

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA – UFSM
DEPARTAMENTO DE FÍSICA – CCNE**

EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTAS

O DEPARTAMENTO DE FÍSICA-CCNE-UFSM torna pública a seleção de estudantes de curso de graduação para a posição de bolsista de acordo com o EDITAL DE SELEÇÃO IC UNIFICADO PRPGP/UFSM N 014/2023 - PROBIC/FAPERGS.

É oferecido uma bolsa de pesquisa em IC nos moldes desse edital com concessão esperada a ser feita pelo CNPq/PIBIC e o presente processo seletivo visa organizar uma lista de espera na concessão da bolsa, referente ao projeto No. 059848 GAP/CCNE, Número do processo 23081.048225/2023-94 intitulado: **Investigação metodológico-científica sobre temáticas modernas em tecnologias críticas no ensino público em países do BRICS.**

A orientação dos trabalhos de bolsa ocorrerá sob a supervisão do Prof. Everton Lüdke do Departamento de Física da UFSM.

Este Edital tem por objetivo regulamentar a seleção de até uma(um) estudante regularmente matriculado nos cursos de licenciatura e bacharelado em Física, Matemática ou Química do campus-sede da UFSM em Santa Maria, para atuar como bolsista no período de 01/setembro/2023 até 31/agosto/2024 correspondente a duração da bolsa.

O bolsista deverá ter disponibilidade de vinte (20) horas semanais para desempenho das atividades, de segunda-feira à sexta-feira, entre às 07h00 e às 18h00 com grade de horário a ser definida no termo de compromisso do bolsista.

O estudante não poderá ter vínculo empregatício externo à UFSM ou acumular bolsas de outras fontes, cabendo a renúncia anteriormente a assinatura do termo de compromisso do bolsista e deverá dispor de 20 horas às atividades da mesma (RN 017/2006 – CNPq). Ao bolsista será pago uma bolsa PIBIC com crédito em conta corrente nos valores de parcelas definidos pelo CNPq.

Haverá possibilidade de, ao término deste período, a bolsa poderá ser renovada pelo período de um (1) ano. O bolsista deverá apresentar seus resultados na JAI edição 2024 e submeter um manuscrito tipo “research paper” a uma revista técnico-científica de qualquer área dentro do programa Qualis-CAPES.

Para a inscrição, os candidatos deverão enviar uma cópia do comprovante de matrícula no segundo semestre de 2023 e uma via do histórico escolar em formato PDF diretamente ao Coordenador do Projeto (everton.ludke@ufsm.br) até o dia 10/07/2023 as 23h59m.

A seleção consistirá em análise de desempenho no histórico escolar (peso 2,0), produção científica em qualquer nível pela análise do Currículo Lattes do candidato (peso 2,0), entrevista (peso 2,0 a ser feita por agendamento no ato do envio dos documentos) e prova escrita tipo dissertativa-argumentativa de no máximo 120 linhas sobre um dos seguintes títulos (a,b,c) abaixo, aplicadas à área de formação do aluno (peso 4,0), a serem sorteados antes da aplicação da prova seletiva:

- a) Impacto de relevância do ensino de Tecnologias Críticas em nível médio;

- b) Análise de qualidade do ensino científico em países dos BRICS e impacto no econômico desenvolvimento dos mesmos;
- c) Proposta de atividades práticas a alunos de ensino médio sobre tópicos educacionais relevantes e avaliação do aproveitamento estudantil.

Os critérios de correção serão: a) uso da língua portuguesa, b) efetividade da argumentação, clareza, c) nível de informação apresentada para justificar as opiniões e as conclusões e d) maturidade textual (até 1,0 ponto cada critério). Espera-se que o aluno demonstre conhecimentos relevantes pela sua leitura prévia das temáticas em fontes de sua livre escolha.

A prova escrita será aplicada no dia 12/07/2023, as 13h30m-15h30m na sala 1108-B, térreo do prédio do CCNE à esquerda da entrada do saguão e estará limitada a um texto dissertativo-argumentativo de no máximo 8 páginas A4 com 25 linhas cada.

Os resultados do processo seletivo serão divulgados no dia 13/07/2023, com prazo de contestação se encerrando as 17 horas do dia 14/07/2023, sendo as contrarrazões enviadas em um documento ao email: everton.ludke@ufsm.br até esse horário para julgamento recursal. Não serão aceitos quaisquer forma de contestações posteriores.

A indicação do bolsista ocorrerá, em seguida, conforme as orientações e cronograma no edital 014/2023 ao qual a cota de bolsa de refere e que os candidatos declaram conhecer no ato da inscrição.

Santa Maria, 05 de julho de 2023.



Everton Lüdke
Coordenador do Projeto