

Título: Acompanhamento extensionista de sistemas hidropônicos sustentáveis em associações de agricultores familiares de Santa Terezinha e Cabaceiras do Paraguaçu, Bahia

Código: PJ062-2026

Coordenador (a): TOSHIK IARLEY DA SILVA

Período de Execução: 15/06/2026 a 31/12/2026

Resumo: Esta proposta de extensão visa acompanhar, fortalecer e qualificar as ações já em execução no projeto base de cultivo sustentável no semiárido baiano, com foco no uso de sistemas hidropônicos de baixo custo como estratégia de segurança alimentar, uso racional da água e fortalecimento da agricultura familiar. A ação será desenvolvida junto à Associação dos Produtores Rurais de Campo Alegre, em Santa Terezinha-BA, e à Associação Comunitária dos Agricultores Familiares do Vale do Paraguaçu, em Cabaceiras do Paraguaçu-BA. O projeto prevê acompanhamento técnico-extensionista contínuo, visitas de campo, rodas de diálogo, oficinas práticas, apoio ao manejo dos sistemas hidropônicos implantados, orientação sobre uso eficiente da água, produção de materiais educativos e sistematização das experiências locais. A proposta também contribuirá para a formação acadêmica dos discentes envolvidos, ao integrar extensão, ensino e pesquisa em contexto real, valorizando a troca entre saber científico e saber comunitário. Espera-se consolidar o uso social da tecnologia já implantada, ampliar a autonomia dos agricultores familiares no manejo dos sistemas e produzir materiais e registros que apoiem a continuidade e replicabilidade da experiência.