

# ASSOCIAÇÕES ENTRE CRENÇAS RELACIONADAS AO TRABALHO E SUAS INFLUÊNCIAS NA SAÚDE DOS TRABALHADORES E NA PRODUTIVIDADE, NO SETOR DE FRANGOS DE CORTE: UMA ABORDAGEM ERGONÔMICA.

MARIA DO CARMO BARACHO DE ALENCAR<sup>1</sup>

**ALENCAR, Maria do Carmo Baracho de.** *Associações entre crenças relacionadas ao trabalho e suas influências na saúde dos trabalhadores e na produtividade, no setor de frangos de corte: uma abordagem ergonômica.* 2005, 185f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) – Centro Tecnológico, Universidade Federal de Santa Catarina, Florianópolis.

Tese de Doutorado

## RESUMO

O objetivo deste estudo foi o de verificar as influências de crenças relacionadas ao trabalho no surgimento de sintomas relacionados à saúde dos trabalhadores, e na produtividade no setor de frangos de corte, na região do Paraná. A metodologia consistiu de vários passos: seleção de granjas para análises, análise ergonômica do trabalho, aplicação de dois questionários: um contendo questões relevantes ao trabalho, à saúde dos trabalhadores e à produtividade no setor, e outro contendo questões sobre crenças individuais e relacionadas ao trabalho; adaptado e elaborado conforme modelos existentes e aplicados em outros setores de produção animal. Também foram coletados dados durante o mesmo período, dos índices de mortalidade das aves ao final da produção dos últimos 3 lotes, no mesmo período das demais coletas de dados. A amostragem consistiu de 80 trabalhadores integrados ao sistema de produção de ambos os sexos, idade variando entre 16 e 59 anos, com atividades diretas dentro dos galpões em 60 granjas, sendo 30 de responsabilidade de um supervisor e região (A) e 30 de outro supervisor e região (B). Para a análise estatística foram utilizados: Teste de Fischer e Razão de Odds. Também foram obtidos dados qualitativos nas análises. Foram obtidas associações significativas ( $p < 0,05$ ) nas crenças: “o trabalho é ruim”, “o trabalho não é prazeroso”, “a empresa não é séria”, “adoece facilmente no ambiente de trabalho”, e “o trabalho não dá alegria”, entre outros; e a incidência de sintomas de saúde. Os resultados obtidos indicaram ainda que os níveis de mortalidade totais das aves foram mais baixos nas granjas supervisionadas pelo supervisor B, onde o nível de satisfação no trabalho era maior, e com a presença de crenças como “depende de mim o resultado do lote”, “a empresa é séria”, “os frangos sofrem durante a criação”, e ainda “é preciso de treinamento para criar frangos”. Este estudo promove uma exploração preliminar sob o tema.

**Palavras-chave:** crenças, saúde do trabalhador, produção de frangos.

<sup>1</sup> Tese apresentada à Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo para obtenção do título de Doutor em Ciências junto ao Programa de Pós-Graduação em Enfermagem Psiquiátrica. Endereço eletrônico: belinha.alencar1@gmail.com

# ASSOCIATIONS BETWEEN BELIEFS RELATED TO WORK AND INFLUENCES ON WORKER'S HEALTH AND PRODUCTIVITY IN BROILER PRODUCTION: AN ERGONOMIC APPROACH

## ABSTRACT

The objective of this study was to find out the influences related to work beliefs in the appearance of pathological symptoms in workers and influences in productivity, of the poultry production, in Parana region of Brazil. The materials and methods included: the selection of the commercial farms for analyses, an ergonomic analysis of the work, and an application of two questionnaires: one with questions related to work, health of the workers and productivity, and another one with questions on personal and related to work beliefs, based on existing models applied in other animal production areas. Also data was collected in the last 3 production periods of the total mortality of the poultry production, during the same time of the others data collects. The subjects were 80 employees from both sexes, age between 16 and 59 years old, with direct activities inside the houses of 60 farms, 30 employees were under the orders of one supervisor of one region (A) and 30 under the orders of another supervisor and another region (B). For the statistical analyses were used: Fischer's test and Odds Ration. Qualitative data were also obtained. Significant associations ( $p < 0,05$ ) were found in the beliefs: "the work is bad", "the work doesn't give me pleasure", "the company is not serious", "I get sick easily at work", "the work doesn't give any happiness" and the incidence of symptoms related to health. The results indicated also that the percentual level of the total mortality of the poultry production was lower in region B, where the satisfaction of the work was higher and some beliefs: "depend on me the production results", "the company is serious", "the poultries suffer during production", and "it's necessary some training to deal with poultry production". This study promotes a preliminary exploration about the subject.

**Keywords:** beliefs, worker's health, poultry production.