



EXPOSIÇÃO - Projeto de extensão: MOBI - mobiliário infantil interativo

Exhibition - Extesion Project: MOBI- interactive children's furniture

Gabriela Mafra Barreto;¹ Mozart Vidigal²

Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix

Resumo:

Introdução: o trabalho consiste no desenvolvimento de mobiliário infantil de caráter interativo, produzido em MDF. Foram produzidas dois baús de tamanho médio, uma estante-livro, uma mesa-jogo, um kit-quadro e duas cadeiras, uma sapo e outra urso. **Objetivo:** desenvolver um mobiliário lúdico e interativo, que seja feito em MDF e adequado para o uso de crianças com necessidades especiais, onde foi importante e essencial o estudo da escala adequada e de formas adequadas, garantindo um uso em segurança. **Metodologia:** pesquisa e estudo de obras análogas; análise da demanda e das necessidades do espaço e dos usuários; desenvolvimento de projeto; desenvolvimento de maquetes para teste; execução do projeto. **Resultados e Discussão:** O projeto foi pensado a partir de vários conceitos-chave. A proposta lúdica e interativa que busca na imagem visual dos animais e das formas geométricas atrair o olhar das crianças e criar uma conexão com o imaginário infantil, ajudando na formação e construção de narrativa de ensino e brincadeira. Mobiliário construído em MDF, estruturado por encaixe e pintado com cores primárias que compõem os ambientes de ensino infantil. **Considerações Finais:** Todos estes móveis são feitos em madeira de MDF cru, possuem o sistema de encaixe, sem o uso de prego, podendo ser parafusado ou colados, são pintados com tintas a base de água, não tóxicas às atividades infantis. Criados e montados pelos alunos do curso de arquitetura e urbanismo do CEUMIH, são cortados em parceria com a Marcenaria Size.

Palavras-chave: projeto de extensão MOBI; mobiliário infantil; mobiliário interativo; baús; estante; mesa; kit-quadro; cadeira.

¹ Doutoranda em Design e Arquitetura pela FAU-USP (2016/2019). Professora no Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix. Coordena o Projeto de Extensão Mobi – Mobiliário Infantil Interativo e participa no Projeto de Pesquisa – O Processo Lúdico, Criativo, Construtivo e Pedagógico – a Nova Relação de Produção e uso dos Espaços no Ensino Infantil nas UMEIS em Belo Horizonte. gabriela.barreto@izabelahendrix.edu.br

² Mestre em Construção Civil pela FUMEC (2010) com ênfase em Meio Ambiente. É professor no Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix, Professor Participante no Projeto de Extensão Mobi – Mobiliário Infantil Interativo (2016/atual). Tem experiência na área de Arquitetura e Urbanismo, com ênfase em Projeto de Arquitetura e Urbanismo, com temas: projetos residenciais, design de interiores de residências, de estabelecimentos comerciais, fábricas, showroom e cenografia. mozart.vidigal@izabelahendrix.edu.br