

**DIRETORIA DE INOVAÇÃO - FAPESB**  
**COORDENAÇÃO DE TECNOLOGIAS SOCIAIS E AMBIENTAIS**  
**EDITAL FAPESB/SECTI/SDR Nº 011/2024 CIÊNCIA NA MESA 3: ÁGUA PARA CONSUMO E PRODUÇÃO DE ALIMENTOS NO CAMPO E NA CIDADE**

Propostas Recomendadas Contempladas - Resultado Final				
Número	Pedido	Projeto	Nome do Pesquisador	Instituição
1º	2637/2024	ESTRATÉGIAS PARA A PROMOÇÃO DA SEGURANÇA ALIMENTAR E HÍDRICA POR MEIO DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DE FILTRAÇÃO DE BAIXO CUSTO E MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA	LIZ OLIVEIRA DOS SANTOS	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
2º	2959/2024	MICROIRRIGAÇÃO AUTÔNOMA DE BAIXO CUSTO INTEGRADA ÀS TECNOLOGIAS SOCIAIS DE ACESSO À ÁGUA: EFICIÊNCIA PARA SUFICIÊNCIA DO VOLUME HÍDRICO ARMAZENADO	ALISSON JADAVI PEREIRA DA SILVA	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
3º	4362/2024	CULTIVO SUSTENTÁVEL NO SEMIÁRIDO: BIOESTIMULANTES E HIDROPONIA PARA SEGURANÇA ALIMENTAR NO SEMIÁRIDO BAIANO	TOSHIK IARLEY DA SILVA	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
4º	2495/2024	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO OTIMIZADO COM ENERGIA EÓLICA E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	DIAN LOURENÇONI	Fundação Universidade Federal do Vale do São Francisco
5º	2553/2024	PADSOLAR + NEXUS - ÁGUA SEGURA, ALIMENTOS, ENERGIA LIMPA E AMBIENTALMENTE SUSTENTÁVEL, EM COMUNIDADES DIFUSAS DO SEMIÁRIDO BAIANO POR MEIO DE UM PROCESSO INTEGRADO	LUCIANO MATOS QUEIROZ	Universidade Federal da Bahia
6º	4443/2024	INTEGRAÇÃO DE TECNOLOGIAS HABILITADORAS PARA EFICIÊNCIA HÍDRICA DA CADEIA PRODUTIVA DA FRUTICULTURA	DANIEL DOS SANTOS COSTA	Fundação Universidade Federal do Vale do São Francisco
7º	3036/2024	CISTERNA DE PRODUÇÃO: CAPTAÇÃO, ARMAZENAMENTO E APLICAÇÃO DA ÁGUA PLUVIAL PARA PRODUÇÃO E DIVERSIFICAÇÃO AGRÍCOLA SUSTENTÁVEL ENTRE OS AGRICULTORES FAMILIARES.	BRUNO VINICIUS CASTRO GUIMARAES	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
8º	3863/2024	SEGURANÇA HÍDRICA E TECNOLOGIAS APRIMORADAS: INOVAÇÕES PARA UM USO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA NA AGRICULTURA FAMILIAR/AQUASEG-BA	DANIELA MARIANO LOPES DA SILVA	Universidade Estadual de Santa Cruz
9º	4344/2024	DESENVOLVIMENTO DE FILTROS ALTERNATIVOS E DE BAIXO CUSTO PARA A SAÚDE E EMPREENDEDORISMO DE COMUNIDADES RURAIS DA AGRICULTURA FAMILIAR	ANDRÉ ROSA MARTINS	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia
10º	3557/2024	SISTEMAS DE APLICAÇÃO, MONITORAMENTO E CONTROLE DA ÁGUA PARA O COMBATE A FOME EM TERRITÓRIOS DE IDENTIDADE DA BAHIA	IUG LOPES	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
11º	4402/2024	SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA BASEADO EM SOLUÇÕES DA NATUREZA PARA APLICAÇÃO NO ASSENTAMENTO ALEMITA	NADSON RESSYÉ SIMÕES DA SILVA	Universidade Federal do Sul da Bahia
12º	4394/2024	BARRAGEM SUBTERRÂNEA E SORGO HIDROPÔNICO COM ÁGUA SALOBRA PARA OTIMIZAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS NA PRODUÇÃO DE FORRAGEM NO SEMIÁRIDO	VAGNER MAXIMINO LEITE	Universidade Federal da Bahia