



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



RESOLUÇÃO Nº 535, DE 20 DE JUNHO DE 2022. (\*)

**A PRESIDENTE DO CONSELHO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO** da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, no uso de suas atribuições legais, e tendo em vista o disposto no art. 57 da Resolução nº 458, Copp, de 17 de dezembro de 2021, e considerando o contido no Processo nº 23104.016340/2022-11, resolve, **ad referendum**:

Aprovar a alteração da Estrutura Curricular dos Cursos de Mestrado e Doutorado em Ciências Farmacêuticas, da Faculdade de Ciências Farmacêuticas, Alimentos e Nutrição, na forma do Anexo a esta Resolução.

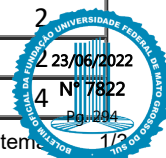
MARIA LÍGIA RODRIGUES MACEDO

(\*) Republicada por ter constado incorreção, quanto ao original, na Edição nº 7.821 do Boletim Oficial da UFMS, em 22/06/2022.

ANEXO - ESTRUTURA CURRICULAR DOS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

(Resolução nº 535-Copp/UFMS, 20 de junho de 2022.)

<b>Atividades Obrigatórias - MESTRADO</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Créditos</b>
Defesa de dissertação	330	22
Estágio em docência I	30	2
Metodologia da Pesquisa Científica	30	2
Seminários de Qualificação de Pesquisa	30	2
Seminários em Ciências Farmacêuticas	30	2
<b>Atividades Obrigatórias - DOUTORADO</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Créditos</b>
Defesa de tese	630	42
Estágio docência I	30	2
Estágio docência II	30	2
Seminários em Ciências Farmacêuticas I	30	2
Seminários em Ciências Farmacêuticas II	30	2
<b>Atividades Optativas - MESTRADO E DOUTORADO</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Créditos</b>
A reparação de DNA e suas implicações no câncer	30	2
Análise de Resultados na pesquisa	30	2
Análises espectroscópicas de compostos orgânicos	60	4



Aplicação da cultura de células no desenvolvimento de produtos	30	2
Aspectos Farmacológicos e Biotecnológicos do Sistema Nervoso Central	45	3
Avaliações Econômicas em Saúde	30	2
Biologia Molecular com Ênfase na Resposta ao Dano no DNA	30	2
Biossinalização	45	3
Biotecnologia	30	2
Cultura de Células Animais	30	2
Ensino superior: concurso docente	60	4
Envolvimento do estresse oxidativo em processos patológicos	30	2
Estratégias Didáticas no Ensino Superior Obrigatória --> Optativa	30	2
Ética e Animais de Experimentação	30	2
Fármacos utilizados no tratamento de Doenças Parasitárias	30	2
Fisiopatologia do Processo Inflamatório	30	2
Introdução à bioestatística	30	2
Journal Club: Leitura Crítica e Avaliação de Trabalhos Científicos	30	2
Journal of Biochemistry	30	2
Mecanismos de Reações Orgânicas	45	3
Metabolômica de Plantas	60	4
Métodos Analíticos Aplicados à Identificação e Quantificação de Biomoléculas, Fármacos e Impurezas	75	5
Modelos Experimentais para o Estudo de Doenças Inflamatórias	45	3
Nutrição e estresse oxidativo	30	2
Planejamento de Novos Candidatos a Fármacos	60	4
Prática de Saúde Baseada em Evidências	30	2
Química Orgânica Avançada I	30	2
Química Orgânica Avançada II	45	3
Redação Científica	30	2
Tópicos Avançados em Farmacologia	45	3
Tópicos Especiais I	15	1
Tópicos Especiais II	30	2
Tópicos Especiais III	45	3
Tópicos Especiais IV	60	4
Tópicos Especiais V	75	5



Documento assinado eletronicamente por **Maria Ligia Rodrigues Macedo, Pró-Reitor(a)**, em 22/06/2022, às 17:05, conforme horário oficial de Mato Grosso do Sul, 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://sei.ufms.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ufms.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **3357047** e o código CRC **A7CC23E6**.



## CONSELHO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Av Costa e Silva, s/nº - Cidade Universitária

Fone: (67) 3345-7041

CEP 79070-900 - Campo Grande - MS

---

**Referência:** Processo nº 23104.000096/2022-67

SEI nº 3357047

