



Matriz Curricular do Curso de Biomedicina vigente para os ingressantes a partir de 2020/1

Períodos	Componentes Curriculares	Carga Horária
1º	Projeto de análise do quadro da saúde pública	60
	Projeto de biossegurança laboratorial	60
	Projeto de identificação de fungos	60
	Projeto de análise dos padrões de herança	60
	Projeto integrador de extensão I	60
Total		300
2º	Plano de gerenciamento de resíduos	60
	Projeto de hematopoese e hemostasia	60
	Projeto de investigação de doenças bacterianas e virais	60
	Projeto de embriologia e reprodução assistida	60
	Estudos afro-brasileiros e relações étnico raciais (Componente curricular obrigatório)	20
Total		320
3º	Projeto de padronização de soluções químicas	60
	Projeto de análise de água	60
	Projeto de biotecnologia de alimentos	60
	Projeto de interpretação de cariótipo	60
	Ética, direitos humanos e valores universais (Componente curricular obrigatório)	20
Total		320
4º	Projeto de interpretação bioquímica, do pâncreas e intestino	60
	Projeto de interpretação de exames da função hepática	60
	Projeto de interpretação de exame de urina	60
	Projeto de diagnóstico parasitológico e liberação de laudos	60
	Projeto integrador de extensão IV	60
Total		300
5º	Projeto de investigação das anemias e coagulação sanguínea	60
	Projeto de interpretação da função renal e cardíaca	60
	Manual técnico de interferência medicamentosa	60
	Projeto de diagnóstico e identificação de leucemias	60
	Direitos das pessoas com transtorno do espectro autista (Componente curricular obrigatório)	20
	Projeto integrador de extensão V	60
	Orientação para estágio supervisionado I	20
Total		420
6º	Projeto de identificação de microorganismos	60
	Projeto de parecer técnico farmacológico de antibiograma	60
	Projeto de diagnósticos moleculares em doenças infecciosas	60
	Projeto de diagnóstico de exames imunológicos e hormonais	60
	Projeto integrador de extensão VI	60
	Orientação para estágio supervisionado II	20
Total		400
7º	Projeto de triagem em hemoterapia	60
	Projeto de investigação toxicológica	60
	Projeto de análises em citologia oncológica	60
	Projeto de investigação por diagnóstico de imagem	60
	Trabalho de conclusão de curso I	40
	Orientação para estágio supervisionado III	20
Total		500
8º	Projeto de interpretação de exames de fluidos corporais	60
	Plano de gerenciamento em laboratório de análises clínicas	60
	Programas de controle de qualidade em laboratórios	60
	Projeto optativo	60
	Trabalho de conclusão de curso II	40
	Orientação para estágio supervisionado IV	20
Total		500
Resumo da Carga Horária		
Carga Horária Total em Projetos de Competência Sócio Profissional		1860
Carga Horária de Projetos Integradores de Extensão		360
Carga Horária Total em Componentes Curriculares Obrigatórios		60
Carga Horária em Projeto Optativo		60
Carga Horária em Estágio Supervisionado Obrigatório		640
Carga Horária Total em Trabalho de Conclusão de Curso		80
Carga Horária de Atividades Complementares		140
Carga Horária Total do Curso		3200
ELENCO DE PROJETOS OPTATIVOS		
Projeto língua brasileira de sinais		60
Projeto tecnologias na educação		60
Projeto espiritualidade e saúde		60
Projeto inovações em saúde		60