



Faculdade de Ciências Médicas  
e da Saúde de Juiz de Fora

## Curso de Farmácia MATRIZ CURRICULAR

1º PERÍODO			
Disciplinas	CARGA HORÁRIA		
	Total	Teórica	Prática
Anatomia Humana I *	80	40	40
Genética e Embriologia *	60	60	-
Biologia Celular e Histologia *	80	40	40
Iniciação Científica *	40	40	-
Sociologia da Saúde *	60	60	-
Instrumentalização Linguística – Português *	40	40	-
Química Geral e Inorgânica	80	40	40
Introdução às Ciências Farmacêuticas	20	20	-
Cálculos Farmacêuticos	60	60	
<b>Total</b>	<b>520</b>	<b>400</b>	<b>120</b>

2º PERÍODO			
Disciplinas	CARGA HORÁRIA		
	Total	Teórica	Prática
	100	60	40
Bioquímica *	60	40	20
Microbiologia e Imunologia *	80	40	40

Comunicação em Saúde *	40	40	-
Química Orgânica	80	40	40
Físico Química Aplicada	60	20	40
<b>Total parcial</b>	<b>420</b>	<b>240</b>	<b>180</b>
Programa Integrador I	60	-	60
<b>Total</b>	<b>480</b>	<b>240</b>	<b>240</b>

<b>3º PERÍODO</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>		
	<b>Total</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>
Farmacologia *	40	40	-
Patologia Humana *	60	20	40
Ciências da Saúde Baseada em Evidências *	60	60	-
Bioestatística e Epidemiologia *	60	60	-
Química Analítica Qualitativa	60	20	40
Química Analítica Quantitativa	60	20	40
Farmacologia Aplicada I	40	40	-
<b>Total parcial</b>	<b>380</b>	<b>260</b>	<b>120</b>
Programa Integrador II	60	-	60
<b>Total parcial</b>	<b>440</b>	<b>260</b>	<b>180</b>
<b>Estágio Curricular I: Fármacos, Medicamentos e Assistência Farmacêutica</b>	<b>80</b>	<b>-</b>	<b>80</b>
<b>Total</b>	<b>520</b>	<b>260</b>	<b>260</b>

<b>4º PERÍODO</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>		
	<b>Total</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>
Bioética e Saúde *	40	40	-
Psicologia Aplicada à Saúde *	40	40	-
Parasitologia Clínica	60	40	20
Química Analítica Instrumental	60	20	40
Farmacologia Aplicada II	40	40	-
Análises Toxicológicas	40	40	-
Deontologia e Legislação Farmacêutica	40	40	-
Controle e Garantia da Qualidade dos Serviços Farmacêuticos I	40	40	-
<b>Total parcial</b>	<b>360</b>	<b>300</b>	<b>60</b>
Programa Integrador III	60	-	60
<b>Total parcial</b>	<b>420</b>	<b>300</b>	<b>120</b>
<b>Estágio Curricular II: Fármacos, Medicamentos e Assistência Farmacêutica</b>	<b>80</b>	<b>-</b>	<b>80</b>
<b>Total</b>	<b>500</b>	<b>300</b>	<b>200</b>

<b>5º PERÍODO</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>		
	<b>Total</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>
Saúde Coletiva e Contexto Social *	40	40	-
Farmacotécnica	60	20	40
Química Farmacêutica	60	20	40
Farmacologia Aplicada III	40	40	-
Farmacotécnica Homeopática	60	20	40
Fitoterapia	60	20	40
Biofarmácia	40	40	
Legislação e Vigilância Sanitária	40	40	-
<b>Total parcial</b>	<b>400</b>	<b>240</b>	<b>160</b>
<b>Estágio Curricular III - Fármacos, Medicamentos e Assistência Farmacêutica</b>	80	-	80
<b>Total</b>	<b>480</b>	<b>240</b>	<b>240</b>

<b>6º PERÍODO</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>		
	<b>Total</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>
Bromatologia e Tecnologia de Alimentos	100	40	60
Citologia Clínica	60	40	20
Diagnóstico Molecular	40	40	-
Qualidade e Análise de Águas	60	20	40

Farmácia Hospitalar	40	40	-
Farmácia Clínica	60	20	40
Controle e Garantia da Qualidade dos Serviços Farmacêuticos II	40	40	-
Gestão e Empreendedorismo nos Serviços de Farmácia	40	40	-
<b>Total parcial</b>	<b>440</b>	<b>280</b>	<b>160</b>
<b>Estágio Curricular IV – Fármacos, Medicamentos e Assistência Farmacêutica</b> Assistência	80	-	80
<b>Total</b>	<b>520</b>	<b>280</b>	<b>240</b>

<b>7º PERÍODO</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>		
	<b>Total</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>
Hematologia Clínica	80	40	40
Imunologia Clínica	60	20	40
Microbiologia Clínica	80	40	40
Bioquímica Clínica	80	40	40
Tecnologia Farmacêutica e Dermocosméticos	80	40	40
Controle e Garantia da Qualidade dos Serviços Farmacêuticos III	40	40	-
<b>Total parcial</b>	<b>420</b>	<b>220</b>	<b>200</b>
<b>Estágio Curricular V – Fármacos, Medicamentos e Assistência Farmacêutica</b>	80	-	80

<b>Total</b>	<b>500</b>	<b>220</b>	<b>280</b>
--------------	------------	------------	------------

<b>8º PERÍODO</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>		
	<b>Total</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>
<b>Estágio Curricular VI</b> – Fármacos, Medicamentos e Assistência Farmacêutica	180	-	180
<b>Estágio Curricular VII</b> - Análises Clínicas, Genéticas e Toxicológicas	300	-	300
<b>Estágio Curricular VIII</b> - Especificidades Institucionais e Regionais	100	-	100
<b>Total</b>	<b>580</b>	<b>-</b>	<b>580</b>

<b>QUADRO RESUMO</b>	
Carga horária de disciplinas obrigatórias	2.940 horas/aula
Programa Integrador	180 horas/aula
Carga horária de disciplinas optativas**	80 horas/aula
<b>Estágio Curricular</b>	980 horas
Atividades Complementares	100 horas
<b>Total de carga horária do curso</b>	<b>4.280 horas</b>
Tempo de integralização curricular	4 anos
Tempo máximo de integralização curricular	8 anos