

Distribuição dos componentes curriculares do Curso de Bacharelado em Biotecnologia

1º período	2º período	3º período	4º período	5º período	6º período	7º período	8º período
Biossegurança e Higiene e Segurança do Trabalho (30h) INGEB	Química Orgânica (60h) IQUFU	Genética Quantitativa (60h) INGEB	Informática para Biotecnologia (60h) FACOM	Biotecnologia de Produtos naturais (45h) INGEB	Empreendedorismo (30h) FAGEN	Trabalho de Conclusão de Curso II (250 horas) INGEB	Estágio profissional (380 h) INGEB
Matemática (60h) FAMAT	Física I (60h) INFIS	Cultura de células e tecidos (60h) INGEB	Bromatologia (45h) INGEB	Engenharia Genética (60h) INGEB	Biotecnologia aplicada à produção de fármacos e vacinas (60h) INGEB-ICBIM	Optativa (60 h)	
Química (60h) IQUFU	Genética II (45h) INGEB	Análise Biomolecular (30h) INGEB	Melhoramento Genético Animal (45h) INGEB	Nanobiotecnologia e Biosensores (45h) INGEB	Biorreatores e Bioprocessos (45h) FEQUI	Optativa (30 h)	
Biologia Celular (60h) ICBIM	Química Analítica (60h) IQUFU	Bioquímica I (60h) INGEB	Biotecnologia do Ambiente (45h) INGEB	Produtos Nutricionais(60h) FAMED	Tecn. e Aplicações em Engenharia Biomédica (45h) FEELE		
Genética I (45h) INGEB	Bioestatística (60h) FAMAT	Morfologia e Fisiologia Vegetal (60h) INBIO	Controle de qualidade de produtos e processos (45h) INGEB	Enzimologia (45h) INGEB	Tecnologia de Processos Fermentativos (60h) FEQUI		
Ecologia e Biodiversidade (45h) INBIO	Microbiologia (60h) ICBIM	Física II (60h) INFIS	Melhoramento Genético Vegetal (60h) INGEB	Administração (60h) FAGEN	Tecnologia de Alimentos (60h) FEQUI		
Biologia Animal (45h) INBIO	Virologia (45h) ICBIM	Imunologia (60h) ICBIM	Modelagem Molecular (30h) INGEB	Farmacologia (60h) ICBIM	Inovação e Propriedade Industrial (30h) FADIR		
Introdução à Biotecnologia (30h) INGEB	Metodologia Científica (30h) INGEB	Físico-Química (60h) IQUFU	Bioquímica II (60h) INGEB		Trabalho de Conclusão de Curso I (30 h)		
Ética (60h) IFILO					Optativa (30 h)		
435 horas	420 horas	450 horas	390 horas	375 horas	390 horas	340 horas	380 horas

*(O aluno deverá optar por uma das disciplinas optativas oferecidas no período) Total de 3260 horas (incluindo 80 horas de atividades complementares).