

# CONTRIBUIÇÕES DA USABILIDADE PARA O APERFEIÇOAMENTO DO CONTEÚDO DOS LIVROS DE MODELAGEM PLANA

**Fernanda Iervolino, MsC.**  
UFSC  
Florianópolis, SC, Brasil  
fernanda.i@ufsc.br

## RESUMO

Este artigo tem por objetivo demonstrar os meios pelos quais é possível aplicar requisitos de usabilidade de Interação Humano-computador (IHC) a livros de modelagem plana do vestuário a fim de encontrar problemas relativos à ergonomia. Foram selecionados dois livros para este estudo: Aprenda a Costurar [1] e Modelagem Industrial Brasileira [2] e adotaram-se como critérios de usabilidade as Heurísticas de Nielsen [3]. Esta é uma pesquisa acadêmica bibliográfica, de caráter qualitativo, na qual utilizou-se o método de observação indireta, de modo a verificar se os livros em questão apresentam desconformidades ergonômicas em seus conteúdos que possam comprometer a interação com o leitor. Para isto, foram feitas análises ergonômicas em um trecho específico de cada livro, as quais trouxeram informações pertinentes para a solução do problema levantado. O resultado encontrado revela que ambos os autores apresentam desconformidades ergonômicas nos seus livros, cada uma relativa a um critério de usabilidade.

**PALAVRAS-CHAVE:** ERGONOMIA, USABILIDADE, MODELAGEM PLANA, MODA.

## ABSTRACT

This article aims to demonstrate how it is possible to apply the Human-Computer Interaction (HCI) usability criteria over two pattern making books in order to find ergonomics problems. Two books were selected for this study: Aprenda a Costurar [1] and Modelagem Industrial Brasileira [2] and it has been adopted Nielsen's Heuristics [3] as usability criteria. This is an academic literature research, qualitative, in which there had been used the indirect observation method, in order to verify that the books in question have ergonomic non-conformities in its contents that might compromise interaction with the reader. For doing that, ergonomic analyzes were performed on a specific section of each book, which brought relevant information to solve the raised problem. The results found reveals that both authors present ergonomic non-conformities in their books, each one from an usability criterion.

**KEY-WORDS:** ERGONOMICS, USABILITY, PATTERN MAKING, FASHION.

## INTRODUÇÃO

Este artigo apresenta resultados sobre as análises ergonômicas feitas em trechos específicos de dois livros de modelagem plana do vestuário: Aprenda a Costurar [1] e Modelagem Industrial Brasileira [2]. O intuito de se fazer