

# Cidades em Foco



**ROBERTO BAIA** robertobaiabarros@hotmail.com

## Controle de pragas

A informação é da jornalista Simoneide Silva: "Criado há mais de 20 anos, no Instituto de Química e Biotecnologia da Universidade Federal de Alagoas (Ufal), sob a coordenação do professor Antonio Euzébio Goulart de Sant'Ana, o grupo de pesquisa em Ecologia Química tem trabalho consolidado e reconhecido pela comunidade científica, principalmente pelas importantes contribuições às pesquisas para o controle natural de pragas que atacam a fruticultura e a produção de cana-de-açúcar".

## Mariposas

A professora Ruth Rufino do Nascimento começou a participar destas pesquisas quando ainda era aluna da graduação. "Nosso problema inicial foi a Cerconota Anonella, que são pequenas mariposas, consideradas a principal praga das anonáceas da região tropical. Eu me afastei para fazer doutorado e depois voltei para montar o laboratório de Ecologia Química. Nós temos centros trabalhavam com a síntese, mas nós começamos a trabalhar desde a criação até a síntese", relatou.

## Pesquisadores

As pesquisas realizadas no laboratório da Ufal envolvem desde alunos de iniciação científica a pesquisadores da pós-graduação, que trabalham de forma colaborativa.

"Um orientador de visão investe muito nos alunos de graduação, para que eles desenvolvam o gosto pela pesquisa e cheguem à pós-graduação. É preciso formar os futuros pesquisadores de uma instituição de ensino ou centro de pesquisa. A ideia é transferir conhecimentos para as novas gerações, para que as pesquisas possam se perpetuar", ressaltou Ruth Rufino.