmácia		2	30
	Histologia		4	60
	Química Geral e Inorgânica		4	60
	Matemática		2	30
	Biologia Celular		2	30
	Biofísica		2	30
	Seminário Integrador I		2	30
Total			22	330
Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH
2º	Química Orgânica I	Química Geral e Inorgânica	4	60
	Cálculos Farmacêuticos	Matemática	2	30
	Bioestatística		4	60
	Fisiologia Humana	Anatomia Humana	4	60
	Genética		4	60
	Biossegurança		2	30
	Sociologia		2	30
	Embriologia		2	30
	Sistema Único de Saúde: Princípios e Diretrizes		2	30
Total			26	390
Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH
3º	Química Orgânica II	Química Orgânica I	4	60
	Química Analítica	Cálculos Farmacêuticos	4	60
	Patologia Geral	Fisiologia Humana	4	60
	Imunologia		2	30
	Bioquímica	Química Orgânica I	6	90
	Estágio Supervisionado I: Observacional		4	60
	Epidemiologia		2	30
Total			26	390
Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH
4º	Microbiologia		4	60
	Análise Instrumental	Química Analítica	4	60
	Farmacologia Aplicada à Farmácia		4	60
	Físico – Química		2	30
	Seminário Integrador II		2	30
	Biologia Molecular		4	60
	Optativa I		2	30
	Botânica Aplicada a Farmácia		2	30
	Antropologia		2	30
Total			26	390
Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH

5º	Bioquímica Clínica	Bioquímica	6	90
	Farmacodinâmica	Farmacologia Aplicada à Farmácia	4	60
	Farmacotécnica e Tecnologia Farmacêutica I	Cálculos Farmacêuticos	4	60
	Farmacognosia		4	60
	Química Farmacêutica I	Química Orgânica II Farmacologia Aplicada à Farmácia	4	60
	Vivências Multiprofissionais em Saúde		2	30
	Metodologia da Pesquisa		2	30
	Parasitologia		2	30
<b>Total</b>			<b>28</b>	<b>420</b>

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH
6º	Imunologia Clínica	Imunologia	4	60
	Química Farmacêutica II	Química Farmacêutica I	2	30
	Farmacotécnica e Tecnologia Farmacêutica II	Farmacotécnica e Tecnologia Farmacêutica I	4	60
	Estágio Supervisionado II: Saúde Pública	Epidemiologia Estágio Supervisionado I: Observacional	4	60
	Deontologia e Legislação Farmacêutica		2	30
	Farmácia Hospitalar		2	30
	Parasitologia Clínica		4	60
	Toxicologia	Farmacodinâmica	4	60
	Líquidos Corporais	Bioquímica Clínica	2	30
	<b>Total</b>		<b>28</b>	<b>420</b>

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH
7º	Hematologia Clínica		6	90
	Garantia da Qualidade de Medicamentos e Cosméticos	Análise Instrumental Farmacotécnica e Tecnologia Farmacêutica II	4	60
	Microbiologia Clínica	Microbiologia	4	60
	Bromatologia	Bioquímica	2	30
	Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica		3	45
	Psicologia em Saúde		2	30
	Farmacoterapêutica	Farmacologia Aplicada à Farmácia	4	60
	<b>Total</b>		<b>25</b>	<b>375</b>

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH
8º	Microbiologia de Alimentos	Microbiologia	2	30
	Tecnologia dos Cosméticos	Farmacotécnica e Tecnologia Farmacêutica II	4	60
	TCC I	Metodologia da Pesquisa Bioestatística 2000 horas cursadas	2	30
	Optativa II		3	45
	Estágio Supervisionado III: Análises Clínicas	Estágio Supervisionado I Microbiologia Clínica Hematologia Clínica Imunologia Clínica Bioquímica Clínica Parasitologia Clínica	16	240
	Garantia da Qualidade em Laboratórios Clínicos e de Alimentos	Microbiologia	2	30
	<b>Total</b>		<b>29</b>	<b>435</b>

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH
9º	Estágio Supervisionado IV: Farmácia	Estágio Supervisionado II: Saúde Pública, Farmacotécnica e Tecnologia Farmacêutica II, Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica Farmácia Hospitalar	14	210
	Gestão de Empresas Farmacêuticas		2	30
	Optativa III		3	45
	Farmacotécnica Homeopática		2	30
	Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde		2	30
	Tecnologia de Alimentos		3	45
	Citopatologia Clínica		4	60
Total			30	450

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH
10º	Estágio Supervisionado V: Campo Profissional Farmacêutico	De acordo com a opção do estágio	20	300
	TCC II	TCC I	2	30
	Seminário Integrador III		2	30
	Total		24	360

Total de Disciplinas: **73**

Total de Créditos: **264 créditos – 3.960 horas**

Atividades Complementares: **200 h** integralizáveis à carga horária

Carga Horária Total: **4160 horas**

Duração do Curso: **10 semestres**

Turno: **Noturno**

**ANEXO I**

**ELENCO DAS DISCIPLINAS OPTATIVAS:**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>CR</b>	<b>CH</b>
Inglês Instrumental	02	30
Produção Textual	02	30
Libras	02	30
Primeiros Socorros	02	30
Bioética	02	30
Educação em Saúde	02	30
Empreendedorismo, Administração e Marketing	02	30
Enzimologia e Tecnologia das Fermentações	03	45
Nutrição Enteroparenteral	03	45
Fitoterapia	03	45
Virologia	03	45
Hemoterapia	03	45
Bioquímica dos Alimentos	03	45
Micologia Clínica	03	45