

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
 FACULDADE DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
 CURSO DE GRADUAÇÃO EM FARMÁCIA - Modalidade Farmacêutico Bioquímico

ESTRUTURA CURRICULAR – 2002/1

1º período							
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito	Equivalência
		Teórica	Prática	Total			
DCB001	Anatomia Humana	30	45	75	05	-	
DCB040	Citologia, Genética e Evolução	45	30	75	05	-	
DCB023	Embriologia Básica	30	00	30	02	-	
FAR037	Física Aplicada a Farmácia	30	45	75	05	-	
FAR039	Introdução ao Estudo da Farmácia	30	00	30	02	-	
MAT008	Matemática	60	00	60	04	-	MAT003 - Cálculo Diferencial e Integral I – 60h
FAR038	Química Geral	75	60	135	09	-	
Sub total		300	180	480	32	-	
Total		300	180	480	32	-	
2º período							
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito	Equivalência
		Teórica	Prática	Total			
MAT028	Estatística	60	00	60	04	MAT008	
FAR043	Físico – Química	45	30	75	05	FAR038	
DCB078	Histologia Básica	15	30	45	03	-	
FAR042	Química Analítica Qualitativa	60	60	120	08	FAR038	
FAR040	Química Orgânica	90	00	90	06	FAR038	
FAR041	Química Orgânica Experimental	00	90	90	06	FAR038	
Sub total		270	210	480	32	-	
Total		570	390	960	64	-	
3º período							
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito	Equivalência
		Teórica	Prática	Total			
FAR127	Análise Orgânica Instrumental	30	60	90	06	FAR043	
FAR045	Bioquímica Fundamental	45	45	90	06	FAR040	
FAR130	Economia e Administração	45	00	45	03	-	
DCB013	Fisiologia	60	60	120	08	DCB001	
ENF002	Metodologia Pesquisa Científica e Tecnológica	30	30	60	04	-	
FAR044	Química Analítica Quantitativa	60	60	120	08	FAR042 , FAR041	
Sub total		270	255	525	35	-	
Total		840	645	1485	99	-	

CURSO DE GRADUAÇÃO EM FARMÁCIA - Modalidade Farmacêutico Bioquímico

4º período							
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito	Equivalência
		Teórica	Prática	Total			
FAR046	Bioquímica Aplicada à Farmácia	45	60	105	07	FAR045	
BIO049	Farmacobotânica	30	45	75	05	-	BIO016 - Farmacobotânica – 60h
FAR047	Imunologia	30	30	60	04	DCB040 , DCB013	FAR010 – Imunologia – 60h
DCB061	Microbiologia	30	30	60	04	FAR045	DCB062 – Microbiologia – 60h
FAR048	Parasitologia	30	45	75	05	DCB040	FAR048 - Parasitologia – 60h
DCB080	Patologia Geral	60	30	90	06	DCB078 , DCB013	
Sub total		225	240	465	31	-	
Total		1065	885	1950	130	-	
5º período							
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito	Equivalência
		Teórica	Prática	Total			
FAR076	Biologia Molecular aplicada às Análises Clínicas	45	75	120	08	DCB040, DCB061	
FAR052	Deontologia e Legislação	45	00	45	03	-	FAR019 - Deontologia e Legislação Farmacêutica – 45h
FAR049	Farmacognosia	45	60	105	07	BIO049	FAR013 - Farmacognosia – 60h
FAR071	Farmacologia Experimental	45	45	90	06	DCB080	FAR012 - Farmacologia I – 90h
FAR051	Química Farmacêutica	75	00	75	05	FAR040, FAR046	FAR015 - Química Farmacêutica – 75h
FAR050	Saúde Coletiva	45	00	45	03	MAT028, DCB061, FAR048	
Sub total		300	180	480	32	-	
Total		1365	1065	2430	162	-	
6º período							
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito	Equivalência
		Teórica	Prática	Total			
FAR054	Farmacocinética	45	60	105	07	FAR071	
FAR053	Farmacodinâmica	45	45	90	06	FAR071	FAR014 - Farmacologia II – 90h
FAR080	Farmacotécnica	60	60	120	08	FAR043	FAR018 - Farmacotécnica – 60h
FAR081	Bioquímica Clínica	45	60	105	07	FAR046	
FAR055	Toxicologia	45	30	75	05	FAR071	FAR016 - Toxicologia – 60h
Sub total		240	255	495	33	-	
Total		1605	1320	2925	195	-	

CURSO DE GRADUAÇÃO EM FARMÁCIA - Modalidade Farmacêutico Bioquímico

7º período							
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito	Equivalência
		Teórica	Prática	Total			
FAR082	Micologia Clínica	45	60	105	07	DCB061	
FAR083	Citologia Clínica	30	60	90	06	DCB040, DCB078	
FAR084	Parasitologia Clínica	45	60	105	07	FAR048	
FAR085	Controle de Qualidade em Laboratório de Análises Clínicas e Toxicológicas	30	30	60	04	MAT028	
FAR086	Análises Toxicológicas	45	60	105	07	FAR044, FAR054, FAR055	
Sub total		195	270	465	31	-	
Total		1800	1590	3390	226	-	
8º período							
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito	Equivalência
		Teórica	Prática	Total			
FAR087	Hematologia Clínica	45	60	105	07	FAR047	-
FAR088	Bacteriologia Clínica	60	60	120	08	DCB061	-
FAR089	Imunologia Clínica	45	75	120	08	FAR047	-
FAR065	Farmácia Hospitalar	45	60	105	07	FAR130 , FAR050, FAR053, FAR054, FAR080	-
Sub total		195	255	450	30	-	-
Total		1995	1845	3840	256	-	-
9º período							
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito	Equivalência
		Teórica	Prática	Total			
FAR066	Estágio em Farmácia	-	210	210	-	-	-
FAR093	Estágio em Laboratório de Análises Clínicas	-	405	405	-	-	-
Sub total		-	615	615	-	-	-
Total		-	4455	4455	-	-	-

Serão oferecidas disciplinas optativas

Integralização: Disciplinas obrigatórias 3840 horas

Disciplina estágio 615 horas

Total 4455 horas**Tempo de integralização:** Mínimo = 4,5 anos Máximo = 8 anos**CURSO DE GRADUAÇÃO EM FARMÁCIA - Modalidade Farmacêutico Bioquímico**

DISCIPLINAS OPTATIVAS - 2002						
Código	Disciplinas	Carga horária			Créditos	Pré-requisito
		Teórica	Prática	Total		
	Primeiros Socorros	30	30	60	04	-
	Seminários de Etnofarmacologia	45	-	45	03	-
	Farmácia Clínica	30	60	90	06	-
	Epidemiologia Avançada	30	30	60	04	-
	Gerenciamento em Saúde	30	-	30	02	-
FAR132	Farmacotécnica Homeopática	30	30	60	04	-
	Antropologia	45	-	45	03	-
	Sociologia	45	-	45	03	-
	Computação	15	30	45	03	-

Fonte: Diário Oficial da União nº 05, de 08/01/2002. Retificação: Diário Oficial da União nº 83, de 02/05/2002.