

# UNIVERSIDADE DE CRUZ ALTA

RECONHECIDA PELA PORTARIA 1.704 DE 03.12.1993 - D.O.U. DE 06/12/1993  
RECREDENCIADA PELA PORTARIA 711 DE 08.08.2013 - D.O.U. DE 09/08/2013

## UNIVERSIDADE DE CRUZ ALTA CONSELHO UNIVERSITÁRIO RESOLUÇÃO Nº 47/2019

Dispõe sobre a aprovação da Grade Curricular – 2020 (turno noturno) do Curso de Biomedicina,

=====  
O Magnífico Reitor, Professor Doutor Fábio Dal-Soto, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Estatuto da Universidade de Cruz Alta e pelo Regimento Interno do Conselho Universitário,

### RESOLVE:

**Artigo 1º.** Aprovar *ad referendum* do Conselho Universitário, a Grade Curricular – 2020 (turno noturno) do Curso de Biomedicina da Universidade de Cruz Alta, com duração de 08 (oito) semestres, 44 (quarenta e quatro) disciplinas curriculares, 12 (doze) disciplinas optativas, 2.610 (duas mil seiscentas e dez) horas/aula para as atividades presenciais, 570 (quinhentas e setenta) horas/aula para as atividades EaD, e 100 (cem) horas/aula para as atividades complementares (integráveis à carga horária), com carga horária total 3.280 (três mil duzentas e oitenta) horas/aula.

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

Gabinete do Reitor da Universidade de Cruz Alta, aos dois dias do mês de dezembro do ano de dois mil e dezenove.

Prof. Dr. Fábio Dal-Soto  
Presidente do Conselho Universitário  
Reitor da Universidade de Cruz Alta

Registre-se e Publique-se.  
Cruz Alta, 02 de dezembro de 2019.

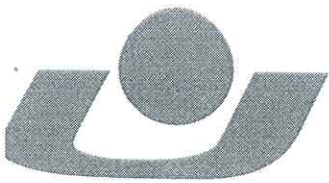
=====

  
Sadi Herrmann  
Secretário-Geral

**Secretaria-Geral**

Campus Universitário Dr. Ulysses Guimarães – Rodovia Municipal Jacob Della Méa, km 5.6 – Parada Benito.  
Cruz Alta/RS - CEP- 98.020-290 – Telefone: (0XX) 3321 1500 – www.unicruz.edu.br





# UNIVERSIDADE DE CRUZ ALTA

RECONHECIDA PELA PORTARIA 1.704 DE 03.12.1993 - D.O.U. DE 06/12/1993

RECRENCIADA PELA PORTARIA 711 DE 08.08.2013 - D.O.U DE 09/08/2013

Centro de Ciências da Saúde e Agrárias - CCSA

Curso de Biomedicina

Portaria nº136 de 01/03/2018 D.O.U 02/03/2018

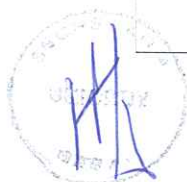
## READEQUAÇÃO GRADE CURRICULAR DO CURSO DE BIOMEDICINA – 2020

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH	CH/T	CH/P
1º	Anatomofisiologia - EAD		6	90	60	30
	Biologia Celular e Tecidual		6	90	60	30
	Introdução à Biomedicina: Bioética e Deontologia		2	30	30	-
	Química Geral e Orgânica		4	60	30	30
	Sociedade, Cidadania e Ambiente - EAD		4	60	60	-
	Práticas Laboratoriais e Biossegurança		2	30	15	15
			<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>360</b>	<b>255</b>

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH	CH/T	CH/P
2º	Métodos Analíticos Laboratoriais - EAD	Química Geral e Orgânica	6	90	60	30
	Histologia dos Sistemas	Biologia Celular e Tecidual	4	60	30	30
	Cálculos Aplicados à Saúde		2	30	30	-
	Sistema Único de Saúde: Princípios e Diretrizes		2	30	30	-
	Biofísica		2	30	30	-
	Epidemiologia - EAD		2	30	30	-
	Metodologia da Pesquisa e Bioestatística		4	60	60	-
			<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>330</b>	<b>270</b>

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH	CH/T	CH/P
3º	Bases Moleculares da Bioquímica	Química Geral e Orgânica	6	90	75	15
	Fundamentos em Hematologia e Resposta Imunológica		4	60	45	15
	Genética Aplicada -EAD		4	60	60	-
	Patologia	Histologia dos Sistemas	4	60	30	30
	Optativa I		2	30	30	-
	Farmacologia - EAD		4	60	60	-
		<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>360</b>	<b>300</b>	<b>60</b>

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH	CH/T	CH/P
4º	Microbiologia		4	60	45	15
	Urgência e Emergência em Serviços de Saúde		2	30	15	15
	Citopatologia	Patologia	4	60	30	30
	Toxicologia	Farmacologia	4	60	45	15
	Optativa II		2	30	30	-
	Pesquisa e Extensão Biomédica		4	60	60	-
	Gestão Laboratorial - EAD		2	30	30	-
	Empreendedorismo, Administração e Marketing - EAD		2	30	30	-
			<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>360</b>	<b>285</b>





Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH	CH/T	CH/P
5º	Imunologia Clínica	Fundamentos em Hematologia e Resposta Imunológica	4	60	30	30
	Citopatologia Clínica	Citopatologia	4	60	30	30
	Bacteriologia Clínica	Microbiologia	4	60	30	30
	Hematologia Clínica - EAD	Fundamentos em Hematologia e Resposta Imunológica	6	90	60	30
	Vivências Multiprofissionais em Saúde		2	30	15	15
	Micologia	Microbiologia	4	60	30	30
<b>Total</b>			<b>24</b>	<b>360</b>	<b>195</b>	<b>165</b>

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH	CH/T	CH/P
6º	Diagnóstico Molecular	Bases Moleculares da Bioquímica	4	60	30	30
	Bioinformática - EAD	Bases Moleculares da Bioquímica	2	30	30	-
	Bioquímica Clínica	Bases Moleculares da Bioquímica	4	60	30	30
	Líquidos Corporais		2	30	15	15
	Parasitologia Clínica		4	60	30	30
	TCC I	Até o 5º semestre concluído	2	30	30	-
	Práticas Integradas em Diagnóstico Laboratorial	Até o 5º semestre concluído	4	60	15	45
	<b>Total</b>			<b>22</b>	<b>330</b>	<b>180</b>

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH	CH/T	CH/P
7º	Estágio Supervisionado I – Habilitação em Análises Clínicas e Biologia Molecular	Até o 6º semestre concluído	34	510	-	510
	TCCII	TCCI	2	30	30	-
	<b>Total</b>			<b>36</b>	<b>540</b>	<b>30</b>

Semestre	Disciplina	Pré-requisito	CR	CH	CH/T	CH/P
8º	Estágio Supervisionado II – Habilitação em Citologia Oncótica	Até o 6º semestre concluído	34	510	-	510
	Estudos Integrados em Diagnóstico Laboratorial e Saúde Pública	Até o 6º semestre concluído	2	30	30	-
	<b>Total</b>			<b>36</b>	<b>540</b>	<b>30</b>

Total de disciplinas: **44**

Total de créditos: **212**

Horas de Estágio Curricular Supervisionado: **1020 horas**

Atividades Complementares: **100 horas** integralizáveis a carga horária

Carga Horária Total: **3.280 horas**

Carga Horária Presencial: **2610 horas**

Carga Horária EAD: **570 horas**

Duração do Curso: **8 Semestres**

Turno: **Noturno**

*CP*



## Elenco das disciplinas Optativas

Disciplina Optativa I	CR	CH
Análise Ambiental	02	30
Análise de Alimentos	02	30
Biomedicina Estética	02	30
Ciências Forenses	02	30
Educação em Saúde	02	30
Hemoterapia	02	30
Histotecnologia	02	30
Imagenologia	02	30
Inglês Instrumental	02	30
Libras	02	30
Práticas Integrativas e Complementares em Saúde	02	30
Produção Textual	02	30



UNIVERSIDADE DE CRUZ ALTA  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Mariana Migliarini Parisi  
Coord. do Curso de Biomedicina