

**MESTRE – ALUNO(A)**  
RICARDO ANTONIO JORDÃO

**TITULO DA DISSERTAÇÃO FINAL**  
**“PERFIL DOS ACIDENTES DO TRABALHO E SEUS FATORES ASSOCIADOS: LEVANTAMENTO EM  
UMA EMPRESA DO SEGMENTO SUCROALCOOLEIRO.”**

**PROFESSOR ORIENTADOR**  
Prof. Dr. José Luís Garcia Hermosilla

**DATA DEFESA**  
18/09/2017

**RESUMO**

Acidentes ocupacionais representam um problema de saúde pública em todo o mundo. A modernização de processos, o trabalho em turnos, jornadas excessivas, sedentarismo, idade e hábitos das pessoas influenciam a ocorrência de acidentes de trabalho. A presente pesquisa teve como objetivo delinear o perfil dos acidentes do trabalho ocorridos no setor industrial de uma usina do setor sucroalcooleiro e identificar seus fatores associados, dentre os quais se destacam a idade, o sexo, o estado civil, o turno de trabalho, o índice de capacidade para o trabalho (ICT), o tempo de experiência, horas de treinamento, entre outros. Para dar cabo dos objetivos propostos, a pesquisa partiu do levantamento da base de dados da empresa, contendo os registros sociodemográficos e profissionais dos trabalhadores envolvidos e dos não envolvidos em acidentes. Na sequência foi aplicado o questionário padronizado para levantamento e cálculo do ICT. A análise descritiva dos dados foi realizada por meio da análise de perfil dos trabalhadores envolvidos em acidentes, e a análise estatística, por meio das técnicas de Regressão Logística Binária para a investigação da associação das variáveis com os acidentes. Em seguida foi utilizada Regressão Linear Múltipla para analisar os casos de recorrência dos acidentes, a fim de verificar a consistência dos dados e a homogeneidade de seus resultados. Esses resultados mostraram que as variáveis idade, número de filhos, turno de trabalho, tempo de experiência e as horas de treinamento estão associadas aos eventos acidentes de trabalho da unidade produtiva investigada. Esses resultados podem subsidiar políticas de prevenção de acidentes e programas de saúde ocupacional nas empresas do setor sucroalcooleiro, promovendo ações de percepção de riscos, na antecipação e na prevenção com base nos fatores que se mostraram associados com a ocorrência dos acidentes do trabalho no ambiente avaliado.

**Palavras-chave:** *Acidente. Fatores associados. Usina de açúcar. Análise de Regressão. ICT.*