



BOLSAS ERGONOMICAS: VISANDO SAÚDE, CONFORTO E ESTÉTICA PARA SEUS USUÁRIOS

Schaefer, Egéria Höeller Borges; Ma; UNIVALI-Universidade do Vale do Itajaí,
egeria@univali.br

Anselmo, Taiza Kalinowski; Ma; UNIVALI-Universidade do Vale do Itajaí,
taiza@univali.br
Grupo de pesquisa em Design

RESUMO

Os requisitos adotados para se adquirir uma bolsa hoje não estão pautados somente na sua beleza, mas é salutar que sejam observados outros itens como tamanho, peso e funcionalidade. Afim de investigar a percepção do usuário com relação ao produto, foi aplicada uma pesquisa de campo envolvendo homens, mulheres e mães de crianças em fase escolar. A problemática estudada centra que associar o bem estar e o design e tem por objetivo dirimir atributos em bolsas e mochilas que possam contribuir para minimizar dores na coluna vertebral, especialmente em crianças e adolescentes onde lesões posturais causadas por excesso de peso podem representar um problema crônico, ao passo que as tratativas do design de moda interfiram para ressaltar os aspectos estéticos. Esta pesquisa possui caráter transversal e os dados serão analisados empregando análise multivariada (dados quantitativos) e análise de conteúdo (dados qualitativos). A partir de levantamento teórico, os principais autores estudados foram Itiro Iida, 2005, João Gomes Filho, 2003, A. Gonçalves; A. Pagliarini (2013) e C. Phonpichita, W. Chansirinukorb; C. Akamanonb (2015), foram estudadas princípios e metodologias ergonômicas para desenvolvimento de produtos, levando em consideração antropometria e biomecânica. Bem como convenções já estabelecidas que regulam determinações a cerca do uso e das dimensões atribuídas à bolsas e mochilas. Estes são considerados como elementos importantes e eficazes no desenvolvimento de produtos na área de bolsas e mochilas pois considerar medidas corpóreas e movimentos articulares relativamente proporcionais ao seu usuário, considerando peso, altura e principalmente à função à qual se destina a bolsa ou mochila, são essenciais ao seu planejamento. Sendo assim os resultados deste estudo se fundem numa tabela informacional será possível observar o peso adequado que cada usuário poderá carregar de acordo com sua idade e sexo, relativamente proporcional ao seu índice de massa corpórea.

Palavras Chave: Ergonomia de bolsas, Design de moda, excesso de peso.



15° COLÓQUIO DE MODA

12ª EDIÇÃO INTERNACIONAL
14º FÓRUM DAS ESCOLAS DE MODA DOROTÉIA BABUY PIRES
6º CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EM DESIGN E MODA

UNISINOS - PORTO ALEGRE
DE 01 A 04 DE SETEMBRO DE 2019