



SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL: PROJETO CANECAS

Miriam Justino GOES

Ana Paula Lira COSTA*

Teresa Cristina Tarlé PISSARRA

Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, UNESP - Câmpus de Jaboticabal

miriamjg1992@gmail.com

O aumento da população tem acelerado drasticamente a taxa de resíduos sólidos, assim como medidas de redução de impactos originados desse fator. Incluindo a esse fato, tem-se a sensibilização da sociedade com as questões ambientais. Através disso, o objetivo deste trabalho é a redução de resíduos sólidos através da substituição de copos plásticos descartáveis por canecas reutilizáveis. Essa atitude deve ser vista como um avanço na busca da sustentabilidade ambiental dentro do Câmpus UNESP Jaboticabal.

Palavras-chave: Sustentabilidade Ambiental, Copo Plástico, Caneca Reutilizável.

1 Introdução

Atualmente, há uma enorme exploração dos recursos naturais, gerando uma vasta quantidade de resíduos. Estes resíduos acabam destinados a aterros com pouca estrutura adequada, gerando a contaminação da água e solos nas proximidades. Alguns, como os copos plásticos, possuem pouca degradabilidade e uma vida útil curta. (CARDOSO et al.; 2009).

As preocupações com a qualidade do meio ambiente estão cada vez maiores (VEGINI et al.; 2012), e em virtude desse fato, em 2008 foi feito um diagnóstico acerca dos resíduos sólidos gerados no Câmpus da FCAV, no qual



apontou a necessidade de um método de redução do lixo. Um destes métodos é a redução do número de copos plásticos descartáveis utilizados, o qual é possível através da adoção de canecas reutilizáveis.

2 Objetivo

O principal objetivo deste trabalho é execução do Projeto Canecas, do grupo JabUnesp Recicla, que consiste pela substituição do uso de copo plásticos descartáveis pelo uso de canecas duráveis, principalmente no Restaurante Universitário, juntamente com uma Educação Ambiental dos docentes, discentes e funcionários, sobre a importância da redução da quantidade dos resíduos sólidos gerados no Câmpus.

3 Metodologia

As canecas começaram a ser distribuídas a partir do ano de 2009, gratuitamente através de um programa educativo realizado pelo JabUnesp Recicla para os docentes, discentes da FCAV e do CTA, e funcionários. Este programa consiste de uma explicação sobre os 4R's (Repensar, Reduzir, Reutilizar e Reciclar) e das vantagens do uso das canecas.

Os participantes recebem informações de como manter e higienizar suas canecas, lavando-a com detergente e com o lado macio da esponja. O uso de sabonete poderá contaminar a caneca com odores não adequados para alimentos.

4 Resultados e Discussão

No ano de 2009 a pia foi construída no Restaurante Universitário, para a higienização das canecas, e foram realizadas oficinas para todos os alunos do Colégio Técnico Agrícola e os alunos ingressantes e veteranos do Câmpus. Os



alunos foram convidados através da divulgação por email e anúncio nos murais.

Os copos plásticos foram retirados do Restaurante Universitário, sendo distribuídos apenas para visitantes, o que reduziu de 1200 para 5 copos diários. Até o final o mês, verificou-se por meio de levantamentos realizados pelos integrantes do grupo, que 60% dos setores e departamentos adotaram as canecas.

Através dessa atitude, o ambiente universitário se tornou um modelo que busca a sustentabilidade para toda a sociedade (ESTENDER; ROCHA, 2010).

5 Conclusão

O JabUnesp Recicla adotou diversas medidas para melhorar o processo de trabalho, entre eles a construção de uma pia no Restaurante Universitário para facilitar a higienização das canecas. A distribuição de canecas plásticas em substituição aos copos plásticos diminuiu a quantidade de lixo tóxico produzidos diariamente.

A perspectiva do grupo é continuar atendendo todos os alunos ingressantes da graduação, pós-graduação e do CTA, além dos novos professores e funcionários contratados.

Essa atitude assumida pelos membros, junto com outros projetos do JabUnesp, deve ser compreendida como um avanço na área da sustentabilidade ambiental e uma junção com as atividades complementares da Universidade.

6 Referências

1. Cardoso RS. Et al. Uso de SAD no apoio à decisão na destinação de resíduos plásticos e gestão de materiais. *Pesq Oper* 2009;29(1):67-95.



2. Vegini D et al. Sistema de controle interno ambiental: estudo realizado em um hospital público. Enfoque: Reflexão Contábil, Maringá, 2012;31(1):83-99.
3. Estender A, Rocha MC. Estratégias de desenvolvimento sustentável estudo de caso: Grupo Itaú-Unibanco. Rev Terceiro Setor 2010; 4(1): 21-31.