



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
COORDENAÇÃO DO CURSO DE BIOTECNOLOGIA

OFÍCIO Nº 7 / 2024 - CCBT (11.01.02.17)

Nº do Protocolo: 23091.000801/2024-85

Mossoró-RN, 22 de Janeiro de 2024

Ao Prof. Dr. Felipe de Azevedo Silva Ribeiro

Chefe do Departamento de Ciências Animais da UFERSA

Eu, Prof. Francisco Silvestre Brilhante Bezerra, na condição de coordenador do curso de Biotecnologia da UFERSA, venho por meio deste cumprir o disposto nos incisos VI e VII, do art. 6º, capítulo II da **INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 05, DE 15 DE MAIO DE 2023 DA PROGRAD/UFERSA**, que dispõe sobre o Fluxo de Atualização e o Fluxo de Análise do Projeto Pedagógico dos Cursos (PPC) de graduação da Universidade Federal Rural do Semi-Árido ? UFERSA. Informo que o colegiado do curso de Biotecnologia já aprovou a versão final do PPC (5ª Reunião do Colegiado de 2023, realizada em 13/10/2023), elaborada pelo NDE (1ª Reunião do NDE de 2023, realizada em 06/10/2023), e também apresentada em Assembleias Docente (1ª Assembleia Docente de 2023, realizada em 10/10/2023) e Discente (1ª Assembleia Discente de 2023, realizada em 11/10/2023). Esta versão do PPC está apresentada em anexo a este ofício. *Informo que toda a tramitação do PPC da Biotecnologia, incluindo os documentos aprovados, atas de reuniões e ofícios poderão ser acessados na página pública: <https://biotec.ufersa.edu.br/tramitacao-do-ppc-novo-da-biotecnologia/>.*

Deste modo, venho apresentar a inserção da disciplina de **Inovação Tecnológica na Ciência Animal** enquanto **disciplina optativa** também no novo PPC do curso de Biotecnologia. Tal disciplina já será ofertada no curso de Medicina Veterinária no seu novo PPC, e, por ser uma disciplina de bastante interesse para os futuros biotecnologistas, o NDE propôs e o Colegiado aprovou que tal disciplina seja também ofertada ao curso de Biotecnologia.

Ressalto que as disciplinas optativas deverão ser ofertadas pelo menos uma vez a cada três semestres letivos (conforme página 72 do documento do PPC em anexo).

A seguir segue a ementa, bibliografias básicas e complementares do **componente curricular optativo ?Inovação Tecnológica na Ciência Animal? a ser ofertado pelo DCA**, para atender implementação do novo PPC do curso de Biotecnologia:

COMPONENTE CURRICULAR OPTATIVO						
Componente Curricular	Carga horária total	Carga horária teórica	Carga horária prática	Carga horária de extensão	Pré-requisito	DPTO
Inovação Tecnológica na Ciência Animal	45	30	0	15	-	DCA
Ementa: Ecossistema de Inovação, Maturidade Tecnológica, Propriedade Intelectual e Industrial. Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação. Busca de Anterioridade e Prospecção Tecnológica. Plano de Ação, Pesquisa-Desenvolvimento-Inovação Tecnológica em Ciência Animal. Desenvolvimento de 15 horas de atividades extensionistas como projeto, curso, evento ou prestação de serviços com perfil educativo, social, cultural, científico e/ou tecnológico.						
Bibliografia Básica:						
1. KEELEY, L.; PICKEL, R.; QUINN, B.; WALTERS, H. Dez Tipos de Inovação: A disciplina de criação de avanços de ruptura. Tradução Beth Honorato. São Paulo: DVS Editora, 2015. ISBN 9788582890844.						
2. RIBEIRO, M. Prospecção tecnológica. vol. 1. 1. ed. Salvador (BA): IFBA, 2019. 194 p. ISBN: 9788567562247.						
3. SILVA, G.M.M.; QUINTELLA, C.M. Metodologia da pesquisa científico-tecnológica e inovação. Salvador (BA): IFBA, 2021. 326 p. ISBN: 9788588985106.						
Bibliografia Complementar:						
1. FREY, I.A.; TONHOLO, J.; QUINTELLA, C.M. Transferência de tecnologia. vol. 1. 1. ed. Salvador (BA): IFBA, 2019. 304 p. ISBN: 9788567562483.						
2. PORTELA, B.M.; BARBOSA, C.M.M.; MURARO, L.G.; DUBEUX, L. Marco legal de ciência, tecnologia e inovação no Brasil. 2. ed. Editora: Juspodivm, 2021. 416p. ISBN: 8544230989.						
3. BRASIL. DECRETO Nº 9.283, DE 7 DE FEVEREIRO DE 2018. Brasília, DF: Presidência da República. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/ato2015-2018/2018/decreto/d9283.htm . Acesso em: 03 out. 2023.						
4. BRASIL. LEI Nº 13.243, DE 11 DE JANEIRO DE 2016. Brasília, DF: Presidência da República. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/ato2015-2018/2016/Lei/L13243.htm . Acesso em: 03 out. 2023.						
5. MELLO, C.M.; ALMEIDA NETO, J.R.M.; PETRILLO, R.P. Curricularização da extensão universitária. 2.ed. Rio de Janeiro: Processo, 2022. 124p. ISBN: 9786589351955						



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
COORDENAÇÃO DO CURSO DE BIOTECNOLOGIA**

Desta feita, solicito a esta chefia a **inserção do seguinte ponto de pauta** na próxima reunião de departamento, quer seja ela ordinária ou extraordinária: *Apreciação e deliberação sobre alterações em disciplinas do DCA decorrentes da atualização do PPC do curso de Biotecnologia, conforme ofício anexo.*

Fico então no aguardo da apreciação e deliberação pelo DCA, seguido do *envio de ofício contendo as deliberações o mais brevemente possível ao colegiado do curso de Biotecnologia*, conforme disposto no inciso IX, do art. 6º, capítulo II da IN nº 05 de 15 de maio de 2023 da PROGRAD/UFERSA. Sem mais para o momento, renovo os votos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,

Prof. Dr. Francisco Silvestre Brilhante Bezerra

Coordenador do Curso Biotecnologia

Gestão 2022-2024 (Portaria UFERSA/GAB nº 117/2022)

(Assinado digitalmente em 22/01/2024 19:50)

FRANCISCO SILVESTRE BRILHANTE BEZERRA
COORDENADOR DE CURSO
Matricula: 3652543

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufersa.edu.br/documentos/> informando seu número, ano, tipo, data de emissão e o código de verificação: 312fe87c3e