

Editorial

Apresentamos uma nova edição de publicações ininterruptas da Revista HFD - Human Factors in Design, periódico semestral editado pelo Programa de Pós-Graduação em Design (PPGDesign) do Centro de Artes, Design e Moda (CEART) da Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC). Convidamos todos a aproveitarem a leitura de mais oito artigos inéditos que abordam temas significativos da produção científica de estudos do Design e dos Fatores Humanos em nosso país.

Abrimos esta edição com uma pesquisa referente a análise das práticas de auxílio e apoio para o preparo das gestantes deficientes e profissionais da saúde relacionados ao parto, a fim de estabelecer um quadro da situação atual de como essas mulheres estão sendo amparadas no Brasil e no mundo. Na sequência, o artigo envolvendo o processo de reabilitação da comunicação em crianças autistas, onde é necessário ferramentas de apoio às sessões de fisioterapia e fonoaudiologia. Para a pesquisa foram selecionados dois aplicativos: Let me talk e Symbo Talk, por serem muito difundidos no segmento de reabilitação e por apresentarem um maior número de funcionalidades. O terceiro artigo elabora uma pesquisa que teve como objetivo principal avaliar os elementos visuais do Design de interfaces, onde o desenvolvimento de aplicativo mobile de auxílio a compras em supermercado, visando à melhoria do processo de inclusão digital do público idoso. O quarto artigo, refere-se ao estudo exploratório com uso de metodologia baseada no autoconceito para avaliar a experiência do usuário com carteiras digitais, sendo possível distinguir as expectativas ideais e reais dos usuários. Em seguida, o foco da pesquisa foi realizar adaptações nas camisas esportivas masculinas utilizadas pela equipe paraolímpica de goalball cujo público pesquisado é paratletas profissionais, praticantes de atividade desportiva que possuem alguma deficiência visual e treinam todos os dias para entender quais são os principais desconfortos causados pelo uniforme atual. O sexto artigo propõe identificar as principais demandas enfrentadas pela chefia de unidade de urgência e emergência de um hospital universitário catarinense com foco na ergonomia. O sétimo artigo envolve uma pesquisa aplicada, qualitativa e exploratória que foi realizado estudos de caso referente ao desenvolvimento de oito camisetas com recursos táteis e auditivos. Tais situações favorecessem as interações das crianças e adolescentes com deficiência visual nas sensações táteis, auditivas, assim como as interações com o ambiente local. Finalmente o artigo de projeto de embarcações de recreio a motor que são uma parte da indústria náutica brasileira, porém requer investigações mais profundas na literatura sobre abordagens de design para pequenas embarcações de lazer.

Aproveitamos para agradecer aos autores que fazem parte desta edição e os convidamos para que participem dos próximos números da Revista HFD. Desejamos a todos uma excelente leitura!

Prof. Dr. Milton José Cinelli
Editor