

RECICLAGEM DE PAPEL: SENSIBILIZAÇÃO NO IFMT – CAMPUS CUIABÁ BELA VISTA

Ana Júlia Sales de Almeida¹

Rosielly Rodrigues Cardoso²

Heloisa Helena Ribeiro de Miranda³

Yuri Ogaya de Assumpção⁴

Eixo temático: Educação Ambiental e Recursos Naturais.

Forma de apresentação: Relato de Experiência.

Resumo

O presente trabalho procura demonstrar a importância da Reciclagem de papel, bem como a sensibilização ambiental e a conservação dos recursos naturais. No evento realizado no IFMT – Campus Cuiabá Bela Vista, com o enfoque sobre o Dia Mundial do Meio Ambiente, foi realizada a oficina de Reciclagem de papel.

Palavras-Chave: Reciclagem; papel; meio ambiente.

Abstract: This paper aims to demonstrate the importance of paper recycling as well as environmental awareness and conservation of natural resources. At the event held at the IFMT - Cuiabá Bela Vista Campus, focusing on World Environment Day, the Paper Recycling Workshop was held.

Keywords: Recycling; paper; environment.

INTRODUÇÃO

Constata-se, ao longo da história, que o homem sempre utilizou os recursos naturais do planeta e gerou resíduos com baixíssimo nível de preocupação: os recursos eram abundantes e a natureza aceitava sem reclamar os despejos realizados, já que o enfoque sempre foi “diluir e dispersar” (MOURA, 2008).

A solução mais recomendada consiste em gerenciar, de forma integrada e adequada, o problema dos resíduos e da diminuição dos recursos naturais. Do ponto de vista

¹Discente – IFMT – Campus Cuiabá Bela Vista. anajuliasales.almeida@gmail.com;

²Discente – IFMT – Campus Cuiabá Bela Vista. rosielly.rodrigues08@gmail.com;

³Docente – IFMT – Campus Cuiabá Bela Vista. heloisamiranda@hotmail.com;

⁴Docente – IFMT – Campus Cuiabá Bela Vista. yuri.assumpcao@blv.ifmt.edu.br.

exclusivamente relacionado a impactos ambientais, uma dentre as melhores soluções, é a reciclagem.

Segundo a Resolução CONAMA 307/02, Reciclagem é o processo de reaproveitamento de um resíduo, após ter sido submetido à transformação.

A reciclagem prolonga a vida de bens ambientais esgotáveis e proporciona significativa redução de volumes de resíduos urbanos (até cerca de 40%), permitindo o prolongamento da vida útil de aterros e a geração intensiva de empregos nos níveis mais baixos de qualificação pessoal, por meio de catadores, dando-lhes condições de sobrevivência, além de reduzir o volume de lixo para os coletores (MOURA, 2008).

No setor papelero a reciclagem é tradicional. Com políticas públicas de incentivo do governo, iniciativas empresariais, maior organização dos trabalhadores que recolhem os materiais e novas atitudes do consumidor, como o consumo consciente, a reciclagem poderia ser ainda maior.

Este projeto entende a necessidade da realização de reciclagem dos papéis no Instituto Federal de Mato Grosso - IFMT – *Campus* Cuiabá Bela Vista, reaproveitando o material já utilizado. Com isso minimiza a geração de resíduos, colabora com o Meio Ambiente afim de que os recursos naturais não se esgotem, e estejam disponíveis às futuras gerações, e, por fim sensibiliza os alunos e comunidade de tal importância da reciclagem.

METODOLOGIA

O trabalho foi desenvolvido, desde a divulgação, recolhimento dos papéis e a realização da reciclagem dos papéis, entre os meses de maio e junho de 2017, no IFMT – *Campus* Cuiabá Bela Vista.

A reciclagem dos papéis foi feita pelos estudantes no dia 05 de Junho de 2017. Foi realizado um evento com o enfoque sobre o Dia Mundial do Meio Ambiente. Foram oferecidas diversas palestras e oficinas para os estudantes do Ensino Técnico Integrado em Meio Ambiente e Química do Instituto, com a colaboração da coordenação, dos professores e dos alunos. Dentre as oficinas realizadas no dia, a Reciclagem de Papel foi uma, a oficina foi ministrada pela Professora Mestra Heloísa Helena Ribeiro de Miranda.

Para o recolhimento dos papéis, foram usadas ao total cerca de 17 caixas de papelão, as quais foram decoradas e identificadas para o depósito de papéis, em seguida foram deixadas nas salas da Instituição, durante duas semanas. O trabalho foi divulgado no Instituto e nas salas de aula, contando com a colaboração dos professores e da coordenação da Instituição.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Foi observado que ao recolhermos os papéis, haviam resíduos orgânicos e papéis que não são possíveis de se reciclar nas caixas, percebemos que os estudantes não tinham

conhecimento sobre quais tipos de papéis são recicláveis e quais não são recicláveis, sendo os recicláveis: papelão; jornal; revista; papel de fax; papel cartão; envelope; fotocópias e impressões em geral, e os não recicláveis: papel higiênico; papel toalha; fotografias; papel carbono; etiqueta e adesivo. E em relação aos resíduos orgânicos houve a falta de colaboração da parte de alguns estudantes, as caixas estavam identificadas que seriam destinadas ao depósito de papéis, que mais tarde seriam recolhidas para a realização da reciclagem.

Das 25 (vinte e cinco) vagas abertas para a oficina de reciclagem de papel, todas foram preenchidas, sendo 08 (oito) estudantes inscritos do curso de Meio Ambiente, e 17 (dezessete) estudantes inscritos do curso de Química, dados que nos chamam atenção, pois a reciclagem de papel implica sobre os fatores ligados ao meio ambiente.

Percebeu-se que houve uma grande participação e interesse dos alunos na oficina. Nela foi explicado sobre a importância da reciclagem do papel tanto para os seres humanos quanto para o Meio Ambiente.

Desenvolvemos neste trabalho uma maneira, lúdica, fácil, caseira e simples de como é feita a reciclagem de papel para que os participantes possam realizar no seu dia a dia.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

No decorrer da oficina, observou-se a interação dos alunos, tanto do curso de Química, quanto do curso de Meio Ambiente, esses executaram a reciclagem dos papéis com sucesso.

Assim sendo, é de vital importância o desenvolvimento de atividades deste gênero, pois, além de despertar os alunos sobre a necessidade da preservação do meio ambiente, o papel é o item reciclável mais presente no lixo brasileiro e o segundo economicamente mais valioso, somente cerca de 35% do papel produzido no país são anualmente reciclados (SENAC, 2000).

REFERÊNCIAS

MOURA, Luiz Antônio Abdalla. **Qualidade e Gestão Ambiental: Sustentabilidade e implantação da ISO 14.001.** Edição 5. São Paulo: Editora Juarez de Oliveira, 2008.

Papel ondulado. Disponível em: <<http://cempre.org.br/artigo-publicacao/ficha-tecnica/id/3/papel-ondulado>>. Acesso em: 01 de Junho de 2017.

SOUSA, D. C. G.; MATOS, L. L.; ARAUJO, M. K. S.; LIMA, E. V. A Importância da reciclagem do papel na melhoria da qualidade do meio ambiente. XXXVI ENCONTRO NACIONAL DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - Contribuições da Engenharia de Produção para Melhores Práticas de Gestão e Modernização do Brasil. João Pessoa/PB, Brasil, 2016. 16 p.

ASSUMPCÃO, Luiz Fernando Joly. **Sistema de Gestão Ambiental: Manual Prático de Implementação de SGA e Certificação ISO 14.001/2004.** 2. Ed. Curitiba: Juruá, 2009.