



CONEPE 2019

**VI CONGRESSO DE ENSINO,
PESQUISA E EXTENSÃO**

educação, ciência e tecnologia para o desenvolvimento sustentável



**INSTITUTO
FEDERAL**
Fluminense
Campus
Campos Guarus

ISSN 2525-975X

Efeitos adversos relatados e conhecimento dos riscos provocados em usuários de produtos para alisamento capilar a base de formol, carbocisteína e ácido glicólico

Laís Rodrigues de Souza*; Jaise Silva Ferreira

**laisrodrigues.desouza@gmail.com*

A supervalorização da imagem e a busca incansável pela beleza fizeram com que, cada vez mais, certas substâncias químicas sejam utilizadas de modo indiscriminado e ilegal. O uso irracional dessas substâncias traz consequências graves à saúde dos consumidores e profissionais cabeleireiros, tais como dermatites, intoxicações e riscos de carcinogênese. O objetivo do estudo é descrever os efeitos provocados por produtos para alisamento capilar a base de Formol, Carbocisteína e Ácido Glicólico em seus usuários e verificar o seu conhecimento quanto aos riscos provocados por esses produtos. A coleta de dados se deu por meio de entrevista estruturada a partir de formulário com questões fechadas, com 70 usuárias de produtos para alisamento capilar nas ruas de Campos dos Goytacazes/RJ, entre os meses de abril e maio de 2019. Utilizam produtos à base de Formol cerca de 50% das entrevistadas; apresentaram algum efeito ao se expor ao produto utilizado mais de 75%; afirmaram conhecer os riscos que estes produtos podem provocar 60% das usuárias. Os efeitos mais relatados foram ardência e/ou lacrimejamento dos olhos, descamação/vermelhidão do couro cabeludo e irritação/coceira. Os efeitos relatados pelas usuárias de produtos à base de Formol são semelhantes aos efeitos citados pelas usuárias de produtos com Ácido Glicólico, confirmando-se os dados da literatura e dos fabricantes de produtos para alisamento, que apontam que essas substâncias, ao serem aquecidas, liberam Formol. Apesar dos alertas da vigilância sanitária e o conhecimento da população, os riscos e efeitos de tais produtos são ignorados em nome do estilo de vida e vaidade.

Palavras-chave: Alisamento capilar, Formol, Ácido Glicólico.