



Faculdade de Ciências Médicas
e da Saúde de Juiz de Fora

Curso de Farmácia MATRIZ CURRICULAR

Alteração aprovada na reunião do Colegiado do Curso, dia 03/08/2011 e no CONSUPE, dia 03/08/2011 de acordo com a Portaria Normativa nº 40 de 12/12/2007 que revogou a Portaria nº 1.670-A de 30/11/1994.

O Currículo do Curso de Farmácia passa a ter a seguinte organização com início no 2º semestre de 2011:

Eixo	Concepção
E1	O ser humano e sua dimensão biológica
E2	O ser humano e sua dimensão psicosocioambiental
E3	O processo de trabalho em saúde

1º PERÍODO				
Disciplinas	CARGA HORÁRIA			Eixo
	Total	Teórica	Prática	
Anatomia Humana *	80	40	40	E1
Genética e Embriologia *	60	60		E1
Biologia Celular e Histologia *	80	40	40	E1
Iniciação Científica *	40	40		E2
Sociologia da Saúde *	60	60		E2
Instrumentalização Linguística – Português *	40	40		E2
Química Geral e Inorgânica	80	40	40	E3
Matemática Aplicada às Ciências da Saúde	60	60		E3
Introdução às Ciências Farmacêuticas	20	20		E3
Total	520	400	120	

2º PERÍODO				
Disciplinas	CARGA HORÁRIA			Eixo
	Total	Teórica	Prática	
Fisiologia Humana e Biofísica *	100	60	40	E1
Bioquímica *	60	40	20	E1
Microbiologia e Imunologia *	80	40	40	E1
Comunicação em Saúde *	40	40		E2
Química Orgânica	80	40	40	E3
Farmacogenética	60	60		E3
Total parcial	420	280	140	
Programa Integrador I	60		60	E2
Total	480	280	200	

3º PERÍODO				
Disciplinas	CARGA HORÁRIA			Eixo
	Total	Teórica	Prática	
Farmacologia *	80	40	40	E1
Patologia Humana *	60	20	40	E1
Ciências da Saúde Baseada em Evidências *	60	60		E3
Bioestatística e Epidemiologia *	60	60		E3
Química Analítica Qualitativa	80	40	40	E3
Farmacobotânica	80	40	40	E3
Físico Química Farmacêutica	80	40	40	E3
Total parcial	500	300	200	
Programa Integrador II	60		60	E2
Total	560	300	260	

4º PERÍODO

Disciplinas	CARGA HORÁRIA			Eixo
	Total	Teórica	Prática	
Bioética e Saúde *	40	40		E2
Psicologia Aplicada à Saúde *	40	40		E2
Parasitologia Clínica	80	40	40	E3
Química Analítica Quantitativa	80	40	40	E3
Química Analítica Instrumental	80	40	40	E3
Farmacodinâmica	80	40	40	E3
Total parcial	400	240	160	
Programa Integrador III	60		60	E3
Total	460	240	220	

5º PERÍODO

Disciplinas	CARGA HORÁRIA			Eixo
	Total	Teórica	Prática	
Saúde Coletiva e Contexto Social *	40	40		E2
Farmacotécnica	80	40	40	E3
Química Farmacêutica	80	40	40	E3
Farmacognosia	80	40	40	E3
Farmacotécnica Homeopática	60	20	40	E3
Bromatologia	80	40	40	E3
Total	420	220	200	

6º PERÍODO				
Disciplinas	CARGA HORÁRIA			Eixo
	Total	Teórica	Prática	
Análises Toxicológicas	40	40		E3
Operações Unitárias	40	40		E3
Citologia Clínica	80	40	40	E3
Microbiologia Clínica	80	40	40	E3
Qualidade e Análise de Águas	60	20	40	E3
Legislação e Vigilância Sanitária	40	40		E3
Atenção Farmacêutica e Farmacoterapia	80	40	40	E3
Farmácia Pública e Hospitalar	40	40		E3
Total	460	300	160	

7º PERÍODO				
Disciplinas	CARGA HORÁRIA			Eixo
	Total	Teórica	Prática	
Tecnologia de Alimentos	60	20	40	E3
Hematologia Clínica	80	40	40	E3
Imunologia Clínica	80	40	40	E3
Controle e Garantia de Qualidade em Análises e Processos	80	40	40	E3
Bioquímica Clínica	80	40	40	E3
Tecnologia Farmacêutica e Dermocosméticos	80	40	40	E3
Metodologia de Pesquisa Científica	60		60	E3
Total	520	220	300	

8º PERÍODO				
Disciplinas	CARGA HORÁRIA			Eixo
	Total	Teórica	Prática	
Empreendedorismo e Marketing em Farmácia	40	40		E3
Trabalho de Conclusão de Curso	60		60	E3
Total parcial	100	40	60	
Estágio Supervisionado em Farmácia de Dispensação e Manipulação	300		300	E3
Total	400	40	360	

9º PERÍODO				
Disciplinas	CARGA HORÁRIA			Eixo
	Total	Teórica	Prática	
Estágio Supervisionado em Análises Clínicas	300		300	E3
Estágio Supervisionado em Indústrias	300		300	E3
Total	600		600	

QUADRO RESUMO	
Carga horária de disciplinas obrigatórias	3340 horas/aula
Programa Integrador	180 horas/aula
Carga horária de disciplinas optativas	140 horas/aula
Estágio curricular supervisionado	900 horas
Atividade Complementar	160 horas
Total de carga horária do curso	4720 horas
Tempo de integralização curricular	4 anos e 6 meses
Tempo máximo de integralização curricular	8 anos

*Disciplinas que compõem o NIP – Núcleo Interprofissional