

Edital do CTIM/UFABC para seleção de um aluno de Iniciação Científica na área de compósitos elastoméricos e processamento de elastômeros

O Grupo de Ciência, Tecnologia e Inovação em Materiais (CTIM) é uma unidade da Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial (EMBRAPPI) na UFABC, que iniciou suas atividades em julho 2020. O CTIM tem como finalidade desenvolver projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I), na área de Materiais Funcionais, em parceria com empresas das mais diversas áreas de atuação, e conta com 11 pesquisadores da UFABC.

As bolsas de pesquisa de Iniciação Científica se enquadram num projeto de PD&I desenvolvido por um consórcio composto pelo CTIM, pela empresa PROMETEON TYRE GROUP e pela Startup AutoScience Technologies. Este projeto visa desenvolver compostos elastoméricos funcionais para pneus.

O CTIM busca um (1) aluno de Iniciação Científica para engajamento no supracitado projeto, com início das atividades previsto para **junho de 2022**.

Área: Ciência e Engenharia de Materiais/Polímeros/Compósitos

Orientador: Prof. Dr. Suel Eric Vidotti

Duração das bolsas e carga horária: 12 meses, 20h/semana

Benefícios: Bolsa de pesquisa no valor de R\$ 700,00.

Requisitos: Ser aluno(a) regularmente matriculado(a) no BC&T ou na Engenharia de Materiais, e ter cursado pelo menos 4 quadrimestres do BC&T. É desejável que o candidato tenha uma experiência prévia em projetos de P,D&I na área de materiais poliméricos e/ou caracterização de materiais.

Local de trabalho: Campus Santo André da UFABC

Candidaturas: Os alunos interessados devem se inscrever por e-mail até às 23h59 no dia **27/05/2022** (ctim.ufabc@gmail.com). Enviar cópia do RG e CPF, currículo completo, histórico escolar com autenticação digital e carta de motivação. Os candidatos pré-selecionados serão chamados para entrevista (on-line).

O e-mail deve ser intitulado: [PROMETEON_IC PT]_Nome do candidato