

## **IMPLANTAÇÃO E GESTÃO DE UMA USINA DE RECICLAGEM DE MATERIAIS DESCARTÁVEIS DA UESC**

**Classificação:** Ação Continuada

**Data do CONSEPE:** 12/08/2009

**Área Temática:** Meio Ambiente

**Resumo:** Este Projeto explora a organização da reciclagem de materiais descartados, conhecido como lixo, tanto do lado econômico como do socioambiental em suas etapas de transformação de logística reversa, a transformação tecnológica e de processamento e a oferta econômica destes materiais. O Projeto visa também o que está relacionado com o sócio educacional da população nas proximidades da UESC, buscando ser um referencial de educação no que se restringe a preservação ambiental e economia sustentável em um mercado cada vez mais gerador de lixo, sem pensar nas suas consequências. Assim, o Projeto foca na transformação tecnológica dos materiais descartados no campus universitário e uma melhor educação ambiental da comunidade universitária de forma a refletir-se numa mudança de consciência em nossa região. De caráter multidisciplinar envolvendo transformação tecnológica do material, compostagem, educação, logística reversa entre outros, o Projeto discutirá apenas a transformação tecnológica buscando oportunizar outros subprojetos envolvendo as demais áreas.

**Objetivo:** Este projeto visa trazer para toda a comunidade da UESC e seu entorno, uma visão de responsabilidade ecológica e de cidadania. Para isto, está previsto o processo de reciclagem de materiais do campus da UESC desde a sua conscientização, coleta seletiva, triagem, processamento tecnológico e logística reverso. Como o projeto é multidisciplinar e amplo no que tange a sua atuação, objetivou-se, inicialmente, a transformação tecnológica dos materiais da UESC e a atração de subprojetos que atendam as mais amplas necessidades na prática da reciclagem de lixo.

**Coordenação:** Celso Carlino Maria Fornari Junior  
Renato Fontana