



MEDICINA, SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHADOR: PERFIL DOS ACIDENTES DE TRABALHO NA CIDADE DE CARUARU-PE NO PERÍODO DE 2018 E 2022

JOÃO FRANCISCO VILELA NETO; RÔMULO MATHEUS VILAÇA GOES; RAFAELLA ALVES SARMENTO COSTA; ROBERTA MORENO PADILHA LEAL; FABIO DE SOUZA SILVA

INTRODUÇÃO: A saúde do trabalhador figura dentre as principais pautas de discussão em saúde pública atualmente no Brasil, dentre as quais os acidentes de trabalho se configuram como grande infortúnio na segurança dessa classe. Devido a isso, é importante analisar epidemiologicamente o que está atrelado à conjuntura atual desse tópico, em particular na cidade de Caruaru, um dos principais polos comerciais e industriais do estado de Pernambuco. **OBJETIVOS:** Descrever as características epidemiológicas dos acidentes de trabalho na cidade de Caruaru-PE durante o período de 2018 e 2022. **METODOLOGIA:** Este estudo é caracterizado pela sua natureza quantitativa e pela abordagem descritiva e retrospectiva, tendo utilizado dados provenientes do DATASUS. A análise considerou o período de 2018 a 2022 e foi realizada na cidade de Caruaru-PE, contemplando as variáveis de idade, sexo e raça dos pacientes. **RESULTADOS:** Os resultados obtidos neste estudo indicam que, no período de 2018 a 2022, foram registrados um total de 3.387 acidentes de trabalho na cidade de Garanhuns-PE. A análise por sexo revelou que 70% dos acidentes ocorreram com trabalhadores do sexo masculino, enquanto que os trabalhadores do sexo feminino representaram 30% dos casos. A raça parda foi a mais prevalente, com cerca de 81% dos casos, enquanto que 12% dos acidentes envolveram trabalhadores da raça branca, 1,5% da raça negra e 5% da raça amarela. A faixa etária mais afetada pelos acidentes foi a de 20 a 39 anos de idade, correspondendo a 52% do total, seguida pela faixa de 40 a 59 anos, com 38% dos casos. A faixa acima de 60 anos representou cerca de 6% dos casos, enquanto que a faixa de 10 a 19 anos correspondeu a 4% do total de acidentes registrados. **CONCLUSÃO:** Os resultados obtidos têm o propósito de orientar ações futuras visando prevenção e mitigação dos acidentes de trabalho na cidade de Caruaru-PE. É essencial que medidas sejam adotadas para preservar a saúde da classe trabalhadora, evitando a necessidade de intervenções médicas curativas. Assim, espera-se promover um ambiente de trabalho mais seguro e saudável, que possa contribuir para o bem-estar e qualidade de vida dos trabalhadores.

Palavras-chave: Saúde do trabalhador, Medicina do trabalho, Caruaru, Epidemiologia, Datasus.