

ANEXO I

PROJETO DE BOLSA DE ENSINO

PROJETO INDIVIDUAL

PROJETO COLETIVO¹

Título do Projeto:	Monitoria das Disciplinas Química Teórica e Ciências dos Materiais
Professor Responsável:	Ana Paula Fonseca dos Santos Nedochetko
Número de bolsistas recomendado:	01
Carga horária semanal de dedicação do bolsista:	20 horas

Resumo:

O aluno monitor será responsável pelo acompanhamento semanal das aulas, auxiliando os alunos matriculados na resolução dos exercícios e nas tarefas propostas pela professora.

O aluno deverá desenvolver trabalho de pesquisa a respeito da importância do conhecimento de química e de ciências dos materiais relacionadas à área de automação industrial, visando a construção de um artigo técnico, bem como uma apresentação na SNCT 2018.

Duração em meses:	9 meses
-------------------	---------

Disciplina(s) relacionada(s):	
Disciplina	Curso
Tecnologia de Materiais (concluída)	Superior de Tecnologia em Automação Industrial
Química Geral (concluída)	Superior de Tecnologia em Automação Industrial
Química Teórica (concluída)	Engenharia de Controle e Automação
Ciências dos Materiais (concluída)	Engenharia de Controle e Automação

¹ Portaria nº 1.254/2013, Art. 5º, §2º. 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. §3º Disciplinas com características semelhantes em cursos diferentes poderão ser incluídas em um único projeto coletivo.

Público-alvo (beneficiários diretos e indiretos):

Alunos dos 1º e 2º módulos do curso superior de Engenharia de Controle e Automação e alunos do 1º módulo do

curso reformulado de Tecnologia em Automação Industrial, visando diminuir os índices de retenção e evasão nos cursos mencionados.

O aluno bolsista desenvolverá um conhecimento específico nas áreas de química e materiais, enriquecendo seu currículo acadêmico, com a submissão de seu artigo para apresentação na SNCT 2018 e para publicação em revista científica.

Resultados esperados:

A utilização de monitoria eleva o índice de aprovação das disciplinas, pois semanalmente os alunos poderão tirar dúvidas sobre o assunto ministrado em aula.

O aluno bolsista estará apto a apresentar palestra na SNCT 2018, assim como a submeter um artigo a respeito do assunto pesquisado.

Cronograma de execução:

As horas semanais serão divididas em atendimento ao aluno, pesquisa e desenvolvimento do assunto relacionado a química/materiais, visando as apresentações.

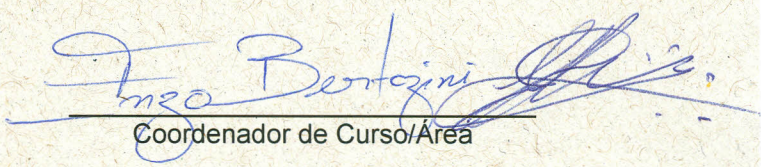
Viabilidade:

Para o desenvolvimento do projeto será necessária uma sala de aula para o atendimento aos alunos e acesso à internet para pesquisa.

Cubatão, 14 de novembro de 2017.



Servidor Responsável



Coordenador de Curso/Área