

CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE BEBIDAS ORIUNDAS DE PLANTAS TRADICIONAIS E MEDICINAIS COMERCIALIZADAS NO ENTORNO DA BAÍA DE TODOS OS SANTOS

Bruno Sousa Rangel¹; Paulo Roberto Ribeiro de Mesquita².

¹Graduando em Farmácia (UNIMAM), UNIMAM, bruno2019rangel@gmail.com;

²Doutor em Química (UFBA), UNIMAM, prrmesquita@gmail.com.

As plantas tradicionais e medicinais que são utilizadas das mais diversas formas, tais como chás, infusões, bebidas, entre outros, com a finalidade de prevenir e controlar possíveis distúrbios orgânicos, bem como em rituais religiosos e/ou como aspectos socioculturais e, a depender do contexto, visando fornecer uma melhora significativa e até a cura de muitas enfermidades. As garrafadas são produtos complexos que, de modo geral, consistem em combinações de plantas medicinais veiculadas em bebidas alcoólicas, sendo o vinho a mais utilizada, podendo-se, ainda, utilizar mel, vinagre ou água como veículos. Essas preparações, amplamente difundidas entre a população, são utilizadas com finalidades terapêuticas diversas. Desta forma muitas plantas medicinais e tradicionais são utilizadas na produção de bebidas e rituais religiosos em municípios, comunidades e grupos residentes no entorno da Baía de Todos os Santos (BTS). Não existem muitos relatos sobre a caracterização química destas bebidas, nem uma avaliação acerca da qualidade e da presença de contaminantes que prejudiquem as mesmas. Neste contexto, o trabalho buscará caracterizar as bebidas oriundas de plantas tradicionais e medicinais utilizadas em municípios no entorno da BTS. Serão identificadas e coletadas bebidas tradicionais, culturais, medicinais ou utilizadas em rituais religiosos para que sejam avaliadas quanto à sua composição química, presença de contaminantes químicos e microbiológicos. Espera-se que o estudo possa gerar informações pertinentes sobre a utilização de bebidas à base de plantas inteiras ou suas partes na BTS, trazendo importantes informações sobre os aspectos químicos, históricos, culturais, medicinais e religiosos, através da caracterização físico-química das bebidas tradicionais comercializadas na região, além de se ter uma avaliação sobre a presença ou não de contaminantes químicos e microbiológicos nestas bebidas.

Palavras-chave: Bebidas tradicionais. Rituais religiosos. Caracterização química. Plantas medicinais.