

Especialista em Manufatura

(contratação celetista para início imediato)

PERFIL

Profissional de nível pleno ou superior, com conhecimentos em estrutura de laboratórios multiusuários especializado em Tecnologia da Informação aplicada à área da saúde, para atuar em Projeto de infraestrutura, no qual a Facti desempenha o papel de fundação de apoio.

ATRIBUIÇÕES E RESPONSABILIDADES

1) Desenhar e produzir amostras 3D por meio de impressão 3D para serem caracterizadas, principalmente com microtomografia de raios-X, explorando os limites da tecnologia. 2) Planejar experimentos para aplicação do microtomógrafo de raios-X nos limites da tecnologia e em atendimento a demandas de pesquisadores parceiros; 3) Auxiliar no processo de seleção técnica de impressora 3D/ Two Photons Polimerization com base em material técnico/científico e interação (em inglês) com técnicos das empresas potenciais fabricantes/fornecedoras; 4) Redação de relatórios.

EXPERIÊNCIA E HABILIDADES

1) Proficiência técnica e operacional em impressoras 3D, preferencialmente com experiência em desenvolvimento da tecnologia; 2) Conhecimento em desenvolvimento de materiais para a área da saúde; 3) Conhecimento em caracterização de materiais, desejável experiência com microtomografia de raios-X; 4) Produção de Desenhos 3D em CAD; 5) Inglês técnico (escrita e conversação); e 6) Atuação em ambiente com equipamentos multiusuário.

ESCOLARIDADE MÍNIMA

Mestrado ou Doutorado em Engenharia Mecânica.

Código da Vaga

PS 0294

Publicada em 26/04/2022

Para se candidatar, envie um e-mail para vagas@facti.com.br, com o assunto

“Vaga para Especialista em Manufatura PS 0294”.

Anexe o seu currículo e informe também sua pretensão salarial.