

**Título:** Um mundo de cores: as flores na UFRB

**Código:** PJ077-2022

**Coordenador (a):** LIDYANNE YURIKO SALEME AONA PINHEIRO

**Período de Execução:** Início: 03/05/2022 Fim: 31/05/2023

**Área:** Meio Ambiente

**Resumo:** A região do Recôncavo da Bahia é uma das áreas historicamente mais antigas do território brasileiro. A criação da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia – UFRB juntamente com sua estrutura multicampi estabelece interfaces com a quase totalidade dos municípios da região, além de atuar como referência para municípios do Baixo Sul e do semiárido da Bahia. No que concerne às atividades de ensino, a UFRB tem como uma das suas missões formar discentes com competência científica e tecnológica, social e profissional. A implantação da UFRB na região e a formação de novos licenciados em Biologia representam uma grande mudança e um avanço na educação da região, possibilitando o acesso ao ensino de Ciência/Botânica da comunidade, por meio da geração e transferência de tecnologia pela universidade. Assim, apresentamos o projeto de criação de um guia de plantas da UFRB, relatando o cenário atual da diversidade vegetal local, juntamente com a participação do Herbário HURB. O objetivo desse projeto é coletar as espécies vegetais, fazer o registro fotográfico, herborizar e, posteriormente, realizar a divulgação científica do acervo via internet, em redes sociais, além da confecção de um guia online dessas espécies e cartilha das principais espécies como material didático. Essa atividade visa aproximar a UFRB de toda a comunidade do Recôncavo atuando como um espaço de educação, conhecimento e transferência tecnológica, onde a população local e a comunidade acadêmica terão acesso ao conhecimento, a educação ambiental e o contato com a diversidade vegetal baiana através da flora da UFRB. Como resultados desta iniciativa, o aluno bolsista poderá contemplar uma de suas premissas magnas da UFRB que é a tríplice: ensino, pesquisa e extensão, levando os ensinamentos e a prática à comunidade, fortalecendo seus vínculos

com a região do Recôncavo da Bahia por meio de coletas botânicas no campus de Cruz das Almas..