



Vaga - Estagiário de Engenharia Mecânica

Projeto: 25416 MARINHA/IPQM/VSA FASE II

Quantidade de vagas: 01 (uma)

Local de Trabalho: Instituto de Pesquisas da Marinha, Rio de Janeiro RJ

Horário de trabalho: de 07:30 às 11:30 horas

Descrição das atividades a serem desempenhadas:

Auxiliar na concepção e no desenvolvimento dos dispositivos mecânicos dos projetos de sistemas de armas atualmente desenvolvidos pelo IPQM.

Implementar modelos tridimensionais de peças e montagens mecânicas.

Elaborar simulações computacionais de funcionalidade dos dispositivos mecânicos.

Auxiliar nas simulações numéricas das análises estruturais.

Detalhar os desenhos de fabricação e de montagens dos dispositivos mecânicos.

Exigências do cargo/vaga:

Estar cursando acima do 7º período do curso de Engenharia Mecânica.

Experiência em modelagem de sólidos avançada. Conhecimento em análise numérica de estruturas mecânicas.

Sólido conhecimento em desenho técnico e geometria descritiva.

Noções básicas em concepção de dispositivos metrológicos e dispositivos de precisão.

Bolsa (R\$): A combinar

Benefícios: Auxílio Transporte

Os interessados deverão encaminhar os currículos para agpprojetos@fundep.ufmg.br até o dia 27/11/2017.

No campo "Assunto" do e-mail deverá ser informado: 25416 - Estagio Eng. Mecânica