

1. Identificação do curso

- a. **Denominação:** Curso de Graduação em Farmácia
- b. **Titulação conferida:** Farmacêutico
- c. **Duração do curso:** 10 semestres
 - Período mínimo para integralização: 10 semestres
 - Período máximo para integralização: 17 semestres
- d. **Carga horária total do curso:** 4455 horas
 - Disciplinas obrigatórias – 3225 horas
 - Disciplinas opcionais – 255 horas
 - Estágios curriculares – 900 horas
 - Atividades complementares – 75 horas
- e. **Ingresso e número de vagas oferecidas:** serão admitidos ao curso, através de Processo Seletivo, 50 discentes com única entrada anual
- f. **Regime acadêmico:** Anual
- g. **Turno:** Manhã e Tarde
- h. **Ato de autorização:** (quando da autorização)
- i. **Ato de reconhecimento:** (quando do reconhecimento)
- j. **Unidade Acadêmica:** Centro de Ciências Químicas, Farmacêuticas e de Alimentos, Campus Capão do Leão

TABELA SÍNTESE PARA A INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR

FORMAÇÃO	Créditos	Horas
A) Formação específica		
Disciplinas obrigatórias	213	3195
Disciplinas optativas		
Estágio curricular obrigatório	60	900
TCC	2	30
Soma	275	4125
B) Formação complementar		
Atividades complementares de ensino, pesquisa e extensão	5	75
C) Formação Livre		
Atividades Livres	17	255
TOTAL	297	4455

6.2. Matriz Curricular do Curso de Farmácia

ESTRUTURA ORGANIZACIONAL DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM FARMÁCIA
Carga horária total do Curso: 4455
Carga horária de Formação específica: 4125
Carga horária de Formação complementar: 75
Carga horária de Formação Livre: 255

1º SEMESTRE

Código	Deptº ou Unidade*	Componente curricular	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (h)	Pré-Requisito
09040026	IB - DM	Biologia Celular	4	2	2			60	
09040029	IB - DM	Anatomia	4	2	2			60	
11090023	IMF - DF	Física	4	4				60	

11100061	IMF - DME	Cálculo 1A	4	4				60	
12000002	CCQFA	Química Geral	4	2	2			60	
12000042	CCQFA	Introdução às Ciências Farmacêuticas	4	4				60	
Total			24					360	

2º SEMESTRE

Código	Deptº ou Unidade*	Componente curricular	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (h)	Pré-Requisito
09020035	IB - DFF	Fisiologia Humana	4	4				60	09040029
09040027	IB - DM	Histologia Geral e de Sistemas	4	2	2			60	09040026
12000001	CCQFA	Química Analítica	4	2	2			60	12000002
12000044	CCQFA	Físico-química Farmacêutica	4	4				60	12000002
12000045	CCQFA	Operações Unitárias	4	4				60	12000002
12000118	CCQFA	Química Orgânica I	4	4				60	
Total			24					360	

3º SEMESTRE

Código	Deptº ou Unidade*	Componente curricular	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (h)	Pré-Requisito
09050035	IB - DEZG	Genética Humana	4	4				60	
11100049	IFM -DME	Bioestatística	4	4				60	
12000022	CCQFA	Química Analítica Instrumental	4	2	2			60	12000001
12000028	CCQFA	Bioquímica I	6	4	2			90	
12000127	CCQFA	Química Orgânica II	4	4				60	12000118
12000341	CCQFA	Química Orgânica Experimental	4		4			60	12000118
Total			26					390	

4º SEMESTRE

Código	Deptº ou Unidade*	Componente curricular	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (h)	Pré-Requisito
09010025	IB - DB	Botânica	2	2				30	
09030028	IB - DMP	Parasitologia Básica	4	2	2			60	09040029
09030032	IB - DMP	Microbiologia Básica	4	2	2			60	12000028
12000029	CCQFA	Bioquímica II	6	4	2			90	12000028
12000143	CCQFA	Introdução à Ciência e Tecnologia de Alimentos	4	3	1			60	
12000222	CCQFA	Farmacognosia I	4	2	2			60	12000127
16400074	FN	Patologia Geral	4	4				60	
Total			28					420	

5º SEMESTRE

Código	Deptº ou Unidade*	Componente curricular	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (h)	Pré-Requisito
09030029	IB - DMP	Saúde Pública	2	2				30	09030028 09030032
09030046	IB - DMP	Imunologia Básica	2	2				30	09030028 09030032
12000047	CCQFA	Farmacognosia II	4	2	2			60	12000222
12000048	CCQFA	Farmacodinâmica I	4	4				60	12000029 09020035
12000049	CCQFA	Farmacotécnica e Cosmetologia I	6	4	2			90	12000127 12000045
12000050	CCQFA	Análise Bioquímica	6	4	2			90	12000029
12000230	CCQFA	Biologia Molecular Aplicada à Ciência Farmacêutica	4	2	2			60	09050035 12000029
Total			28					420	

6º SEMESTRE

Código	Deptº ou Unidade*	Componente curricular	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (h)	Pré-Requisito
12000051	CCQFA	Farmacocinética	4	4				60	09020035 12000029
12000052	CCQFA	Farmacodinâmica II	4	4				60	12000048

12000053	CCQFA	Química Farmacêutica I	6	4	2			90	12000001 12000048 12000127
12000054	CCQFA	Farmacotécnica e Cosmetologia II	4	2	2			60	12000049
12000055	CCQFA	Análise Parasitológica	4	2	2			60	09030028
12000186	CCQFA	Análise Físico-química de Alimentos	5	3	2			75	12000143
Total			27					405	

7º SEMESTRE

Código	Deptº ou Unidade*	Componente curricular	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (h)	Pré-Requisito
12000056	CCQFA	Química Farmacêutica II	6	4	2			90	12000053
12000057	CCQFA	Toxicologia	4	2	2			60	12000051 12000052
12000058	CCQFA	Tecnologia Farmacêutica I	4	4				60	12000049
12000294	CCQFA	Atenção Farmacêutica I	4	2	2			60	
12000060	CCQFA	Análise bacteriológica	6	3	3			90	09030032
12000187	CCQFA	Higiene e Segurança na Indústria de Alimentos	4	2	2			60	12000186
Total			28					420	

8º SEMESTRE

Código	Deptº ou Unidade*	Componente curricular	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (h)	Pré-Requisito
12000043	CCQFA	Deontologia e Legislação farmacêutica	2	2				30	
12000062	CCQFA	Atenção Farmacêutica II	4	2	2			60	12000048 12000294
12000063	CCQFA	Controle de Qualidade de Medicamentos	6	4	2			90	12000001 12000022 12000054 12000056
12000202	CCQFA	Estágio Supervisionado I	8		8			120	Todas as disciplinas até o sétimo semestre

12000203	CCQFA	Estágio Supervisionado II	7		7			105	Todas as disciplinas até o sétimo semestre
12000287	CCQFA	Economia e Administração de Empresas Farmacêuticas	2	2				30	
Total			29					435	

9º SEMESTRE

Código	Deptº ou Unidade*	Componente curricular	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (h)	Pré-Requisito
12000061	CCQFA	Análise Hematológica	6	4	2			90	09040027
12000064	CCQFA	Tecnologia Farmacêutica II	4	4				60	12000054
12000065	CCQFA	Processos Industriais Farmacêuticos e Biotecnológicos	4	4				60	12000230
12000460	CCQFA	Estágio Supervisionado III	8		8			120	12000202 12000203 12000063
12000205	CCQFA	Estágio Supervisionado IV	7		7			105	12000202 12000203 12000062
Total			29					435	

10º SEMESTRE

Código	Deptº ou Unidade*	Componente curricular	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (h)	Pré-Requisito
12000068	CCQFA	Trabalho de Conclusão de Curso	2	2				30	12000043 12000063 12000064
12000206	CCQFA	Estágio Supervisionado V	15		15			225	12000204 12000205 12000061
12000461	CCQFA	Estágio Supervisionado VI	15		15			225	12000204 12000205 12000064 12000065
Total			32					480	

* Legenda dos departamentos e unidades: IB - DM: Instituto de Biologia – Departamento de Morfologia; IB – DFF: Instituto de Biologia – Departamento de Fisiologia e Farmacologia; IB – DZG: Instituto de Biologia – Departamento de Ecologia, Zoologia e Genética; IB – DB: Instituto de Biologia – Departamento de Botânica; IB – DMP: Instituto de Biologia – Departamento de

Microbiologia e Parasitologia; IMF - DF: Instituto de Matemática e Física – Departamento de Física; IMF – DME: Instituto de matemática e estatística – Departamento de Matemática e Estatística; CCQFA: Centro de Ciências Químicas, Farmacêuticas e de Alimentos; FN: Faculdade de Nutrição

Formação Livre Realizada durante todo o curso e integralizada no último semestre	255 h- 17 CR
Atividades Complementares Realizada durante todo o curso e integralizada no último semestre	75 h - 5 CR

QUADRO DE COMPONENTES CURRICULARES OPTATIVOS

Codigo	Deptº ou Unidade*	Componente	Cr	T	P	EAD	EXT	CH (horas)	Pré-Requisito
07450004	DMS	Introdução à Farmacoepidemiologia	2	2				30	12000048
08970126	CCSO	Administração da Produção e Operações I	4	4				60	11100049 12000058
09020033	DFF	Uso Racional de Medicamentos (DPSP)	4	1	3			60	12000048 12000052
09030009	DMP	Microbiologia de Alimentos	4	2	2			60	09030032
09030012	DMP	Bacteriologia	4	2	2			60	09030032
09030019	DMP	Virologia	2	2				30	09030032 09050035
10900007	DH	História da Cultura Afro-Brasileira	4	4				60	
12000023	CCQFA	Métodos Clássicos de Identificação de Compostos Inorgânicos	2		2			30	12000002
12000069	CCQFA	Farmácia Hospitalar	4	4				60	12000048
12000070	CCQFA	Fitoterapia	2	2				30	12000047
12000071	CCQFA	Etnofarmacologia	2	2				30	12000047 12000048
12000072	CCQFA	Estereoquímica de Fármacos	2	2				30	12000053
12000073	CCQFA	Métodos Cromatográficos Aplicados à Análise de Fármacos	2	2				30	12000001 12000222
12000074	CCQFA	Planejamento de Novos Fármacos	2	2				30	12000053
12000076	CCQFA	Radiofarmácia	2	2				30	11090023 12000044 12000230
12000078	CCQFA	Metodologia Científica	2	2				30	
12000079	CCQFA	Análise Micológica	4	2	2			60	12000050
12000080	CCQFA	Diagnóstico Molecular em Análises Clínicas	4	2	2			60	12000050 12000230
12000081	CCQFA	Análise Citológica	4	2	2			60	09040026

									12000230 09040027 09030046
12000082	CCQFA	Garantia da Qualidade e Boas Práticas de Fabricação de Medicamentos	2	2				30	12000043 12000058 12000063
12000083	CCQFA	Farmacotécnica Homeopática	4	2	2			60	12000043 12000049
12000084	CCQFA	Biofarmacotécnica	4	4				60	11100049 11100061 12000049 12000051
12000085	CCQFA	Validação de Métodos Analíticos e Estudo de Estabilidade de Medicamentos	2	1	1			30	12000054 12000063
12000086	CCQFA	Biotecnologia Farmacêutica	2	2				30	12000230
12000087	CCQFA	Regulação Farmacêutica	2	2				30	12000043 12000058
12000088	CCQFA	Controle de Qualidade Biológico e Microbiológico de Medicamentos e Cosméticos	4	2	2			60	12000063
12000089	CCQFA	Tecnologias Limpas	2	2				30	12000043 12000058
12000090	CCQFA	Ética em Experimentação Animal	2	2				30	
12000094	CCQFA	Prática Farmacêutica I	2	2				30	12000042
12000096	CCQFA	Uroanálises e Líquidos Corporais	5	2	3			75	12000050
12000097	CCQFA	Controle de Qualidade em Análises Clínicas	4	2	2			60	12000050
12000098	CCQFA	Farmacologia Clínica Aplicada à Farmácia	2	1	1			30	12000048 12000051 12000052
12000099	CCQFA	Interações Medicamentosas	4	4				60	12000048 12000050
12000100	CCQFA	Comunicação em Saúde	4	2	2			60	
12000128	CCQFA	Espectroscopia Orgânica	4	4				60	12000127
12000129	CCQFA	Heterociclos Bioativos	4	4				60	12000127
12000130	CCQFA	Síntese Orgânica de Fármacos	4	4				60	12000118
12000142	CCQFA	Controle de Qualidade em Alimentos	4	2	2			60	
12000151	CCQFA	Alimentos de Origem Animal	5	3	2			75	
12000155	CCQFA	Alimentos de Origem Vegetal	5	3	2			75	

12000188	CCQFA	Análise Microbiológica de Alimentos	4	2	2			60	09030032
12000189	CCQFA	Bromatologia	4	2	2			60	12000028
12000199	CCQFA	Seminários Integradores	2	2				30	
12000200	CCQFA	Biossegurança em Laboratórios	2	2				30	
12000201	CCQFA	Fitoterápicos e Nutracêuticos	4	4				60	
12000223	CCQFA	Técnica em Cultura de Células	2	2				30	09040027
12000247	CCQFA	Farmacovigilância	2	2				30	12000069 12000048
12000295	CCQFA	Toxicologia Clínica e Forense Aplicada	4	4				60	12000050 12000048 12000051
12000462	CCQFA	Farmácia Oncológica	2	2				30	12000052 12000069 16400074 12000230
12000320	CCQFA	Análise Imunológica	4	2	2			60	12000050 09030046
20000084	CLC	Língua Brasileira de Sinais I (LIBRAS I)	4	4				60	

* Legenda dos Departamentos e unidades: DMS: Departamento de Medicina Social; CCSO: Centro de Ciências Sócio-Organizacionais; DFF: Departamento de Fisiologia e Farmacologia; DMP: Departamento de Microbiologia e Parasitologia; DH: Departamento de História; CCQFA: Centro de Ciências Químicas, Farmacêuticas e de Alimentos; CLC: Centro de Letras e Comunicação

A caracterização dos componentes curriculares encontra-se no Apêndice I