

## IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DO TECNÓLOGO EM RADIOLOGIA NO RASTREAMENTO DO CÂNCER DE MAMA

Jaciara Conceição Fonseca<sup>1</sup>; Ana Conceição de Oliveira Cravo Teixeira<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>Graduanda em Tecnóloga em Radiologia (FAMAM), FAMAM, [jacyyarafofonseca@hotmail.com](mailto:jacyyarafofonseca@hotmail.com); <sup>2</sup>Mestra em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente (FAMAM), FAMAM, [aninhacravo@yahoo.com.br](mailto:aninhacravo@yahoo.com.br).

Dentre os tipos de cânceres, o câncer de mama representa a principal causa de morte por neoplasias em mulheres brasileiras, cedendo lugar para o câncer de pulmão. As estratégias de detecção através dos exames radiológicos contribuem para um diagnóstico precoce, que contribui diretamente para um prognóstico favorável e diminuição da morbidade da doença. Considerando que o tecnólogo em radiologia é o profissional que apresenta conhecimento, habilidades e competências que podem contribuir na qualidade do rastreio do câncer de mama, o objetivo geral do estudo consiste em entender a importância desse trabalhador de saúde no rastreamento do câncer de mama. E tem como objetivos específicos: trazer baseado na literatura o exame radiológico mais indicado no rastreamento do câncer de mama; especificar a atuação do tecnólogo em radiologia no rastreamento mamográfico e indicar as dificuldades encontradas pelo técnico em radiologia no processo de diagnóstico do câncer de mama. O estudo consiste numa revisão de literatura que terá sua base de pesquisa norteadas por artigos e documentos disponíveis na base de dados *Scientific Electronic Library online* Scielo (SciELO), Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências de Saúde (LILACS) e Biblioteca Virtual em Saúde (BVS). Espera-se que a pesquisa permita compreender o impacto da atuação profissional do tecnólogo em radiologia no diagnóstico do paciente e quais habilidades e competências são necessárias para que exista um rastreamento de excelência. Além disso, pretende-se promover uma reflexão acerca deste tema para profissionais e estudantes das técnicas radiológicas bem como a observação de protocolos e manuais de boas práticas.

**Palavras-chave:** Câncer de Mama. Rastreamento. Tecnólogo em Radiologia.