

Manta Térmica: aluno da UFV apresenta projeto socioambiental a vereadores

09/11/2010



Na reunião da terça-feira, 9, o aluno do curso de Arquitetura da Universidade Federal de Viçosa, Pedro César de Almeida, apresentou aos vereadores, e ao público, o seu projeto de Extensão sobre o “Uso de Embalagens Cartonadas para Fabricação de Manta Térmica”.

O projeto possui apelo ambiental, uma vez que as embalagens cartonadas, mais conhecidas como “caixinhas longa vida”, são as matérias-primas principais para a confecção da manta térmica e são recolhidas como material reutilizado, diminuindo seu volume despejado como lixo.

Porém, esse projeto ainda chama a atenção pelo caráter social devido ao fato da manta em questão ser utilizada como isolante térmico nos interiores de construções, em especial casas simples, que utilizam a telha de amianto. Esse isolamento térmico proporcionado pela manta pode evitar a grande variação de temperatura no local instalado, oferecendo, assim, uma melhor qualidade de vida.

Por unir o apelo ambiental e social ao produto que oferece é de baixo custo, acessível às camadas mais pobres da sociedade, o projeto de extensão do aluno, que é orientado pelo professor, e atual, Pró-Reitor, da Universidade, Antônio Cleber Gonçalves Tibiriçá, chamou a atenção dos vereadores.

Outro ponto forte do projeto se deve ao fato de ele ser efetuado dentro do Programa de Integração Mãe-Criança – PIMC, da Ação Social Evangélica Viçosense – REBUSCA, instituição social que tem reconhecimento no município pelo trabalho desenvolvido.

Os vereadores fizeram questão de parabenizar o jovem Pedro César pelo projeto, assim como seu orientador, e ressaltaram a importância de uma interação maior entre a UFV e a cidade de Viçosa, principalmente através de projetos de extensão como esse.

A presidente da Câmara Municipal, vereadora Cristina Fontes, afirmou que projetos como assim são sempre bem-vindos, e colocou a Câmara à disposição para auxiliar no desenvolvimento do projeto. A vereadora ainda apontou algumas formas e caminhos para que o projeto consiga recursos por parte do Poder Público, e disse que vai verificar a possibilidade de incluir o projeto no orçamento para 2011.