

FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

CURSO DE FARMÁCIA

Matriz curricular para ingressantes a partir de 2022.

BLOCO BÁSICO ESTRUTURANTE	CARGA HORÁRIA		
MÓDULO - 1	SEMANTAL h-aula	SEMESTRAL h-aula	SEMESTRAL horas
ANATOMIA	06	108	150
GENÉTICA	04	72	100
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS, SAÚDE E SOCIEDADE	04	72	100
HISTOLOGIA/ EMBRIOLOGIA/ CITOLOGIA	08	144	100
METODOLOGIA DA INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA	04	72	75
FÍSICA APLICADA ÀS CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS	04	72	75
PRIMEIROS SOCORROS	04	72	50
BIOSSEGURANÇA	02	36	50
Total semestral	36	648	540

BLOCO BÁSICO ESTRUTURANTE	CARGA HORÁRIA		
MÓDULO - 2	SEMANTAL h-aula	SEMESTRAL h-aula	SEMESTRAL horas
QUÍMICA ORGÂNICA BÁSICA	12	216	180
QUÍMICA GERAL E INORGANICA	08	144	120
QUÍMICA ANALÍTICA QUALITATIVA (redução de carga)	04	72	60
MATEMÁTICA PARA BIOCÊNCIAS	04	72	60
FARMACOBOTÂNICA	06	108	90
Total semestral	34	612	510

BLOCO BÁSICO APLICADO ÀS PRÁTICAS FARMACÊUTICAS	CARGA HORÁRIA		
MÓDULO - 3	SEMANTAL h-aula	SEMESTRAL h-aula	SEMESTRAL horas
FISIOLOGIA E BIOFÍSICA	10	180	150
FARMACOTÉCNICA	10	180	150
PARASITOLOGIA BÁSICA E CLÍNICA	08	144	120
FARMACOGNOSIA	08	144	120
Total semestral	36	648	540

BLOCO BÁSICO APLICADO ÀS PRÁTICAS FARMACÊUTICAS	CARGA HORÁRIA		
MÓDULO - 4	SEMANTAL h-aula	SEMESTRAL h-aula	SEMESTRAL horas
BIOQUÍMICA BÁSICA	08	144	120
QUÍMICA ANALÍTICA QUANTITATIVA (redução de carga)	06	108	90
QUÍMICA ORGÂNICA APLICADA E EXPERIMENTAL (nome)	08	144	120
FÍSICO - QUÍMICA	06	108	90
ESTATÍSTICA	04	72	60
PRÁTICAS INTEGRATIVAS E COMPLEMENTARES	04	72	60
Total semestral	36	648	540



Oswaldo Cruz

desde 1914

FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

CURSO DE FARMÁCIA

BLOCO DE HABILIDADES CLÍNICAS E BASES TERAPÊUTICAS	CARGA HORÁRIA		
	SEMANTAL h-aula	SEMESTRAL h-aula	SEMESTRAL horas
MÓDULO – 5			
BIOQUÍMICA METABÓLICA E CLÍNICA	10	180	150
ANÁLISE INSTRUMENTAL	08	144	120
BROMATOLOGIA	08	144	120
PLANEJAMENTO DE FÁRMACOS	04	72	60
ÉTICA EM SAÚDE	04	72	60
Total semestral	34	612	510

BLOCO DE HABILIDADES CLÍNICAS E BASES TERAPÊUTICAS	CARGA HORÁRIA		
	SEMANTAL h-aula	SEMESTRAL h-aula	SEMESTRAL horas
MÓDULO – 6			
FARMACOLOGIA	10	180	150
MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA BÁSICA E CLÍNICA	10	180	150
IMUNOLOGIA BÁSICA E CLÍNICA	10	180	150
PATOLOGIA GERAL E CLÍNICA	10	180	150
Total semestral	40	720	600

BLOCO INTEGRATIVO DE GESTÃO, APLICAÇÃO E INOVAÇÃO EM SAÚDE	CARGA HORÁRIA		
	SEMANTAL h-aula	SEMESTRAL h-aula	SEMESTRAL horas
MÓDULO – 7			
TOXICOLOGIA E ANÁLISES TOXICOLÓGICAS	10	180	150
QUÍMICA FARMACÊUTICA	08	144	120
BIOFARMÁCIA	04	72	60
DEONTOLOGIA E LEGISLAÇÃO FARMACÊUTICA	04	72	60
FÍSICA INDUSTRIAL	06	108	90
Total semestral	32	576	480

BLOCO INTEGRATIVO DE GESTÃO, APLICAÇÃO E INOVAÇÃO EM SAÚDE	CARGA HORÁRIA		
	SEMANTAL h-aula	SEMESTRAL h-aula	SEMESTRAL horas
MÓDULO – 8			
ATENÇÃO FARMACÊUTICA FARMACOTERAPIA E FARMACOEPIDEMIOLOGIA	08	144	120
BIOLOGIA MOLECULAR E BIOTECNOLOGIA	08	144	120
EPIDEMIOLOGIA E SAÚDE PÚBLICA	06	108	90
FARMÁCIA HOSPITALAR E CLÍNICA	06	108	90
HEMATOLOGIA BÁSICA E CLÍNICA	04	72	60
INTERPRETAÇÃO DE EXAMES LABORATORIAIS (nova)	02	36	30
Total semestral	34	612	510



Oswaldo Cruz

desde 1914

FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

CURSO DE FARMÁCIA

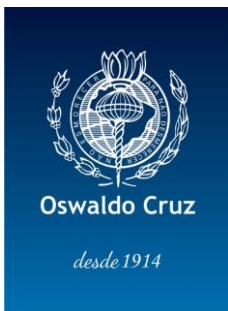
BLOCO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS APLICADAS À TECNOLOGIA E GESTÃO NO SEGMENTO INDUSTRIAL	CARGA HORÁRIA		
	SEMANTAL h-aula	SEMESTRAL h-aula	SEMESTRAL horas
MÓDULO – 9			
CONTROLE FÍSICO E FÍSICO – QUÍMICO DE INSUMOS, MEDICAMENTOS E COSMÉTICOS	08	144	120
CONTROLE MICRO E BIOLÓGICO DE MEDICAMENTOS E COSMÉTICOS E ALIMENTOS	08	144	120
COSMETOLOGIA	08	144	120
TECNOLOGIA FARMACÊUTICA	06	108	90
Total semestral	30	540	450

BLOCO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS APLICADAS À TECNOLOGIA E GESTÃO NO SEGMENTO INDUSTRIAL	CARGA HORÁRIA		
	SEMANTAL h-aula	SEMESTRAL h-aula	SEMESTRAL horas
MÓDULO – 10			
ECONOMIA ADMINISTRAÇÃO E EMPREENDEDORISMO EM FARMÁCIA	04	72	60
ASSUNTOS REGULATÓRIOS	04	72	60
GESTÃO DE QUALIDADE	04	72	60
TECNOLOGIA E ANÁLISE DE ALIMENTOS	08	144	120
FARMÁCIA HOMEOPÁTICA	04	72	60
PROCESSOS BIOTECNOLÓGICOS	04	72	60
Total semestral	28	504	420

LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	40 horas
--------------------------------------	----------

MÓDULOS	CARGA HORÁRIA	
	h/a	horas
MÓDULO 1	648	540
MÓDULO 2	612	510
MÓDULO 3	648	540
MÓDULO 4	648	540
MÓDULO 5	612	510
MÓDULO 6	720	600
MÓDULO 7	576	480
MÓDULO 8	612	510
MÓDULO 9	540	450
MÓDULO 10	504	420
Subtotal	6.120	5.100

RESUMO GERAL	
Subtotal em horas	5.100h
Atividades Complementares	140h
Estágio Supervisionado	800h
-----	----
-----	----
-----	----
-----	----
-----	----
-----	----
Carga horária total do curso	6.040 h



FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

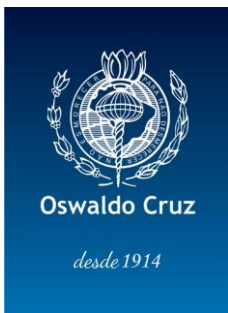
CURSO DE FARMÁCIA

Observações:

1. O estudante ingressante deverá se matricular, obrigatoriamente, no Módulo 1 ou 2 do Bloco Básico Estruturante que esteja sendo oferecido pela Instituição de Ensino no respectivo semestre. Para progredir nos Blocos subsequentes do Curso, o estudante deverá ter cursado obrigatoriamente os Módulos deste Bloco.
2. A partir do 2º Módulo, o estudante deverá cumprir, no mínimo, 140 (cento e quarenta) horas de Atividades Complementares que abrangerão as modalidades regulamentadas pelo CONSEPE desta IES, visando ao aprimoramento de sua formação profissional; cabendo-lhe comprová-las junto à Coordenação do Curso para fins de assentamentos acadêmicos.
3. O estudante poderá cursar, **optativamente**, a disciplina Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS), com carga horária de 40 (quarenta) horas, que será oferecida por esta Instituição de Ensino Superior em horários alternativos ao longo do curso. Caso o estudante opte por cursá-la, essa disciplina será, então, incluída como componente curricular em seu Histórico Escolar e sua carga horária será deduzida do total daquela destinada às Atividades Complementares.
4. O estudante poderá realizar, a partir do 2º Módulo, estágio de prática profissional, **de caráter optativo**, visando adquirir experiências que sejam pertinentes às áreas do conhecimento e de atuação abrangidas pelo curso. Contudo, a partir do 3º e/ou 4º Módulo (3º e/ou 4º semestre), o estudante deverá cumprir, **obrigatoriamente**, 800 (oitocentas) horas de Estágio Supervisionado em setores das áreas supracitadas. Em ambos os casos, o estudante deverá observar as normas preconizadas no Regulamento de Estágios e as da legislação pertinente.

O estágio de caráter optativo poderá ser aproveitado como parte das Atividades Complementares previstas no Projeto Pedagógico do Curso, bem como poderá, eventualmente e a critério do Núcleo Docente Estruturante, completar a carga horária prevista para o estágio de caráter obrigatório.

5. No 10º Módulo, o estudante deverá elaborar um Trabalho de Conclusão de Curso que apresente procedimentos relevantes na análise de um problema específico da área do conhecimento do curso, preferencialmente se for baseado em experiências profissionais por ele vivenciadas, devendo apresentá-lo, em sessão pública, perante Banca Examinadora. Essa atividade será computada nas horas destinadas às Atividades Complementares, podendo ser-lhe atribuídas até 40 (quarenta) horas daquele total, de acordo com parecer exarado pelo Professor Orientador e/ou Coordenador do Curso.
6. As aulas são ministradas na modalidade presencial e com duração de 50 (cinquenta) minutos, podendo haver, também, aulas síncronas e assíncronas, empregando tecnologias de plataformas digitais educacionais para o ensino, não ultrapassando 20% da carga horária do Curso.



FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

CURSO DE FARMÁCIA

7. O período de integralização do Curso é de, no mínimo, 10 (dez) semestres letivos e, no máximo, de 16(dezesseis) semestres letivos.