

**COORDENAÇÃO ACADÊMICA  
NÚCLEO DE GESTÃO DE ATIVIDADES DE PESQUISA**

**Projeto de Pesquisa Registrado – Informações Gerais**

**1. Coordenador (a):** Francisco Javier Guevara Martinez  
(guevaragranjabr@gmail.com)

**Vice- Coordenador (a):** Renato de Almeida

**2. Título do projeto:** TECNOLOGIA SOCIOAMBIENTAL: MUDANÇA CULTURAL (COMPORTAMENTO E ATITUDES) PARA A GESTÃO INTEGRAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO RECÔNCAVO.

**3. Código:** 1431, processo 23007.003045/2016-47

**4. Data de aprovação:** 29/02/2016

**5. Área de Conhecimento:** CCAAB – Área 11: Educação

**6. Resumo:** O presente projeto foi aprovado na Chamada Pública FAPESB DCR 004/2014 e tem como outorga o número DCR 0007/2015. Se propõe um caminho longe das políticas públicas predominantes, pois compreende a problemática do lixo como um fenômeno mais cultural que técnico. Nesta perspectiva, propõe-se à população de Sapeaçu intervir separando e realizando uma entrega diferenciada de seus resíduos. Mudanças de comportamentos e atitudes da população levarão a uma mudança de cultura do lixo por uma cultura de separação de resíduos, exigindo novas formas de recolhimento e transferência por parte do serviço municipal. Ele também altera a destinação final dos resíduos, que passará a canalizar aproximadamente 50% dos resíduos produzidos (fração orgânica) para compostagem e 30% (fração recicláveis) aos centros de coleta, venda e/ou processamento dos mesmos. Assim, o aterro receberia apenas 20% restante dos resíduos (aquela fração sem utilidade). Socialmente, o projeto visa capacitar pessoas, e empoderá-las do processo, mudando radicalmente o papel do catador por um sistema cooperativo-empendedor sustentável. Cientificamente, a proposta traz múltiplos conhecimentos colaborativos, metodológicos e aplicados, com base na teoria da complexidade. Economicamente, visa alcançar sustentabilidade financeira e suportar as despesas com limpeza pública dentro de uma emergente economia verde. Ambientalmente, destina-se a recuperar volume de resíduos semelhante ou maior aos maiores registros conhecidos







**COORDENAÇÃO ACADÊMICA  
NÚCLEO DE GESTÃO DE ATIVIDADES  
DE PESQUISA**

