

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE - PPGCS**

<b>DISCIPLINA DO PPGCS: SUBSTÂNCIAS BIOATIVAS</b>			<b>SIGLA: MEC</b>
<b>Curso:</b> Mestrado e Doutorado em Ciências da Saúde			
<b>INFORMAÇÕES BÁSICAS:</b>			
<b>Professoras responsáveis:</b> Fernando de Pilla Varotti e Ana Claudia de Sousa Pinto			
<b>Nível:</b> Mestrado e Doutorado		<b>Obrigatório ou optativa:</b> obrigatória	
<b>Área de Concentração:</b> Substâncias Bioativas		<b>Pré-requisito:</b> --	
<b>CARGA HORÁRIA</b>			
<b>Teórica: 45h</b>	<b>Prática: 00</b>	<b>Total: 45h</b>	<b>Créditos: 3</b>
<b>EMENTA</b>			
Desenvolvimento e mecanismo de ação de compostos bioativos.			
<b>OBJETIVOS</b>			
Contribuir para a compreensão e entendimento de conceitos referentes ao desenvolvimento de substâncias bioativas			
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>			
Origem das substâncias bioativas, conceitos e terminologia utilizados em substâncias bioativas, classes de substâncias biologicamente ativas e seus mecanismos de ação, estratégias de desenvolvimento de substâncias bioativas, segundo uso de fármacos, interações moleculares.			
<b>METODOLOGIA DE ENSINO</b>			
O conteúdo programático será desenvolvido através de aulas expositivas dialogadas e vídeo-aulas. Atividades: Aula dialogada, seminários de artigos científicos, fórum de dúvidas pela plataforma institucional SIGAA, vídeos aulas, dentre outras.			
<b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E CONTROLE DE FREQUÊNCIA</b>			
A avaliação será realizada de forma contínua por meio de atividades disponibilizadas na plataforma institucional SIGAA. Serão realizados seminários individuais ou em grupo de artigos científicos selecionados e enviados através da plataforma SIGAA ou por outro meio a ser definido pelo professor. A assiduidade será computada através da entrega das atividades correspondentes ao tema da aula dentro do prazo estabelecido. Serão aceitas somente as atividades apresentadas e entregues até o prazo previsto no cronograma. Caso seja configurado plágio, o aluno receberá pontuação 0 (zero) para a atividade e não receberá presença na aula correspondente. A nota final será calculada de acordo com a média das atividades realizadas ao longo do semestre letivo (cada seminário valerá 10 pontos). Obs: As atividades avaliativas podem sofrer alteração de formato e data.			
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA E COMPLEMENTAR</b>			
Artigos científicos selecionados na base Scielo e PubMed.			
<b>CRONOGRAMA</b>			
05/08/2024-Horário: 13:00h às 18:00h 12/08/2024-Horário: 13:00h às 18:00h 19/08/2024-Horário: 13:00h às 18:00h 26/08/2024-Horário: 13:00h às 18:00h			

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE - PPGCS**

---

02/09/2024-Horário: 13:00h às 18:00h  
09/09/2024-Horário: 13:00h às 18:00h  
16/09/2024-Horário: 13:00h às 18:00h  
23/09/2024-Horário: 13:00h às 18:00h  
30/09/2024-Horário: 13:00h às 18:00h