

PROJETO DE MONITORIA DAS DISCIPLINAS DE INTRODUÇÃO À ENGENHARIA E PROCESSAMENTO DE MATERIAIS.

Alvaro Soares Crisostomo, Marcelo Ferreira Motta

As disciplinas de Introdução à Engenharia e de Processamento de Materiais, ofertadas no primeiro e segundo semestres, respectivamente, para o Curso de Engenharia Metalúrgica da UFC, são de extrema importância para desenvolver o interesse dos discentes na metalurgia. São disciplinas ofertadas logo nos primeiros semestres e têm o propósito fundamental de minimizar a evasão do curso, que é um dos sérios problemas enfrentados nas graduações de engenharia de uma maneira geral. Sabendo disso, foi criado o projeto de monitoria dessas disciplinas, no âmbito do Programa de Iniciação à Docência, da UFC, com intuito de selecionar um discente que já tivesse cursado essas disciplinas e fazer com que este estudante auxiliasse os alunos no estudo dos conteúdos abordados nas disciplinas e também auxiliasse o professor nas atividades desempenhadas. Em decorrência da pandemia provocada pelo COVID-19, foi então necessária a realização de atividades de maneira remota, tanto por parte do monitor, quanto por parte do professor orientador, sendo assim, necessária uma readaptação das atividades ao longo do andamento das disciplinas, aumentando ainda mais o desafio para todas as partes envolvidas. Dentre as principais atividades que estão sendo desempenhadas pelo monitor nesse ano estão: 1) discussões com o professor para elaboração dos planos de aulas; 2) auxiliar o professor na elaboração de atividades e correções; 2) atualização do material didático empregado nas disciplinas; 3) acompanhamento aos alunos nas atividades propostas e, quando possível, acompanhar as aulas teóricas semanais.

Palavras-chave: Introdução à Engenharia. Processamento de Materiais. iniciação à docência.