



Maringá, 17/10/2024

Edital de seleção de bolsa na modalidade DTI-B

Período de validade da bolsa: 01/11/2024 a 31/03/2026

Valor da bolsa: R\$ 3.000,00 mensais,

Número do convênio: FINEP-CONV.01.22.0212.00-

Título do projeto: “Design, biossegurança clínica e prova de conceito de CPs derivados de ossos de peixe e com reforço de Nb₂O₅ para implantes ortopédico e odontológico”

Prazo de inscrição: 18/10/2024 a 25/10/2024

Requisito mínimo: Graduação em Ciências Biológicas ou Biotecnologia ou áreas afins

Seleção: 28/10/2024 às 14:00h no Bloco B08 sala 103

Divulgação dos resultados: 28/10/2024

Prazo recursal: 29/10/2024

Critérios de seleção:

- 1) Curriculum vitae, considerando-se publicações em periódicos com Qualis da CAPES (nota global no intervalo de 0 a 10);
- 2) Prova oral sobre manejo de animais de laboratório, cultura de células animais e microorganismos e processamento histológico (nota global no intervalo de 0 a 10).

A média final será calculada atribuindo-se peso 1 para as notas dos itens 1) e 2).

Atividades a serem desenvolvidas:

1. Elaboração de projeto para investigação da toxicidade do produto em animais, de acordo com as normas técnicas, no comitê de ética animal;
2. Realização de ensaios de toxicidade in vitro, ensaios de experimentação animal e demais procedimentos exigidos para a avaliação da segurança biológica de materiais para uso em saúde, conforme ISO 10993-1.
3. Contribuição na aquisição de equipamentos e materiais e na elaboração de documentos para licenciamento dos materiais junto à ANVISA.
4. Redação de relatórios e artigos científicos relacionados aos materiais em desenvolvimento

Documentos para inscrição: Curriculum Lattes atualizado e declaração de que não exercerá outra atividade remunerada no período de validade da bolsa.

Enviar em pdf para: mlbaesso@uem.br