



## **O PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA URCA (PEAM) E SUA CONTRIBUIÇÃO PARA SUSTENTABILIDADE E COLETA SELETIVA.**

**Ana Lica Freires de Oliveira<sup>1</sup>, Eschilly Maria Barbosa Vidal<sup>2</sup>, Lara Nelice Magalhães Luna<sup>3</sup>, Maria Arlene Pessoa da Silva<sup>4</sup>**

O Programa de Educação Ambiental da Universidade Regional do Cariri (PEAM) é uma ação de extensão que visa sensibilizar a comunidade acadêmica e a população em geral sobre o consumo consciente e a destinação adequada de resíduos, alinhando-se ao Objetivo de Desenvolvimento Sustentável 12 (Consumo e Produção Responsáveis) da Agenda 2030. O programa articula ensino, pesquisa e extensão com o objetivo de reduzir o desperdício de papel e outros materiais por meio da coleta seletiva, oficinas, palestras, tendas e divulgação de práticas sustentáveis nas redes sociais, estimulando mudanças de hábitos individuais e coletivos. A metodologia envolve a coleta semanal de papel nos diversos setores da universidade, com destinação à Associação de Catadores do Crato, além da realização de palestras, oficinas e tendas educativas. Durante essas ações, são aplicadas enquetes com uso de jogos educativos para promover a conscientização sobre a importância da separação e reciclagem de resíduos. Também são realizadas coletas de pilhas e baterias e visitas domiciliares nos bairros Pimenta e Sossego, com o intuito de informar e engajar a população quanto à correta destinação dos resíduos sólidos. Como resultados, destacam-se a coleta de 672 kg de papel e papelão, 24 kg de plásticos e 58 kg de latinhas. Ademais, foi ministrada uma palestra sobre Educação Ambiental na EEMTI Alaíde Silva Santos (Juazeiro do Norte – CE), uma oficina sobre compostagem com materiais recicláveis, e a publicação de conteúdos informativos no perfil do programa no Instagram (@peam\_urca). O impacto social do PEAM se manifesta na valorização do trabalho dos catadores e no incentivo à economia circular; na formação dos estudantes, que vivenciam práticas sustentáveis e desenvolvem compromisso social; e na promoção do diálogo entre universidade e sociedade por meio de ações educativas participativas. O programa também se destaca pela parceria com iniciativas de gestão de resíduos na região, como o projeto REGENERA Cariri. Dessa forma, o PEAM fortalece a indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão, contribuindo para a preservação ambiental, a formação cidadã e o desenvolvimento sustentável no cariri cearense.

<sup>1</sup> Universidade Regional do Cariri, Direito, E-mail: analica.freires@urca.br

<sup>2</sup> Universidade Regional do Cariri, Ciências Biológicas, E-mail: eschilly.barbosa@urca.br

<sup>3</sup> Universidade Regional do Cariri, Enfermagem, E-mail: lara.nelice@urca.br

<sup>4</sup> Universidade Regional do Cariri, Departamento de Ciências Biológicas, Ciências Biológicas E-mail: arlene.pessoa@urca.br



## X SEMANA UNIVERSITÁRIA | Universidade e Sociedade na Agenda 2030

**Palavras-chave:** Consumo consciente. Desenvolvimento sustentável. Resíduos.

### **Agradecimentos:**

Ao Programa de Bolsas Acedêmicas de Inclusão Social (BSocial) e à Universidade Regional do Cariri (URCA), por meio da Pró-Reitoria de Extensão (PROEX), pelo apoio institucional. À Associação de Catadores do Crato pela parceria no reaproveitamento dos resíduos. A REGENERA Cariri, pelo apoio logístico e pela colaboração na implementação de práticas sustentáveis e gestão de resíduos sólidos na região.

---

<sup>1</sup> Ana Lica Freires de Oliveira, Universidade Regional do Cariri, Direito, [alalica.pessoa@urca.br](mailto:alalica.pessoa@urca.br)

<sup>2</sup> Eschilly Maria Barbosa Vidal, Universidade Regional do Cariri, Ciências Biológicas, [eschilly.barbosa@urca.br](mailto:eschilly.barbosa@urca.br)

<sup>3</sup> Lara Nelice Magalhães Luna, Universidade Regional do Cariri, Enfermagem, [lara.nelice@urca.br](mailto:lara.nelice@urca.br)

<sup>4</sup> Maria Arlene Pessoa da Silva, Universidade Regional do Cariri, Departamento de Ciências Biológicas, [arlene.pessoa@urca.br](mailto:arlene.pessoa@urca.br)