

GRADE CURRICULAR ATUALIZADA 2019

Núcleo Integrador de Conhecimentos Básicos	Núcleo Integrador de Conhecimentos Intermediários	Núcleo Integrador de Conhecimentos Aplicados	Núcleo Integrador de Conhecimentos Científico-Profissionalizantes
--	---	--	---

S E M E S T R E	COMPONENTES CURRICULARES							
1°	Biologia Celular	Introdução à Biotecnologia, Bioética e Biossegurança	Matemática Básica	Química geral	Anatomia e Morfologia Vegetal	Zoologia I	Metodologia Científica	
2°	Química Orgânica	Química Analítica	Fundamentos de Microbiologia	Física	Genética Básica	Botânica Sistemática	Zoologia II	
3°	Biofísica	Bioquímica Geral	Biologia Molecular	Genética Microbiana	Seminário I	Bioestatística		C C C G
4°	Fisiologia Animal	Fisiologia Vegetal	Métodos Instrumentais em Bioquímica Clínica	Engenharia Genética	Fundamentos de toxicologia	Embriologia		
5°	Biotecnologia Microbiana	Análise e Purificação de Compostos Orgânicos	Genômica	Bioinformática	Legislação em Biotecnologia	TCC I	Biotecnologia Farmacológica	
6°	Biotecnologia Animal	Biotecnologia Vegetal	Biotecnologia Ambiental	Transcriptômica	TCC II			
7°	Proteômica	Seminário II	TCC III					
8°	TCC IV	Estágio Curricular Obrigatório						E C O