



MEC
SECRETARIA DE
EDUCAÇÃO SUPERIOR

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL (PET-FARMÁCIA)

TUTORA: Profa. Dra. Leônia Maria Batista



1º Consultoria Acadêmica-Disciplina: Dermatofarmácia

Bolsista: Luanne Modesto Dantas – Graduanda do 5º período

Orientada por: Prof. Dra. Fabíola Carneiro

Produção de cosméticos seguros e sustentáveis: uma estratégia para a redução de danos ambientais

A indústria cosmética amplamente associada a vaidade e ao consumo configura-se como um ramo econômico que se reinventa para atender as demandas e evoluções da moda e dos questionamentos socioambientais. Nesse tocante, surgem diversas pautas ligadas a conservação ambiental e os impactos advindos da produção em larga escala pela indústria cosmética. Devido a isso, há a crescente busca pela aliança entre o lucro, o descarte correto dos resíduos e utilização adequada dos recursos naturais, de modo a atuar com responsabilidade socioambiental. Portanto, o presente estudo buscou avaliar os riscos advindos do descarte inadequado dos resíduos e de substâncias utilizadas na fabricação de cosméticos, os principais agentes químicos danosos ao meio ambiente e o papel do farmacêutico frente a fiscalização e qualificação da equipe quanto a boas práticas de biossegurança. Para executar a pesquisa foi realizada uma revisão bibliográfica narrativa, de natureza qualitativa utilizando as bases de dados Scielo, Pubmed, Biblioteca Virtual em Saúde e Google acadêmico com o auxílio dos descritores: Cosmetic Industry, Sustainable Development, Conservation of Natural Resources, Environmental Change, Chemical Pollutants. Após a busca foi feita a compilação de informações que resultou em uma atualização sobre os principais meios de contaminação da indústria cosmética, meios de contenção e atuação farmacêutica frente a essa

questão. De modo a contribuir para a criação de um protocolo de conduta de biossegurança a ser seguida e ressaltar a importância desse conhecimento para a conservação e preservação ambiental.

RET-FARMÁCIA UFPB