

- XXVII Seminário de Iniciação Científica
- XIV Seminário Integrado de Ensino,  
Pesquisa e Extensão - SIEPE



## SAÚDE DO HOMEM EM SUAS FUNÇÕES PROFISSIONAIS

Pesquisador(es): MEDEIROS, Lucivania Andréia Wolf de  
Dorigon, Ellisangela Bini

Instituição de Ensino Superior/Curso: Universidade do Oeste de Santa Catarina  
(Unoesc)Técnólogo em Radiologia

Área: Ciências da vida e saúde

**Introdução:** Dores de coluna e tórax, são algumas das alterações e problemas do trabalhador masculino. Há prevalência em todos os setores de atividades econômicas e a gravidade dessas alterações podem levar ao afastamento e à incapacidade ao trabalho. **Objetivo:** Dimensionar a demanda entre homens trabalhadores por exames de raio-X, em relação a saúde da coluna e tórax, durante o estágio supervisionado. **Método:** O Estágio Profissional Curricular I ocorreu entre 18/03 à 31/03 de 2021, em uma clínica de diagnóstico por imagens em um município do oeste catarinense. Foi registrado a demanda de exames periódicos através de raio-X, entre o sexo masculino acima de 18 anos, para a realização de exames de Coluna Lombar e tórax, para a identificação e prevenção de problemas de saúde. **Resultados:** Entre 67 atendimentos realizados no período, obteve-se a prevalência de 44,7% de trabalhadores do sexo masculino na faixa etária entre 18 a 63 anos, sendo eles 43% exames de raio-X do Tórax e 50% de Coluna Cervical e Coluna Lombar. Os exames de Raio X, foram os mais procurados pela população em geral, por seu custo ser mais baixo, por ser uma ferramenta muito utilizada pela medicina pois ela possibilita a visualização da imagem através de um filme radiográfico. **Conclusão:** Percebeu-se que os trabalhadores acabam procurando esses serviços quando apresentam alguma lesão, descuidando da saúde preventiva, muitos pacientes relatam evitar as queixas de dor ou de algo de errado com sua saúde por medo de perder o trabalho. No entanto, outra observação em relação a periodicidade dos exames de raio-X, é a dosagem de radiação pois para cada paciente há uma técnica de kVp, mA, mAs por exame. Exposições desnecessárias e

# II CIRCUITO REGIONAL

## DE PESQUISA, INOVAÇÃO E DESENVOLVIMENTO

### Megatendências, Perspectivas e Desafios na Formação Profissional

- XXVII Seminário de Iniciação Científica
- XIV Seminário Integrado de Ensino, Pesquisa e Extensão - SIEPE



prolongadas acabam gerando prejuízos a saúde. Assim, o profissional de radiologia tem que estar apto e capacitado para aplicar as técnicas radiológicas de forma segura.

**Palavras-chave:** Exames periódicos. Saúde do trabalhador. Prevenção.

**E-mails:** luevandmedeiros@gmail.com

