

## **XVIII Encontro de Jovens Pesquisadores Universidade de Caxias do Sul - 2010**

### **O Resgate Histórico e Conceitual da Pesquisa em Ecodesign da Universidade de Caxias do Sul**

Carolina Tonet Napoli (Voluntário), Daniel Reimann e Ademir José Zattera, Paulo Rogerio de Mori (Orientador(a))

Os recursos naturais precisam ser conservados para garantir a possibilidade das próximas gerações suprirem suas necessidades. Desenvolver e conservar o meio ambiente foi o binômio que gerou o conceito de desenvolvimento sustentável, muito discutido ao longo de anos. O presente trabalho procura fazer uma apresentação da Linha de Pesquisa em Ecodesign que desenvolve tecnologias ambientalmente apropriadas para a concepção e produção de mobiliário urbano e residencial, além de estudos e projetos sobre as unidades de triagem de resíduos sólidos do município em parceria com a Cadeia Produtiva da Reciclagem - CPR, promovida pela Prefeitura Municipal de Caxias do Sul juntamente com a Associação de Recicladores de Caxias do Sul - ARCS. Este estudo faz um resgate de produções e conceitos desenvolvidos durante anos com o intuito de sistematizar os dados e disponibilizar o conhecimento gerado na pesquisa. Primeiramente produziu-se o embasamento teórico e em seguida realizou-se uma pesquisa documental representando a trajetória do grupo em fichas, tabelas, textos e linha do tempo. Finalmente são apontadas perspectivas e tendências para a continuidade do desenvolvimento de projetos da Linha de Pesquisa. Além da intenção de contribuir para o fortalecimento da Cadeia Produtiva da Reciclagem do município, o trabalho visa refletir sobre as perspectivas de tornar acessível à comunidade a produção acadêmica desenvolvida pela equipe interdisciplinar da Pesquisa Ecodesign – Catadores.

Palavras-chave: ecodesign, gerenciamento de resíduos, sustentabilidade.

Apoio: UCS - Laboratório de Arquitetura e Urbanismo

XVIII Encontro de Jovens Pesquisadores - Setembro de 2010  
Universidade de Caxias do Sul