



ANEXO I

PROJETO DE BOLSA DE ENSINO

PROJETO INDIVIDUAL

PROJETO COLETIVO¹

Título do Projeto:	Monitoria SC1.
Professor Responsável:	LUIZ HENRIQUE KIEHN
Titulação do Professor:	MESTRADO
Número de bolsistas recomendado:	1
Carga horária semanal de dedicação do bolsista:	20 horas

Resumo:

Este projeto está relacionado à disciplina Sistemas Computacionais 1 (SC1), podendo eventualmente estender-se, por afinidade de conteúdo, às disciplinas Fundamentos de Eletrônica Aplicação à Informática (FEI) e Práticas de Laboratório 1 (PL1), todas ministradas para as turmas de 1º ano do curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio.

O aluno bolsista contemplado neste projeto deverá:

- Prestar monitoria na referida disciplina para os novos alunos;
- Acompanhar o professor na elaboração dos materiais de aula ('slides', páginas de Internet, apostilas, etc.), exercícios, seminários e outras atividades didáticas, entretanto, como assistente aprendiz (não executor), podendo sugerir ajustes no material, bem como atividades alternativas ou adicionais.
- Detectar as dificuldades de entendimento e aprendizado da matéria por parte dos alunos do 1º ano, levando ao conhecimento do professor;

Duração em meses:	9 (nove)
-------------------	----------

Rol de disciplinas que o aluno esteja cursando ou tenha cursado com aproveitamento que o habilite a realizar as atividades previstas acima:	
Disciplina	Curso
ALG – Algoritmos	Técnico em Informática integrado ao Ensino Médio
FEI – Fundamentos de Eletrônica	Técnico em Informática integrado ao Ensino Médio
LP1 – Linguagens de Programação 1	Técnico em Informática integrado ao Ensino Médio
PL1 – Práticas de laboratório 1	Técnico em Informática integrado ao Ensino Médio
SC1 – Sistemas Computacionais 1	Técnico em Informática integrado ao Ensino Médio

Público-alvo (beneficiários diretos e indiretos):

- Alunos do 1º ano do curso Técnico de Informática integrado ao Ensino Médio.
- O próprio aluno bolsista será beneficiário, pois aprenderá a lidar com outros alunos, compreendendo suas dificuldades e limitações, e desenvolvendo habilidades didáticas.

¹ Portaria n.º 1.254/2013, Art. 5.º, §2.º - A Direção Geral do *Campus* e as coordenações de área/curso poderão propor projetos coletivos que envolvam mais de uma disciplina, indicando um professor responsável. §3.º Disciplinas com características semelhantes em cursos diferentes poderão ser incluídas em um único projeto coletivo.



Resultados esperados e contribuições para a área:

- Melhorar o desempenho dos alunos, dirimindo suas dúvidas e acompanhando as atividades didáticas que visem a desenvolver suas habilidades nas matérias em questão.
- Como muitos alunos entram no IFSP visando principalmente ao Ensino Médio, o monitor poderá ser mais um elemento; além do professor, para auxiliar na sua adaptação às particularidades da área de Informática.
- Diminuir a evasão e repetência por motivos ligados a dificuldades na área da Informática.

Cronograma de execução (detalhar mês a mês):

- **Fevereiro/2019:** Escolha do bolsista;
- **Março/2019:** Preparação das atividades a serem trabalhadas na monitoria;
- **Março a Junho/2019:** Monitoria em horários extra aula;
- **Julho e Agosto/2019:** Preparação das atividades a serem trabalhadas na monitoria;
- **Agosto a novembro/2019:** Monitoria em horários extra aula;
- **Novembro/2019:** Relatório final.

Viabilidade:

- Bolsista aluno do 2º, 3º ou 4º ano do Técnico em Informática;
- Sala ou laboratório (pode ser a 105) para prestação da monitoria.

Cubatão, 29, de novembro de 2018.

Professor Responsável