

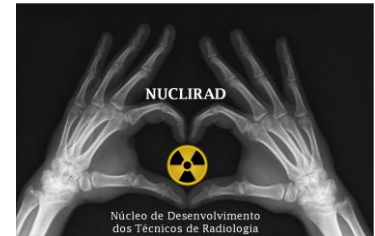
Programas de Promoção da Radiologia

Radiology Promotion Programs

NUCLIRAD - Núcleo de Desenvolvimento dos Técnicos de Radiologia

Associação sem fins lucrativos, que representa a nível nacional, os profissionais Técnicos de Radiologia. Foi fundada em Julho de 2017 e tem como principal objetivo, desenvolver e valorizar a profissão de Técnico de Radiologia, através da aposta na formação específica, investigação, preservação da história da Radiologia e realização de atividades de ação social.

Non-profit association, which represents professional Radiology Technicians at a national level. It was founded in July 2017 and its main objective is to develop and value the profession of Radiology Technician, through specific training, research, preservation of the history of Radiology and carrying out social action activities.



A Radiologia desempenha um papel fulcral na medicina moderna, oferecendo suporte indispensável para diagnósticos e tratamentos. Desde a sua fundação em julho de 2017, a NUCLIRAD tem estado na vanguarda da promoção desta área através de três programas inovadores: “Radiologia para Todos”, “Radiologia +Saúde” e “Radiorastreo RHO”. Cada um destes programas reflete o compromisso da associação com a sensibilização, formação e bem-estar tanto dos profissionais como da população em geral.

Radiology plays a central role in modern medicine, offering essential support for diagnoses and treatments. Since its founding in July 2017, NUCLIRAD has been at the forefront of promoting this area through three innovative programs: “Radiology for All”, “Radiology +Health” and “RHO Radiorastreo”. Each of these programs reflects the association's commitment to awareness, training and well-being of both professionals and the general population.

O programa “Radiologia para Todos” surge com a missão de preencher lacunas de conhecimento sobre Radiologia e os riscos associados à radiação. Este projeto promove boas práticas através de conteúdos educacionais dirigidos a todas as faixas etárias. Ações como folhetos informativos (Fig. 1), sessões didáticas infantis (Fig. 2), vídeos pedagógicos e exposições interativas aumentam a literacia em saúde e incentivam a participação cidadã no cuidado próprio e coletivo. Esta iniciativa, além de educar, sublinha o papel fundamental do Técnico de Radiologia enquanto agente de transformação social.

The “Radiology for All” program was created with the mission of filling gaps in knowledge about Radiology and the risks associated with radiation. This project promotes good practices through educational content aimed at all age groups. Actions such as information leaflets (Fig. 1), children's didactic sessions (Fig. 2), educational videos and interactive exhibitions increase health literacy and encourage citizen participation in self and collective care. This initiative, in addition to educating, highlights the fundamental role of the Radiology Technician as an agent of social transformation.

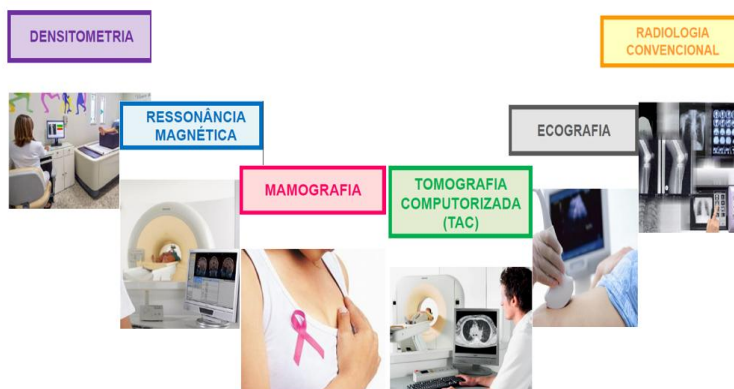


Fig. 1 - Folhetos informativos



Fig. 2 - Sessões didáticas com crianças

Por outro lado, o programa “Radiorastreio RHO” destaca-se pela integração de tecnologias avançadas em rastreios respiratórios (Fig.3), hepáticos (Fig.4) e ósseos (Fig.5). Utilizando unidades móveis equipadas com ferramentas inovadoras, como elastografia transitória e espectrometria ecográfica, este programa visa detectar precocemente condições como osteoporose, doenças hepáticas e respiratórias. Ao aproximar os serviços de diagnóstico da população, a NUCLIRAD promove o acesso equitativo a cuidados de saúde de qualidade.

On the other hand, the “Radiorastreio RHO” program stands out for its integration of advanced technologies in respiratory (Fig.3), liver (Fig.4) and bone screening (Fig.5). Using mobile units equipped with innovative tools such as transient elastography and echographic spectrometry, this program aims to detect conditions such as osteoporosis, liver and respiratory disease early. By bringing diagnostic services closer to the population, NUCLIRAD promotes equitable access to quality healthcare.



Fig. 3 - Radiorastreio Respiratório



Fig. 4 - Radiorastreio Hepático

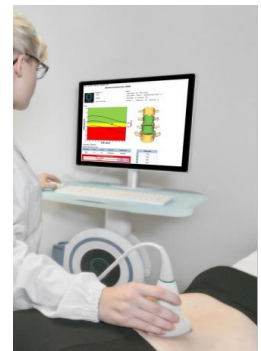


Fig. 5 – Radiorastreio Ósseo

Por fim, o programa “Radiologia +Saúde” foca-se no bem-estar dos Técnicos de Radiologia, enfrentando os desafios ocupacionais que afetam esta classe profissional. A implementação de boas práticas posturais, formação em saúde ocupacional e suporte emocional reflete o compromisso da NUCLIRAD em garantir condições laborais dignas e saudáveis, contribuindo para a qualidade dos serviços prestados.



Finally, the “Radiology +Health” program focuses on the well-being of Radiographers, facing the occupational challenges that affect this professional class. The implementation of good postural practices, training in occupational health and emotional support reflects NUCLIRAD’s commitment to ensuring decent and healthy working conditions, contributing to the quality of the services provided.

Estes três programas representam mais do que iniciativas pontuais: eles personificam a missão da NUCLIRAD de colocar a Radiologia ao serviço da sociedade. O trabalho associativo, como o desenvolvido pela NUCLIRAD, é vital para que a Radiologia continue a crescer como uma área indispensável da saúde, promovendo o bem-estar e a excelência em Portugal.

These three programs represent more than specific initiatives: they embody NUCLIRAD’s mission of putting Radiology at the service of society. Associative work, such as that developed by NUCLIRAD, is vital for Radiology to continue to grow as an indispensable area of health, promoting well-being and excellence in Portugal.

Recebido / Received: 10/01/2025

Aceite / Accept: 20/01/2025