

Mensuração da influência da Ergonomia como Fator de Prevenção de Acidentes de Trabalho em uma Indústria de Abate de Animais e Processamento de Carne em Florianópolis/SC

Introdução

Os acidentes de trabalho vitimam milhares de trabalhadores todos os anos no Brasil. As causas, os efeitos e a dimensão da influência da ergonomia na ocorrência dos acidentes de trabalho ainda é um assunto pouco explorado. No entanto, nos últimos anos, esses eventos têm recebido cada vez mais atenção por parte das organizações empresariais, dos governos e dos estudiosos, na medida em que o afastamento permanente ou temporário dos trabalhadores impõe gravosos prejuízos a toda a sociedade. O impacto desses acidentes tem forte influência sobre a produtividade das organizações e sobre os gastos públicos com a previdência social. Nesse sentido, as atividades laborais exercidas pelos trabalhadores envolvidos no processo de abate de animais e processamento de carne estão especialmente sujeitos a ocorrência de acidentes. A repetição de movimentos, a proximidade do maquinário e a utilização de ferramentas, em muitos casos, de corte, são alguns dos elementos que põe em risco a integridade física desses trabalhadores.

Objetivo

Mensurar a influência das condições ergonômicas do trabalho na ocorrência de acidentes em uma indústria de abate de animais e processamento de carne em Florianópolis – SC.

Metodologia

O estudo será desenvolvido junto aos trabalhadores envolvidos diretamente na atividade de abate de animais e processamento de carne. O estudo utilizar-se-á dos dados obtidos junto ao departamento de recursos humanos da empresa quanto aos registros de acidentes, das verificações “in loco” no posto de trabalho, das disposições contidas na Norma Regulamentadora – NR 17 Ergonomia e nos questionários respondidos pelos trabalhadores.

Desenvolvimento

As visitas para avaliação das condições ergonômicas dos postos de trabalho serão realizadas, em regra, no horário de exercício das atividades pelos trabalhadores. O estudo se restringirá aos postos de trabalho e às atividades laborais que tenham algum registro anterior de ocorrência de acidentes ou àqueles que pela sua natureza ofereçam um elevado grau de risco aos funcionários. Aos trabalhadores que se enquadrem em alguma dessas situações será aplicado um questionário como forma de obtenção de dados e de sua efetiva participação no processo. A adequação ou inadequação ergonômica será avaliada com base no disposto na NR 17 – Ergonomia. Logo após, de posse dos dados, será possível verificar quais os postos de trabalho que apresentaram maior ocorrência de acidentes, suas possíveis causas ergonômicas e o efeito financeiro dessas ocorrências.

Considerações Finais

De posse dos dados obtidos com a implementação das atividades propostas no desenvolvimento do estudo será possível mensurar a influencia da ergonomia na ocorrência de acidentes de trabalho e a proposição de medidas que possam evitar futuras ocorrências.

Referências

GIL, A. C. **Como Elaborar Projeto de Pesquisa**. 4ª edição São Paulo, Editora ATLAS S. A. - 2009.

Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC

Introdução à Ergonomia

Professor:

Aluna: Silvana Duarte dos Santos

MAFRA, J. R. D. Metodologia de Custeio para a Ergonomia, R. Cont. Fin. USP n. 42 p. 77 – 91; Set./Dez. 2006. Disponível em:

<<http://www.scielo.br/pdf/rcf/v17n42/v17n42a07.pdf>> Acesso em: 27 mar. 2013.

MORO, A. R. P. Trabalho Repetitivo em Frigorífico: utilização da estesiometria da mão como proposta para avaliação dos níveis de LER/DORT nas síndromes compressivas dos membros superiores. Ementa Projeto de Pesquisa 2011- 2013. Disponível em: <<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4792947D0>>. Acesso em: 27 mar. 2013.

SILVA, W. L. V.; ANDRADE, W. M. Um Estudo dos Riscos de Acidentes no Frigorífico. Disponível em:

<http://www.abepro.org.br/biblioteca/ENEGEP2001_TR45_0458.pdf> Acesso em: 27 de mar. 2013