

## I Simpósio de Biotecnologia do curso de Biomedicina

<b>Responsável</b>	Dra. Alcione de Oliveira dos Santos Luan Felipe Botelho Souza				
<b>Curso</b>	BIOMEDICINA-FIMCA				
<b>Telefone</b>			<b>E-mail</b>		
(69)9 9397-7703			<a href="mailto:simposiobiotechbiomed@gmail.com">simposiobiotechbiomed@gmail.com</a> coord.biom@fimca.com.br		
<b>DADOS DO PROJETO</b>					
<b>Título</b>	I Simpósio de Biotecnologia				
<b>Período de Realização</b>	<b>Noturno</b>	<b>Horário</b>	18:00 as 22:00 horas	<b>Carga Horária</b>	25
<b>Nº de acadêmicos envolvidos</b>	13		<b>Nº de pessoas beneficiadas</b>	79	
<b>Objetivos e Metas Alcançadas</b>					
	<b>Descrição</b>	<b>Meta a ser atingida</b>		<b>Percentual realizado</b>	
<b>Ação a ser realizada</b>	Submissão de projetos	6 projetos		100%	
	Apresentação de Projetos	6 projetos		100%	
	Realização de Palestras	5 palestras		100%	
	Realização de sorteio	15 sorteios		100%	
	Distribuição de brindes	7 brindes		100%	
	Avaliação dos Projetos	5 projetos		100%	
<b>DESCREVER AS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS</b>					
<i>Nome do Evento, Quando, Como e Onde foi realizado, nº de participantes e ministrantes e descrever como ocorreu a atividade.</i>					
<p>O I Simpósio de Biotecnologia do curso de Biomedicina foi realizado no dia 05 de junho de 2025. O evento contou com cinco palestras sobre biotecnologia aplicada à saúde, além da apresentação de seis projetos na modalidade pôster, previamente submetidos. O simpósio ocorreu no auditório do CREMERO, no período noturno, reunindo 79 acadêmicos de diversos cursos da área da saúde, com destaque para os alunos do curso de Biomedicina. Estiveram presentes também o coordenador do curso de Biomedicina do Centro Universitário Aparício Carvalho – FIMCA e os docentes da instituição.</p>					

**Durante o evento, foram realizadas palestras e apresentações de projetos por graduandos e profissionais da área, abordando as seguintes temáticas:**

- \* Terapia gênica: uma nova era no tratamento de doenças;**
- \* Produção de insulina artificial por meio da tecnologia do DNA recombinante para tratamento do diabetes mellitus;**
- \* Desenvolvimento de vacinas contemporâneas para prevenção de doenças infecciosas;**
- \* Sequenciamento de DNA como estratégia de vigilância genômica;**
- \* Biotecnologia genética e farmacêutica no tratamento da leucemia;**
- \* Modelos farmacocinéticos e terapia farmacodinâmica: abordagens integradas no desenvolvimento de medicamentos seguros e inovadores.**

**Dessa forma, conclui-se que o I Simpósio de Biotecnologia do curso de Biomedicina foi de grande relevância para todos os participantes. O evento proporcionou um momento enriquecedor de ampliação do conhecimento, promovendo a troca de experiências entre graduandos e profissionais formados, fortalecendo o vínculo entre teoria e prática na área da biotecnologia em saúde.**

## **ANEXOS**

***Anexar a este relatório evidências de acontecimentos como: fotos, prints de tela, lista de frequência assinada ou lista de participantes credenciados, lista de palestrantes/conferencista, comissão organizadora e outros.***







