



INSTITUTO AGRÔNOMO DE PERNAMBUCO
PROGRAMAS DE PESQUISA DO IPA

1. TÍTULO DO PROGRAMA

Programa de Pesquisa em Fruticultura

2. Líder do programa

Luiz Gonzaga Biones Ferraz

3. Objetivos do programa

Gerar, introduzir e adaptar tecnologias para espécies frutíferas (nativas e exóticas, tropicais e subtropicais) de expressivo valor e potencial socioeconômico e ambiental para o estado de Pernambuco.

4. Linhas de pesquisa

- Melhoramento vegetal.
- Manejo e tratos culturais.
- Pós-colheita.
- Propagação vegetativa.
- Cultivo orgânico.

5. Principais resultados esperados

- Cultivares tolerantes às principais pragas e doenças da cultura e com características que atendam ao mercado.
- Sistemas de produção para fruteiras.

6. Projetos de pesquisa

1. Adequação tecnológica e inovação de técnicas para o APL da banana na Zona da Mata de Pernambuco.
2. Desenvolvimento de tecnologias para a fruticultura tropical na Zona da Mata de Pernambuco.
3. Identificação, caracterização, avaliação, preservação e desenvolvimento de bancos de germoplasmas de fruteiras nativas e exóticas para o estado de Pernambuco (projeto de melhoramento e recursos genéticos do IPA).
4. Melhoramento de fruteiras nativas e exóticas em Pernambuco por meio da introdução e avaliação de germoplasma.
5. Seleção de variedades de citros para a região do Agreste Meridional do estado de Pernambuco.

ACORDOS E PARCERIAS

6. Introdução e desenvolvimento de fruteiras exóticas na região do submédio São Francisco.
 7. Rede de transferência de tecnologias para revitalização das áreas cultivadas com coqueiros nos tabuleiros costeiros e baixada litorânea do Nordeste.
 8. Soerguimento da nucicultura da Zona da Mata do estado de Pernambuco.
-