

## **Divulgação da seleção para bolsista de monitoria do projeto:**

*“Monitoria de Física para os Estudantes das Primeiras Séries dos Cursos Técnicos Integrados ao Ensino Médio do IF Sudeste MG – Campus Barbacena”*

- **Orientadora:** Prof.(a) Fernanda de Lourdes Almeida Cruz.

- **E-mail institucional:** [fernanda.almeida@ifsudestemg.edu.br](mailto:fernanda.almeida@ifsudestemg.edu.br)

- **Valor da bolsa de monitoria:** R\$ 200,00 – nível técnico – 10 horas semanais (uma vaga).

**(Obs.: há disponibilidade de uma vaga para monitoria voluntária.)**

- **Vigência:** 03/08/2021 a 03/02/2022 (de acordo com o Edital N° 016/2021, de 16 de julho de 2021).

- **Perfil dos(as) Candidatos(as):** estudantes matriculados(as) nas segundas ou terceiras séries dos Cursos Técnicos Integrados ao Ensino Médio do IF Sudeste MG - Campus Barbacena, que não tenham sido reprovados(as) na disciplina *Física* e que não recebam outro tipo de bolsa (excetuando-se somente as bolsas oriundas da Assistência Estudantil).

- **Disciplina atendida:** *Física* para os primeiros anos dos Cursos Técnicos Integrados ao Ensino Médio do IF Sudeste MG – Campus Barbacena (BNCC).

- **Critério de seleção:**

1. Prova escrita de conhecimentos específicos, contemplando os seguintes conteúdos de Física do 1º ano: Cinemática Escalar – Cinemática Vetorial – Dinâmica.
2. Preenchimento de um questionário, similar a uma entrevista.

**Atividades de monitoria:**

01. Explicar aspectos teóricos dos conteúdos vistos em sala de aula, e que apresentem maior grau de dificuldade por parte dos estudantes. Para este fim, marcar com a professora orientadora um horário próprio, a fim de esclarecer dúvidas e formular roteiros de estudo. Esta atividade deverá ser realizada semanalmente, conforme os agendamentos de atendimento previamente estabelecidos.

02. Aplicar lista de frequência, constando, impreterivelmente: data, horário de início e de término da assistência de monitoria, nome completo, série e turma de cada estudante atendido. Esta atividade deverá ser realizada diariamente, conforme os agendamentos de atendimento previamente estabelecidos.

03. Resolver as listas de exercícios previamente definidas pela orientadora. Esta atividade deverá ser realizada diariamente, conforme os agendamentos de atendimento previamente estabelecidos.

04. Programar regularmente estudos revisionais intensivos dos conteúdos e exercícios a serem cobrados nas atividades avaliativas. Esta atribuição deverá ser realizada preferencialmente na semana anterior à aplicação de avaliações.

05. Observar e repassar à orientadora sua percepção acerca do nível de aprendizagem, interesse, comportamento e desenvolvimento de cada estudante participante do atendimento, a fim de propiciar condições concretas para a elaboração de diagnósticos específicos, conforme o caso. Para este fim, entregar um relatório das atividades, em que constem todos os aspectos que o(a) monitor(a) julgar relevantes, percebidos ao longo da execução do atendimento de monitoria. Esta atividade deverá ser realizada mensalmente, em data pré-definida pela orientadora.

06. Em caso de eventual retorno às atividades presenciais, zelar pela conservação do material didático e dos equipamentos de ensino pertencentes ao Núcleo de Física e ao laboratório de Física, vinculados à disciplina. Esta atividade deverá ser realizada diariamente, no período em que vigorar o presente projeto.

07. Acatar a todos os requisitos e exigências constantes no Regulamento de Monitoria (constantes no Edital N° 16/2021, de 16 de julho de 2021). Esta atividade deverá ser realizada no decorrer de todo o período em que vigorar o projeto.

### ⇒⇒ **Informações sobre o processo de seleção:**

- **Data da prova:** 28/07/2021, quarta-feira.
- **Horário:** 16 horas.
- **Link do encontro (via Google Meet):** [meet.google.com/ovq-nxkf-kvp](https://meet.google.com/ovq-nxkf-kvp)