

Aplicação de corantes naturais em couro será debatida no Inpa

Alternativas para a aplicação de corantes naturais em couros serão discutidas hoje (31/03), às 10h30, na sala de seminários da biblioteca do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (Inpa/MCT). O seminário terá como palestrante o doutorando da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Wagner Fernando Fuck, que fará a apresentação do projeto “aplicação de corantes naturais em couros”.

O evento é aberto para alunos, pesquisadores, técnicos e também ao público em geral. Segundo o palestrante a intenção é não só discutir estratégias para a aplicação, mas também formar um grupo de pesquisas no Instituto. “Para tornar o trabalho mais focado, vamos ter que formar um grupo de pesquisa aqui no Inpa, para nos auxiliar na troca de idéias, conhecimentos e materiais. A intenção é mobilizar as pessoas que queiram trabalhar nessa área”, disse.

O Inpa em parceria com o Laboratório de Couro e Meio Ambiente (Lacouro) da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), principal grupo brasileiro de extensão e pesquisa na área de tecnologia em couro, e a empresa Knorr Produtos Técnicos se unem para gerar conhecimento científico destinado ao desenvolvimento de novos materiais da biodiversidade amazônica por meio da utilização de corantes naturais, com o objetivo de gerar valiosos conhecimentos ao setor coureiro do país. Fernando ressalta experiências que já deram certo “já desenvolvemos corantes desenvolvidos de urucum, onde tivemos resultados satisfatórios”, afirmou.

O estudo e o desenvolvimento de novos materiais têm o objetivo de promover a inovação tecnológica na produção de couros, aliada a proteção ambiental e a qualificação de recursos humanos na região.

Com a iniciativa, o Instituto pretende promover a utilização de insumos da floresta como meio de proporcionar ganhos e diferenciais importantes relacionados à economia de custos de produção, melhorando qualidade destes insumos e uma maior competitividade das empresas do setor, sempre com o intuito de preservar recursos naturais.

Durante o seminário serão apresentadas propostas de formação de grupo de pesquisa voltadas para a área de transformação de peles em couro junto as universidades e pesquisadores do Amazonas que queiram contribuir para o fortalecimento do segmento. Fernando mostrou bastante contente com as

possíveis parcerias. "O Inpa é conhecedor dos corantes naturais da biodiversidade da Amazônia e a UFRS tem um conhecimento muito forte na área de transformação da pele em couro. Estamos juntando nosso conhecimento para formar uma tecnologia e desenvolver o setor", declarou.

Sobre o palestrante

Possui graduação em engenharia química pela Pontifca Universidade Católica do Rio Grande do Sul (2006) e mestrado em engenharia química pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (2008). Atualmente é aluno de doutorado do Programa de Pós-Graduação em Química (PPGQ - UFRGS) além de possuir experiência na área de engenharia química, com ênfase nos processos de extração de óleos, processos de produção de couro, análise de substâncias restritas em artigos de consumo e gestão ambiental.

Fonte: Inpa, via MCT