

# PROGRAMA DE ESTÁGIO EM ENGENHARIA CLÍNICA

O Instituto de Engenharia Biomédica - IEB-UFSC apresenta diversos Projetos na Área da Engenharia Biomédica, dentre eles está a Engenharia Clínica que atua na Gestão da Tecnologia Médico-Hospitalar, desenvolvendo atividades em níveis Nacionais e Internacionais em diversas Áreas.

Sendo assim, segue vagas de estágio para os seguintes Projetos:

- **Projeto 01** \_ Realidade Aumentada com Aplicação de Usabilidade para Equipamentos Médicos;
- **Projeto 02** \_ Desenvolvimento de Protocolos de Avaliação de Usabilidade para Gestão de Tecnologia em Saúde baseado na Engenharia Fator Humano;
- **Projeto 03** \_ Estudo sobre 5G para Gestão de Tecnologia em Saúde no Ecossistema de Envelhecimento Saudável;
- **Projeto 05** \_ Captação de recursos para Incorporação de Equipamento Médico;
- **Projeto 06** \_ Aplicação de Análise Cognitiva através de Machine Learning para apoio na Gestão Ubíqua de Tecnologia em Saúde.

## PRÉ-REQUISITOS:

- ✓ Cursando Eng. Elétrica, Produção Elétrica, Eng. Eletrônica ou Automação e Controle a partir da 3ª fase e Sistemas de Informação ou Ciências da Computação a partir da 5ª fase;
- ✓ Interesse em atuação em Gestão de Equipamentos Médicos;
- ✓ Conhecimentos básicos em web e informática e Banco de Dados (SQL, PostgreSQL), Python e C/C++; (**projeto 06**)
- ✓ Disponibilidade de 20 horas semanais para desenvolvimento das atividades no IEB-UFSC;
- ✓ Ser proativo.

Processo Seletivo: Interessados encaminhar currículo e indicação de área de interesse para o e-mail [tr.ec@ieb.ufsc.br](mailto:tr.ec@ieb.ufsc.br) até 18/03/2020. Vagas Limitadas!

IEB-UFSC  
Ceged-TMH  
Campus Universitário - Florianópolis - SC  
[www.ieb.ufsc.br](http://www.ieb.ufsc.br)

 @ieb\_ufsc

 /IEB UFSC