

ESTRUTURA CURRICULAR 2016 | PERÍODO NOTURNO

ATUALIZADA EM 16/04/2015

CURSO: Farmácia-Bioquímica				IDEAL: 12 Semestres					
PERÍODO: Noturno				DURAÇÕES: MÍNIMA: 12 Semestres					
CÓDIGO DE CURSO: 60012-4 (Aprovada pela CG em 15/4/2015)				MÁXIMA: 18 Semestres					
CÓDIGO	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA Seqüência aconselhada	DISCIPLINA REQUISITO	INDICAÇÃO DE CONJUNTO	CRÉDITOS			Carga Horária (aula e trabalho)	Sem. Ideal	
				Aula		Trab.			Total (aula)
				T	P				
8031015	Morfologia do Corpo Humano			4	6	-	10	150	1º
6012024	Química Geral e Inorgânica		Química Geral e Inorgânica Exp.	4	0	-	4	60	1º
6012025	Química Geral e Inorgânica Experimental		Química Geral e Inorgânica	0	3	-	3	45	1º
6012002	Física		Cálculo	2	2	-	4	60	1º
6012003	Cálculo			4	0	-	4	60	1º
				14	11	0	25	375	
6042001	Biologia Celular			2	0	-	2	30	2º
6012026	Química Analítica	Quím. Geral e Inorgânica e Quím. Geral e Inorgânica Experimental		3	3	-	6	90	2º
6012006	Físico-Química	Física		3	3	-	6	90	2º
6042003	O Farmacêutico, a Saúde e a Sociedade		Metod. Científica e Epidemiol. Geral	4	0	-	4	60	2º
8071015	Metodologia Científica e Epidemiologia Geral		O Farm, a Saúde e a Sociedade	2	0	-	2	30	2º
				14	6	0	20	300	
6012007	Estatística	Cálculo		4	0	-	4	60	3º
6012027	Química Analítica Instrumental	Química Analítica		3	1	-	4	60	3º
6012028	Fundamentos de Cromatografia		Quím. Análit. Inst., Quím. Org	2	2	-	4	60	3º
6012029	Química Orgânica I	Físico-Química		6	0	-	6	90	3º
6022002	Biologia Molecular	Biologia Celular		3	0	-	3	45	3º
8031016	Fisiologia	Morfologia do Corpo Humano		4	3	-	7	105	3º
				22	6	0	28	420	
6012009	Bioquímica I	Química Analítica, Biologia Celular e Quím. Orgânica I		3	3	-	6	90	4º
6012030	Química Orgânica II	Quím. Orgânica I		6	0	-	6	90	4º
6012011	Química Orgânica Experimental		Quím. Orgânica II	1	4	-	5	75	4º
6022001	Farmacobotânica			2	2	-	4	60	4º
6042002	Genética	Biologia Molecular		4	0	-	4	60	4º
8032015	Patologia	Morf. do Corpo Hum. e Fisiologia		2	2	-	4	60	4º
				18	11	0	29	435	
6012012	Bioquímica II	Bioquímica I		5	3	-	8	120	5º
6022014	Química Heterocíclica	Quím. Orgânica II		3	0	1	3	75	5º
6042004	Bromatologia e Nutrição		Bioquímica II	3	3	-	6	90	5º
				11	6	1	17	285	
6042005	Bacteriologia	Patologia, Bioq. II		3	3	-	6	90	6º
6042006	Virologia		Bacteriologia	2	0	-	2	30	6º
6042007	Micologia		Bacteriologia	1	1	-	2	30	6º
6012031	Farmacologia I	Bioquímica II Patologia		2	4	1	6	120	6º
6042008	Imunologia	Biologia Celular, Fisiologia e Bioquímica II		4	0	-	4	60	6º
				12	8	1	20	330	

CÓDIGO	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA Seqüência aconselhada	DISCIPLINA REQUISITO	INDICAÇÃO DE CONJUNTO	CRÉDITOS				Carga Horária (aula e trabalho)	Sem. Ideal
				Aula		Trab.	Total (aula)		
				T	P				
6022003	Farmacotécnica I			3	2	-	5	75	7º
6042009	Parasitologia	Patologia Imunologia		4	2	-	6	90	7º
6042013	Saúde Pública	O Farmacêutico, a Saúde e a Socie- dade e Metodolo- gia Científica e Epidemiologia Geral		2	0	-	2	30	7º
6042011	Fisiopatologia de Doenças Hematológicas	Patologia		3	1	-	4	60	7º
6012032	Farmacologia II	Farmacologia I		6	0	1	6	120	7º
				18	5	1	23	375	
6042012	Métodos Imunológicos	Imunologia		1	2	-	3	45	8º
6022030	Farmacotécnica II: Abordagens Galênica e Tecnológica	Farmacotécnica I		4	3	-	7	105	8º
6022006	Deontologia e Legislação Farmacêutica	Farmacotécnica I		2	0	-	2	30	8º
6022031	Administração e Marketing em Empresas Farmacêuticas e Cosméticas			3	0	-	3	45	8º
6042010	Fisiopatologia de Doenças Metabólicas	Patologia Bioquímica II		4	0	-	4	60	8º
6022032	Química Farmacêutica I	Quím. Heterocíclica e Farmacologia I		4	0	-	4	60	8º
				18	5	0	23	345	
6022005	Cosmetologia	Farmacotécnica II: Abordagens Galê- nica e Tecnológica e Morf. do Corpo Humano		2	2	-	4	60	9º
6022033	Química Farmacêutica II	Química Farmacêutica I		2	2	-	4	60	9º
6022027	Atenção Farmacêutica: Bases Conceituais e Metodológicas	O Farmacêutico, a Saúde e a Socied. Farmacologia II		2	0	-	2	30	9º
6022009	Farmacognosia	Farmacobotânica Química Analítica Instr. e Funda- mentos de Croma-tografia e Química Orgânica II		3	4	-	7	105	9º
				9	8	0	17	255	
6022011	Farmácia Clínica e Terapêutica	Farmacologia II Saúde Pública Fisiop. de Doenças Metabólicas		4	0	-	4	60	10º
6022010	Física Industrial	Físico-Química e Farmacotécnica II: Abordagens Galê- nica e Tecnológica		2	1	-	3	45	10º
6042027	Gerenciamento da Qualidade			2	0	-	2	30	10º
6042014	Toxicologia	Farmacologia II		5	0	-	5	75	10º
				13	1	-	14	210	
Somente disciplinas eletivas									11º.
CGF2009	Trabalho de Conclusão de Curso			0	2	2	2	90	12º
CGF2008	Estágio Curricular	Farmacotéc. II: Abord. Gal. e Tec. Farmacologia II Parasitologia Imunologia Bacteriologia Bioquímica II		0	2	20	2	630	12º
				0	4	22	4	720	

Obs.: Todos os Conjuntos de Disciplinas exigem matrícula simultânea e avaliação em separado.

CÓDIGO	DISCIPLINA ELETIVA Seqüência aconselhada	DISCIPLINA REQUISITO	INDICAÇÃO DE CONJUNTO	CRÉDITOS				Carga Horária (aula e trabalho)	Sem. Ideal
				Aula		Trab.	Total (aula)		
				T	P				
6012014	Física II	Física e Cálculo		2	1	-	3	45	2º
6042041	Bioética			2	0		2	30	2º
6012015	Físico-Química de Polímeros e Sistemas Dispersos	Físico-Química		2	1	-	3	45	3º
6042036	Práticas em Atenção Básica à Saúde	O Farm., a Saúde e a Soc. e Metro. Cient. e Epidemio. Geral		0	4	-	4	60	3º
CGF2004	Atividades de Extensão			0	0	1	0	30	3º ao 9º
6012017	Linguagem de Computação C com Aplicações à Estatística	Estatística		1	4	-	5	75	4º
CGF2002	Noções de Psicologia aplicadas ao Ensino Farmacêutico			2	0	-	2	30	5º
6042037	Gestão em Assistência Farmacêutica e Dispensação de Medicamentos no Serviço Público	O Farm., a Saúde e a Soc. e Metro. Cient. e Epidemio. Geral		1	3	-	4	60	5º
6012016	Análise Orgânica	Química Orgânica Experimental		4	0	-	4	60	5º
CGF2003	Iniciação à Pesquisa			0	0	4	0	120	5º, 6º, 7º ou 8º
6042038	Suporte Básico da Vida			1	1	-	2	30	6º
6042016	Microbiologia de Alimentos	Bacteriologia		1	2	-	3	45	7º
6022026	Farmacoepidemiologia e Farmacovigilância	Farmacologia II		2	0	-	2	30	8º
6042021	Neuroimunoendocrinologia	Imunologia		2	0	-	2	30	8º
6022020	Controle de Qualidade de Produtos Farmacêuticos e de Cosméticos	Ver *		2	4	-	6	90	9º
6022035	Práticas em Farmácia	Farmacotéc. II: Abord. Galên e Tecnol., Deont. e Leg. Farm.	Atenção Farm: Bases Conc. e Met.	1	0	3	1	105	9º
6042039	Atenção Diagnóstica em Doenças Hematológicas, Imunológicas, Metabólicas e Endocrinológicas	Fisiopat. de Doenças Hemato., Fisiopat. de Doenças Metabólicas e Imunologia		4	6	-	10	150	9º
6022025	Enzimologia Industrial	Bioquímica I e Bacteriologia		2	3	-	5	75	9º
6022036	Nanotecnologia Farmacêutica	Farmacotéc. II: Abord. Gal. e Tec.		2	1	-	3	45	9º
6022034	Dinâmica de Grupo			0	2	-	2	30	10º
6022018	Noções de Planejamento de Fármacos	Quím Farmacêutica II		0	2	-	2	30	10º
6022038	Práticas em Atenção Farmacêutica e Farmácia Clínica	Farmacologia II e Atenção Farm.: Bases Conceituais e Metodológicas	Farmácia Clínica Terapêutica e	0	4	-	4	60	10º
6042040	Atenção Diagnóstica em Doenças Infecciosas e Parasitárias	Ver **		4	4	-	8	120	10º
6022019	Farmácia Homeopática	Farmacotéc. II: Abord. Galên e Tecnológica		4	2	-	6	90	10º
6022029	Estratégias Integradas para a Produção e Uso de Medicamentos e Cosméticos	Ver ***	Ver ***	2	0	1	2	60	10º
6022021	Tecnologia de Cosméticos	Cosmetologia		1	2	-	3	45	10º
6022037	Processos Industriais Farmacêuticos e Biotecnológicos	Fís. Ind., Bacteriol. e Genética		3	3	-	6	90	11º
6022022	Supervisão de Produção	Adm. e Mark. em Emp. Farm. e Cosm., Farmacotéc. II: Abord. Gal. e Tec.		1	1	-	2	30	11º
6042026	Análise Toxicológica	Toxicologia		1	4	-	5	75	11º
6022024	Síntese de Fármacos	Análise Orgânica Quím. Farm. II		4	4	-	8	120	11º
6042015	Controle de Qualidade em Laboratórios de Análises Clínicas	Estatística Gerenciamento e da Qualidade		2	0	-	2	30	11º
6022028	Estágio em Atividades Farmacêuticas I			0	0	4		120	11º
CGF2007	Estágio em Atividades Farmacêuticas II	Estágio em Atividades Farmacêuticas I		0	0	12		360	12º

*: Farmacotécnica II: Abordagens Galênica e Tecnológica, Análise Orgânica, Química Analítica, Química Analítica Instrumental, Fundamentos de Cromatografia e Bacteriologia. **: Parasitologia, Bacteriologia, Micologia, Métodos Imunológicos, Fisiopatologia de Doenças Hematológicas e Fisiopatologia de Doenças Metabólicas. ***: Estatística, Genética, Bacteriologia, Virologia, Micologia, Parasitologia, Fisiopatologia de Doenças Hematológicas, Fisiopatologia de Doenças Metabólicas, Métodos Imunológicos, Cosmetologia, Saúde Pública, Deontologia e Legislação Farmacêutica, Administração e Marketing em Empresas Farmacêuticas e Cosméticas e Farmacognosia, Química Farmacêutica II e Atenção Farmacêutica: Bases Conceituais e Metodológicas, Ind. de Conjunto: Farmácia Clínica e Terapêutica.

CRÉDITOS E CARGA HORÁRIA OFERECIDOS:

Disciplinas Obrigatórias	218 créd./aula = 3270 h 05 créd./trab. = 150 h
Disciplinas Eletivas.....	111 créd./aula = 1665 h 25 créd./trab. = 750 h
Estágio Curricular	20 créd./trab. = 600 h 02 créd./aula = 30 h Total = 630 h

CRÉDITOS E CARGA HORÁRIA NECESSÁRIOS PARA A CONCLUSÃO DO CURSO:

Disciplinas Obrigatórias	220 créd./aula = 3300 h 25 créd./trab. = 750 h
Disciplinas Eletivas.....	40 créd. = 600 h

CARGA HORÁRIA MÍNIMA PARA CONCLUSÃO DO CURSO = 4.650 HORAS (SOMADO O ESTÁGIO CURRICULAR-630 HORAS)

OBSERVAÇÕES:

Os alunos **deverão cumprir, no mínimo, 40 créditos em disciplinas eletivas** para conclusão do curso. Estes créditos deverão ser cumpridos ao longo do curso e a **distribuição de créditos eletivos apresentados na Estrutura nos respectivos semestres são:**

- ⇒ 2º semestre = 5 Créditos
- ⇒ 3º semestre = 7 Créditos
- ⇒ 4º semestre = 5 Créditos
- ⇒ 5º semestre = 10 Créditos
- ⇒ 6º semestre = 2 Créditos
- ⇒ 7º semestre = 3 Créditos
- ⇒ 8º semestre = 4 Créditos
- ⇒ 9º semestre = 25 Créditos
- ⇒ 10º semestre = 27 Créditos
- ⇒ 11º semestre = 23 Créditos

As disciplinas de ATIVIDADES DE EXTENSÃO e INICIAÇÃO À PESQUISA não tiveram seus créditos computados no total acima descrito, por tratar-se de Atividades Complementares.

Na totalização dos créditos em disciplinas obrigatórias poderão ser validados até 30 créditos cursados fora da Unidade.

Na totalização dos créditos em disciplinas optativas eletivas poderão ser validados até 08 créditos cursados fora da Unidade.

A CG recomenda que o estudante só se matricule na Disciplina de Estágio em Atividades Farmacêuticas I após aprovação na Disciplina de Estágio Curricular.

O estudante só poderá se matricular na Disciplina Estágio em Atividades Farmacêuticas II se tiver obtido aprovação na Disciplina Estágio em Atividades Farmacêuticas I.

Para **conclusão do curso**, o aluno deverá apresentar trabalho orientado por docente, no formato monografia, conforme descrito no programa da disciplina CGF 2009-Trabalho de Conclusão de Curso.