

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA****Conselho de Pesquisa e Pós-graduação**

Av. João Naves de Ávila, 2121, Bloco 3P, 3º andar - Bairro Santa Mônica, Uberlândia-MG, CEP 38400-902  
Telefone: +55 (34) 3239-4801/4802 - www.ufu.br/conselhos-superiores - seger@reito.ufu.br

**RESOLUÇÃO CONPEP Nº 8, DE 12 DE AGOSTO DE 2021**

Dispõe sobre alterações no Anexo Único da Resolução CONPEP nº 3, de 18 de março de 2021, que "Dispõe sobre o novo Regulamento do Programa de Pós-graduação em Genética e Bioquímica do Instituto de Biotecnologia da Universidade Federal de Uberlândia, com inserção do anexo único (grade curricular)." .

O CONSELHO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA, no uso das competências que lhe são conferidas pelo art. 18 do Estatuto, na 8ª reunião realizada aos 11 dias do mês de agosto do ano de 2021, tendo em vista a aprovação do Parecer nº 51/2021/CONPEP de um de seus membros, nos autos do Processo nº 23117.067964/2020-88, e

Considerando a solicitação do Diretor do Instituto de Biotecnologia, por meio do Ofício nº 115/2021/DIRIBTEC/IBTEC-UFU, de 11 de junho de 2021, de alterações nos nomes de algumas disciplinas que compõem a grade curricular do Programa de Pós-graduação em Genética e Bioquímica; e ainda,

Considerando a necessidade de atualização e adequação da estrutura curricular do Programa de Pós-graduação em Genética e Bioquímica às atuais características curriculares demandadas pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES),

**RESOLVE:**

Art. 1º O Anexo Único da Resolução CONPEP nº 3, de 18 de março de 2021, passa a vigorar com as alterações constantes do Anexo desta Resolução.

Art. 2º Devido às presentes alterações, deve a Resolução CONPEP nº 3, de 18 de março de 2021, ser republicada, fazendo-se menção a esta Resolução.

Art. 3º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço Eletrônico.

VALDER STEFFEN JUNIOR  
Presidente



Documento assinado eletronicamente por **Valder Steffen Junior, Presidente**, em 13/08/2021, às 08:00, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://www.sei.ufu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **2970305** e o código CRC **2A957E14**.

### ANEXO ÚNICO DA RESOLUÇÃO CONPEP Nº 8, DE 12 DE AGOSTO DE 2021

Disciplina	Créditos	CH	Categoria	Curso
Atividade Biológica de Produtos Naturais: da química a plataformas ômicas e suas aplicações	04	60	Optativa	M/D
Biologia do Envelhecimento	04	60	Optativa	M/D
Biologia Molecular e Funcionamento Gênico	02	30	Optativa	M/D
Biologia Redox e Estresse Oxidativo	04	60	Optativa	M/D

Biologia Sintética	04	60	Optativa	M/D
Bioquímica: Didática na Prática	04	60	Optativa	M/D
Bioquímica do Eritrócito	04	60	Optativa	M/D
Bioquímica e Biologia Molecular da Célula	04	60	Optativa	M/D
Bioquímica: Estrutura e Função de Biomoléculas	06	90	Optativa	M/D
Bioquímica Metabólica Tecidual	04	60	Optativa	M/D
Biossegurança	03	45	Optativa	M/D
Biotecnologia de Toxinas Animais	02	30	Optativa	M/D
Citogenética	02	30	Optativa	M/D
Cronobiologia, Metabolismo, Biologia Molecular e Nutrição	02	30	Optativa	M/D
Cultura Celular animal aplicada à Pesquisa Molecular	03	45	Optativa	M/D
Cultura de Tecidos Vegetais	04	60	Optativa	M/D
Dissertação de Mestrado	12	180	Obrigatória	M
Ecotoxicologia e Biotecnologia Ambiental	04	60	Optativa	M/D
Enzimologia	04	60	Optativa	M/D
Epigenética do Desenvolvimento	02	30	Optativa	M/D
Estágio de Docência na Graduação I	01	15	Optativa/ Obrigatória	M/D
Estágio de Docência na Graduação II	01	15	Optativa/ Obrigatória	M/D
Fundamentos de Engenharia Genética	04	60	Optativa	M/D
Genética Avançada	04	60	Optativa	M/D
Genética e Melhoramento de Soja	04	60	Optativa	M/D
Genética Quantitativa	04	60	Optativa	M/D
Inflamação e Reparo Tecidual	03	45	Optativa	M/D
Introdução à Bioinformática	03	45	Optativa	M/D
Melhoramento Genético de Plantas	04	60	Optativa	M/D
Metodologia e Ética em Pesquisa	03	45	Optativa	M/D
Métodos de Avaliação de Substâncias Químicas Naturais e Sintéticas em Modelos Biológicos	04	60	Optativa	M/D
Mutagênese Experimental	03	45	Optativa	M/D
Produtos Naturais em Farmacologia	02	30	Optativa	M/D
Seminários em Genética e Bioquímica	04	60	Optativa	M/D
Sensores Biológicos	04	60	Optativa	M/D
Tese de Doutorado	12	180	Obrigatória	D
Tópicos em Nanobiotecnologia	03	45	Optativa	M/D
Tópicos Especiais em Genética e Bioquímica I	02	30	Optativa	M/D

Tópicos Especiais em Genética e Bioquímica II	04	60	Optativa	M/D
Tópicos Especiais em Genética e Bioquímica III	06	90	Optativa	M/D

M = Mestrado

D = Doutorado

---

**Referência:** Processo nº 23117.067964/2020-88

SEI nº 2970305