

AROMATERAPIA: ESTUDO DAS PROPRIEDADES DOS ÓLEOS ESSENCIAIS DE CANELA E CITRONELA APLICADOS NA PRODUÇÃO DE SABONETES ARTESANAIS

Marina Serafim da Rocha¹. Fabiana Navas Reis¹. Giovanni Uema Alcantara¹. Caroline de Souza Rodrigues¹. Mayra Beatriz Stanize Martins dos Reis¹. Raquel Teixeira Campos²

¹Centro de Ciências Exatas e Sociais Aplicadas – Universidade Sagrado Coração
marina.s.rocha@hotmail.com; fabiananavasreis@gmail.com;
gigioalcantara@hotmail.com; carolsrodrigues1@gmail.com; mb.stanize@gmail.com

²Centro de Ciências Exatas e Sociais Aplicadas – Universidade Sagrado Coração
raquel.campos@usc.br

Tipo de pesquisa: Outros

Agência de fomento: Não há

Área do conhecimento: Engenharias - Engenharia Química

Sendo uma característica presente no cotidiano da sociedade, o aroma é algo único de cada objeto ou momento vivido, produzindo sensações diversas à quem o sente e, desta forma, guardando essas recordações para o íntimo de cada indivíduo. A temática dos aromas não é algo recente, pois sabe-se que desde os primórdios da civilização, a utilização das essências disponíveis possui variadas finalidades, sendo elas: fins terapêuticos, místicos, alimentícios ou domiciliares. Atualmente, o setor de cosméticos tem adquirido um amplo espaço na economia do país, abrindo também a possibilidade para a produção de produtos artesanais, como por exemplo: os sabonetes artesanais. Com isso, este trabalho tem como objetivo a produção de sabonetes artesanais, utilizando-se dos aromas de canela e de citronela devido às suas propriedades terapêuticas de estímulo ao cérebro e ao corpo, aumentando o foco do indivíduo (essência de canela) e servindo como um produto antidepressivo, anti-inflamatório e com outras propriedades (essência de citronela). O processo de extração dos óleos da citronela e da canela foram feitos por destilação por arraste de vapor, o que fez com que o aroma se mantivesse fortemente presente, garantindo assim qualidade aos produtos fabricados e concluindo que os aromas são importantes para o produto e que cada aroma causa uma determinada reação no organismo. Os procedimentos e produtos foram elaborados no Laboratório de Engenharia Ambiental da Universidade do Sagrado Coração (USC), localizado na cidade Bauru-SP.

Palavras-Chave: Aromaterapia. Canela. Citronela. Cosméticos.