

**Edital do CTIM/UFABC para seleção de três alunos de graduação (equivalente à Iniciação Científica) na área de adesivos e revestimentos poliméricos para isolamento elétrico**

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 graduação (Iniciação Científica) se enquadram num projeto de PD&I desenvolvido por um consórcio composto pelo CTIM e pela empresa WEG: DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS FUNCIONAIS PARA DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS DE MÉDIA TENSÃO.

O CTIM busca três (3) alunos (a) de graduação para engajamento no supracitado projeto, com início das atividades previsto para junho de 2022.

**Área:** Ciência e Engenharia de Materiais/Polímeros/Compósitos/Adesivos

**Orientadores:** Prof. Dr. Danilo Justino Carastan / Prof. Demetrio Jackson dos Santos

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

**Benefícios:** Bolsa de pesquisa no valor de R\$ 695,70.

**Requisitos:** Ser aluno(a) regularmente matriculado(a) no BC&T ou em outro curso de Engenharia. 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 06/06/2022 ([ctim@ufabc.edu.br](mailto:ctim@ufabc.edu.br)). 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: [WEG\_IC PT]\_Nome do candidato