



Projeto de Bolsa de Ensino

1. Dados do Projeto:

Título do Projeto:	Competindo em programação no IFSP-Gru
Professor Responsável:	Marcia Pereira

2. Resumo e duração do projeto:

Resumo:	
A participação de alunos em olimpíadas é um incentivo para aumentar a dedicação aos estudos e elevar a autoestima. O projeto tem como proposta preparar os alunos para participarem das olimpíadas de informática (OBI) e organizar um evento de competição em programação para o ensino médio e primeiro e segundo semestre do curso Tecnologia de Análise e Desenvolvimento de Sistemas. Desta forma o projeto fará o levantamento das necessidades e interesses dos alunos em participar da OBI de 2023 e posteriores, determinará um plano de trabalho para preparar os alunos e orientará os interessados junto com professores da área de desenvolvimento que possam apoiar e ajudar, de acordo com o calendário 2023 e irá ajudar a preparar e organizar a um evento de competição em programação.	
Duração:	2
Semestre(s)	

3. Disciplina(s) Relacionada(s):

Disciplina	Curso
Algoritmos e Programação	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
Banco de dados I	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
Desenvolvimento Web	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
Linguagem de Programação I e II	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
Estrutura de Dados I e II	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.

4. Perfil do Bolsista:

Estar cursando o primeiro, segundo ou terceiro semestre com ótimo conhecimento em lógica de programação, desenvolvimento web e alguma linguagem de programação			
Número de Bolsistas:	01	Carga Horária Semanal:	20 h.



Projeto de Bolsa de Ensino

5. Rol de disciplina(s) que o candidato deve estar cursando ou tenha cursado com aproveitamento que habilite para realizar as atividades previstas:

Disciplina	Curso
Algoritmos e Programação	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
Banco de dados I	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
Desenvolvimento Web	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
Linguagem de Programação I	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
Estrutura de Dados I	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.

6. Atividades Previstas:

<ul style="list-style-type: none">• Fazer o levantamento sobre alunos que tenham interesse em participar das olimpíadas de computação 2023 e 2024.• Elaborar um plano sobre estudos, estratégias e organização para participação dos alunos interessados na OBI 2023;• Auxiliar e ajudar a professora na preparação dos estudantes para participar das olimpíadas;• Pesquisar sobre estratégias e práticas de estudos para preparação nas olimpíadas, auxiliando os alunos a entenderem e sanar algumas dúvidas;• Fazer levantamento de dados e análise, sobre a participação dos alunos, interesses e resultados obtidos.• Divulgar os resultados a partir de artigo com as informações obtidas no período pelo bolsista.

Guarulhos, 09 de dezembro de 2022.

Professor Responsável

Marcia Pereira

Coordenador de Curso, Diretor
Adjunto Educacional ou Diretor
Geral do Campus

Página de assinaturas



Marcia Pereira
128.129.098-03
Signatário

HISTÓRICO

- 09 dez 2022**
16:28:47  **Marcia Pereira** criou este documento. (E-mail: mpereira@ifsp.edu.br, CPF: 128.129.098-03)
- 09 dez 2022**
16:28:52  **Marcia Pereira** (E-mail: mpereira@ifsp.edu.br, CPF: 128.129.098-03) visualizou este documento por meio do IP 201.92.160.97 localizado em São Paulo - Sao Paulo - Brazil.
- 09 dez 2022**
16:28:57  **Marcia Pereira** (E-mail: mpereira@ifsp.edu.br, CPF: 128.129.098-03) assinou este documento por meio do IP 201.92.160.97 localizado em São Paulo - Sao Paulo - Brazil.

