

# Planta amazônica pode ser usada no combate de infecção hospitalar

Respostas para muitas doenças podem ser encontradas na **biodiversidade** brasileira. Para tentar descobri-las, pesquisadores da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária ([Embrapa](#)) e a Universidade Federal do Rio de Janeiro ([UFRJ](#)), testam **plantas** de vários biomas. Alguns exemplares já se mostraram eficazes contra bactérias e fungos causadores de **infecções**.

O coordenador do projeto no Rio, o químico Humberto Ribeiro Bizzo estuda as propriedades de espécies de plantas em laboratório desde 2012. Neste período, constatou que a [sacaca](#) (planta de origem amazônica) deu resultados positivos contra uma bactéria que é encontrada em infecções em hospitais e contra a **candidíase**, doença predominante em mulheres.

“Nossa orientação é achar outras substâncias ou extratos que tenham atividade contra bactérias ou fungos ou com alguma resistência a antibióticos ou, então, contra doenças, como é o caso da candidíase, que afeta grande parte da população em países quentes e úmidos”, explicou Ribeiro Bizzo. Segundo ele, esse é um dos primeiros passos para criar medicamentos.

“Terminada a pesquisa, pegaremos as plantas que têm atividade no laboratório e aumentaremos esses testes para verificar se os extratos são tóxicos na concentração utilizada e se têm atividade em cobaia”, disse. O projeto é financiado pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro ([Faperj](#)).

**Fonte: Agência Brasil**