

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE FARMÁCIA (2019)

Período	Disciplinas	Tempo Semanal (50min)	Pré-requisitos	Carga-horária (h)	Eixo de Formação
1º Período	Bioética e Biossegurança	2	Não	30	I
	Matemática Aplicada	2	Não	30	II
	Introdução Ciências Farmacêuticas	2	Não	30	III
	Química Geral Teórica	3	Não	45	II
	Química Geral Experimental	3	Não	45	II
	Anatomia	4	Não	60	I
	Biologia Celular	3	Não	45	I
	TOTAL	19			

Período	Disciplinas	Tempo Semanal (50min)	Pré-requisitos	Carga-horária (h)	Eixo de Formação
2º Período	Físico-Química	3	Química Geral Teórica	45	II
	Química Inorgânica	3	Química Geral Teórica	45	II
	Biologia Molecular	2	Biologia Celular	30	I
	Embriologia	3	Biologia Celular	45	I
	Microbiologia	2	Não	30	I
	Biofísica	2	Biologia Celular	30	I
	Métodos científicos de pesquisa	2	Não	30	III
	TOTAL	17			

	Estágio Supervisionado I – Pesquisa, Tecnologia e Inovação em Saúde	-	Não	80	II
--	---	---	-----	----	----

Período	Disciplinas	Tempo Semanal (50min)	Pré-requisitos	Carga- horária (h)	Eixo de Formação
3º Período	Química Orgânica Teórica I	3	Química Geral Teórica	45	II
	Química Orgânica Experimental I	3	Química Geral Experimental	45	II
	Bioquímica I	3	Não	45	I
	Histologia	3	Embriologia	45	I
	Química Analítica Qualitativa Teórica	3	Química Geral Teórica	45	II
	Química Analítica Qualitativa Experimental	4	Química Geral Experimental	60	II
	Biologia molecular aplicada ao diagnóstico laboratorial	3	Biologia Molecular	45	II
	TOTAL	22			

Período	Disciplinas	Tempo Semanal (50min)	Pré-requisitos	Carga- horária (h)	Eixo de Formação
4º Período	Química Orgânica Teórica II	3	Química Orgânica Teórica I	45	II
	Química Orgânica Experimental II	3	Química Orgânica Experimental I	45	II

	Química Analítica Quantitativa Teórica	4	Química Analítica Qualitativa Teórica	60	II
	Química Analítica Quantitativa Experimental	4	Química Analítica Qualitativa Experimental	60	II
	Bioquímica II	3	Bioquímica I	45	I
	Fisiologia I	4	Biofísica	60	I
	Microbiologia de Alimentos	2	Microbiologia	30	I
	Bioestatística	3	Matemática	45	I
	TOTAL	26			
	Estágio Supervisionado II – Fármacos, Cosméticos, Medicamentos e Assistência Farmacêutica	-	Não	480	I, II e III

Período	Disciplinas	Tempo Semanal (50min)	Pré-requisitos	Carga- horária (h)	Eixo de Formação
5º Período	Química Orgânica Teórica III	3	Química Orgânica Teórica II	45	II
	Química Orgânica Experimental III	3	Química Orgânica Experimental II	45	II
	Imunologia	3	Não	45	I
	Farmacologia Geral	3	Bioquímica II	45	I
	Farmacotécnica I	4	Química Analítica	60	II
	Bioquímica Clínica	3	Bioquímica II	45	I
	Fisiologia II	4	Fisiologia I	60	I

	Tecnologia de Alimentos	2	Microbiologia de Alimentos	30	I
	TOTAL	25			

Período	Disciplinas	Tempo Semanal (50min)	Pré-requisitos	Carga-horária (h)	Eixo de Formação
6º Período	Microbiologia e Imunologia Clínica	3	Imunologia	45	I
	Genética Médica	2	Biologia Molecular	30	I
	Patologia Geral	3	Biologia Celular	45	I
	Parasitologia	3	Biologia Celular	45	I
	Farmacotécnica II	4	Farmacotécnica I	60	II
	Farmacologia I	4	Farmacologia Geral	60	I
	Química e Bioquímica de Alimentos	2	Tecnologia de Alimentos	30	I
	Toxicologia	3	Farmacologia Geral	45	I
	TOTAL	24			
	Estágio Supervisionado III - Análises Clínicas, Genéticas e Toxicológicas e alimento	-	Não	240	I, II e III

Período	Disciplinas	Tempo Semanal (50min)	Pré-requisitos	Carga-horária (h)	Eixo de Formação
7º Período	Análise Orgânica	3	Química Orgânica Teórica III	45	II
	Farmacologia II	4	Farmacologia I	60	I
	Hematologia Clínica	3	Microbiologia e Imunologia Clínica	45	I
	Tecnologia Farmacêutica	4	Farmacotécnica II	60	II
	Química Analítica Instrumental	3	Química Analítica Quantitativa Experimental	45	II
	Farmácia Hospitalar e Atenção Farmacêutica	3	Farmacologia I	45	III
	Garantia da Qualidade	3	Não	45	I
	Extensão I	4	Não	60	I
	TOTAL	27			

Período	Disciplinas	Tempo Semanal (50min)	Pré-requisitos	Carga-horária (h)	Eixo de Formação
8º Período	Farmacognosia	5	Química Orgânica Teórica III	75	II
	Saúde pública	3	Farmácia Hospitalar	45	III
	Bromatologia	3	Química e Bioquímica de Alimentos	45	I

	Farmacologia III	3	Farmacologia II	45	I
	Cosmetologia	3	Farmacotécnica II	45	II
	Química Farmacêutica	3	Química Orgânica III teórica	45	II
	Controle de Qualidade de Medicamentos	4	Garantia da Qualidade	60	II
	Disciplinas Eletivas	2	Não	30	II
	TOTAL	26			

Período	Disciplinas	Tempo Semanal (50min)	Pré-requisitos	Carga-horária (h)	Eixo de Formação
9º Período	Extensão II	4	Extensão I	60	I
	TCC I	2	Não	30	III
	Citologia Clínica	2	Hematologia Clínica	30	I
	Fitoterapia	3	Farmacognosia	45	I
	Radiofarmácia	3	Análise Orgânica	45	II
	Deontologia e Legislação Farmacêutica	2	Saúde Pública	30	III
	TOTAL	16			

Período	Disciplinas	Tempo Semanal (50min)	Pré-requisitos	Carga-horária (h)	Eixo de Formação
10º Período	TCC II	3	TCC I	45	III
	Disciplinas Eletivas	2	Não	30	I

	Gestão Farmacêutica	2	Não	30	III
	Homeopatia	4	Farmacotécnica II	60	II
	TOTAL	11			