** UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO**

UAST – Unidade Acadêmica de Serra Talhada

**PROGRAMA DE TUTORIA DISCENTE**

Serra Talhada, xx de xxxxx de 2023

**Edital de Seleção de tutoria discente 01/2023**

Estão abertas as inscrições para seleção de tutoria discente da área de **PARA ÁREA DE FÍSICA 11.**

As inscrições se realizarão no período de **26 A 31 DE JULHO DE 2023,**  através do email: mario.oliviera@ufrpe.br (pedimos que seja utilizado o e-mail institucional do(a) discente e do docente), onde o interessado/a deverá preencher formulário próprio e anexar os documentos requeridos.

O número de vagas disponíveis está disposto no quadro abaixo, bem como a modalidade da tutoria discente.

| **Modalidade da tutoria discente** | **Matéria** | **No de vagas** |
| --- | --- | --- |
| Remunerada | Física 11 | 01 |

A) REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO:

**A) Candidatos do(s) Curso(s) de Bacharelado em Engenharia de Pesca**

Somente poderão inscrever-se nos exames de seleção os candidatos que:

1. Já tenham cursado a disciplina **Física 11** e obtido média igual ou superior a sete (7,0) na mesma;

2. Estiverem regularmente matriculados no 3o ao 8º período do curso de Bacharelado em Engenharia de Pesca;

3. Apresentem disponibilidade de horário compatível com as necessidades das atividades de tutoria discente;

4. Não possuam bolsa, de qualquer que seja o tipo, seja na UFRPE ou fora dela.

**B) DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA INSCRIÇÃO:**

1. Requerimento de inscrição devidamente preenchido (FAC 09)

2. Cópia do CPF com Número

3. Cópia do RG com Número

4. **Cópia do histórico escolar atualizado (SIGAA)**

**5. Atestado de matrícula atualizado (SIGAA)**

C) AVALIAÇÃO DOS CANDIDATOS:

A seleção dos monitores se dará através de **atividade avaliativa (prova) específica da matéria (cujo conteúdo programático está disponibilizado em anexo).**

A atividade avaliativa é eliminatória, sendo o candidato não classificado com nota inferior a 7,0.

O aluno aprovado será classificado pela nota, preenchendo deste modo a vaga existente.

A carga horária das atividades dos tutores discentes será de 20 horas semanais no turno a saber.

| **Tipo de tutoria discente** | **Turno** | **No de vagas** |
| --- | --- | --- |
| Remunerada | Manhã | 01 |

C) Calendário de realização da provas:

| **Etapa** | **Data** | **Horário** |
| --- | --- | --- |
| Inscrições | 26 a 31/07/2023 | 08h-18h |
| Resultado das Inscrições Homologadas | 01/08/2023 | 19h |
| Prova | 02/08/2023 | 19h |
| Resultados | 03/08/2023 | 19h |

D) Conteúdo Programático

1. Introdução à Física
2. Cinemática na Linha Reta
3. Cinemática no Plano
4. Dinâmica
5. Energia e Trabalho
6. Momento Linear e Rotação
7. Estática
8. Gravitação Universal e Movimento Orbital
9. Movimento Oscilatório
10. Ondas Mecânicas