

**Título:** Automatização da alimentação em sistemas de criação de peixes de interesse comercial do estado da Bahia

**Código:** PF785-2023

**Coordenador (a):** BRUNO OLIVETTI DE MATTOS

**Período de Execução:** Início: 01/05/2023 Fim: 30/04/2025

**Aprovado em reunião do Conselho:** 29/03/2023

**Resumo:** Estudar a aplicação da automatização da alimentação em sistemas de criação de peixes de interesse comercial do estado da Bahia. O projeto será proposto em: 1) aplicação de estratégias alimentares automatizadas na alimentação de juvenis de tilápia em sistema de recirculação de água em ambiente outdoor; 2) Validação no campo da automatização da alimentação de peixes criados em sistemas intensivos de produção. O projeto visa reduzir o custo de produção, via melhoria da conversão alimentar e manejo alimentar, além da melhoria ambiental, pelos parâmetros da qualidade da água dos sistemas de produção