



<https://sites.uft.edu.br/uma/>

ENVELHECIMENTO DE POLICIAIS EXPOSTOS AO CÉSIO-137: DESAFIOS E IMPLICAÇÕES PARA A SAÚDE A LONGO PRAZO

George da Cunha Furtado¹

Neila Barbosa Osório²

Luiz Sinésio Silva Neto³

Marileide Carvalho de Souza⁴

Zênia Moreira Victor⁵

O acidente radiológico com Césio-137, ocorrido em Goiânia em 1987, foi o maior acidente radiológico fora de uma central nuclear, provocando graves consequências para diversas vítimas, entre elas policiais militares que atuavam na custódia da substância. O presente estudo tem como objetivo analisar os efeitos do envelhecimento em policiais militares expostos à radiação de Césio-137 e os desafios de saúde que enfrentaram ao longo dos anos. A pesquisa busca compreender as implicações a longo prazo da exposição à radiação, incluindo problemas de saúde persistentes e o impacto do envelhecimento precoce, além de examinar a assistência prestada a essas vítimas ao longo do tempo. A metodologia adotada foi qualitativa, com entrevistas a policiais afetados pelo acidente e análise de processos judiciais relacionados à assistência e benefícios. Os resultados preliminares indicam que muitos desses oficiais sofriam de doenças crônicas, como cânceres e doenças cardiovasculares, aceleradas pela exposição à radiação. Além disso, identificou-se que, embora recebam indenizações e pensões, uma série de desafios continuam a afetar a qualidade de vida desses profissionais, como a dificuldade em obter isenção do imposto de renda e a falta de um acompanhamento médico adequado. Conclui-se que o envelhecimento dos policiais expostos ao Césio-137 revela uma necessidade urgente de políticas públicas mais robustas que garantam uma atenção contínua e específica a essas vítimas. É fundamental que o sistema de saúde e bem-estar se adapte para abordar as consequências de saúde a longo prazo dessas pessoas, ao mesmo tempo em que se respeitam suas condições especiais.

Palavras-chave: Césio-137; envelhecimento precoce; saúde pública; polícia militar; benefícios sociais.

¹ Mestre em Geografia – UFG. UMA/UFT. E-mail: george.cunha@yahoo.com.br

² Pós-doutora em Educação (UEPA/PA). UMA/UFT. neilaosorio@uft.edu.br

³ Pós-Doutor em Educação em Saúde – UMA/UFT); luizneto@uft.edu.br

⁴ Mestre em Educação - UFT. UMA/ UFT. carvalho.marileide@uft.edu.br

⁵ Mestre em Química - UFT. SEDUC/TO. Zeniamoreira@seduc.to.gov.br