ÁREA TEMÁTICA: **TRABALHO**

SUSTENTABILIDADE E MORADIAS POPULARES: UMA FORMA DE EXERCÍCIO DA CIDADANIA

Apresentador[1] - Mariana Rohm Itaborahy
Apresentador[2] - Ingried de Aguiar
Autor[3] - Carlan Seiler Zulian
Autor[4] - Edemar Vargas
Autor[5] - Maurício Branco de Souza

RESUMO: No momento em que o país desperta para a conscientização ambiental, a construção civil vem se voltando à reflexão sobre o tema, visando contribuir com a investigação sobre desenvolvimento sustentável. O projeto de extensão "Prestação de serviços técnicos para elaboração de projetos e orientação à construção e reforma de moradia popular", que gerou este trabalho, tem uma clara proposta: beneficiar a população de baixa renda através de uma concepção de conforto e dignidade nas moradias populares. Visa o atendimento de moradores urbanos e proprietários de um único terreno, com renda mensal de até três salários mínimos, com necessidade de construir, reformar e/ou ampliar moradia já existente. Diferentemente de demais projetos padronizados este realiza um atendimento de forma personalizada, discutindo com o morador as suas necessidades, com acompanhamento pleno do processo, até o projeto arquitetônico definitivo. Esse trabalho avançou em duas direções: 1) no atendimento às solicitações de entidades assistenciais, como é o caso da Aldeia da Criança Dr. David Federmann, do Centro de Educação Infantil Tia Sueli, da APAE e outras; 2) na pesquisa, por parte da equipe envolvida no projeto, com vistas ao aprofundamento às questões de sustentabilidade, tais como: possibilidades de utilização de um sistema construtivo racional, reutilização de materiais, utilização da água de chuva nas edificações e reutilização de águas das instalações hidro-sanitárias.

PALAVRAS-CHAVE: projeto arquitetônico; reutilização; conforto ambiental.

[1] Acadêmico estagiário – marianaitaborahy@hotmail.com.br
[2] Acadêmico estagiário – ingriedtfnc@hotmail.com.br
[3] Mestre, Professor – cszulian@gmail.com
[4] Especialista, Professor – evargas@uepg.br
[5] Acadêmico estagiário – mauriciobranco@gmail.com