

## **O meio ambiente e as legislações de proteção no Brasil**

### **Autor(res)**

Thiago Luiz Sartori

Leticia Lessa De Souza

### **Categoria do Trabalho**

Iniciação Científica

### **Instituição**

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE SÃO PAULO

### **Introdução**

Em um acordo feito pela ONU, onde o Brasil está presente, estipula que até 2030 sejam atingidos 17 objetivos para sobrevivência do planeta terra como: fome zero, agricultura sustentável, energia limpa e acessível, cidades e comunidades sustentáveis entre outros não menos importantes. porém no Brasil apesar da reciclagem de alumínio ser uma das que está a frente com 99% de aproveitamento e ser a que gasta menos energia na sua realização isto ainda é muito pouco em relação a todo material gasto pela sociedade. É preciso estimular as empresas cada vez mais a reciclar de verdade e substituir por embalagens de alumínio todo material utilizado para que em sua reciclagem seja gasto o mínimo de energia e matéria para se obter um melhor aproveitamento.

### **Objetivo**

Compreender e levar todas as pessoas a uma reflexão sobre sobre a importância da reciclagem dentre elas a substituição de embalagens plásticas por alumínio tendo em vista o custo para sua reciclagem e o gasto de energia.

### **Material e Métodos**

Os objetivos aqui descritos foram alcançados com a leitura da lei 12.305 de 2 de agosto de 2010 que institui a política nacional de resíduos sólidos, leitura do capítulo II dos princípios e objetivos desta mesma lei. leitura do artigo de Domingos Armani sobre sustentabilidade desafios democráticos. Consulta ao site portal da indústria e ao site da Ethos e leitura do conteúdo de apresentação da conferência sobre reciclagem.

### **Resultados e Discussão**

Conforme relatado acima é necessário cada vez mais buscar conhecimento sobre a reciclagem como um todo, em especial a do alumínio para que haja uma conservação maior do meio ambiente. o alumínio pode ser reaproveitado não só na reciclagem do material mas reutilizado na sua estrutura para outros fins de uso. por exemplo uma lata não precisa voltar para ser derretida, ela pode ser transformada em um vaso de flores. Essa conscientização deve começar dentro de casa para que as escolas dê sequência ao ensino sobre reutilização de materiais reciclados. fazendo também uma geração de empregos e movimentando a economia do país.

### **Conclusão**

# I CONGRESSO NACIONAL DE PESQUISA JURÍDICA

OS DESAFIOS DA SUSTENTABILIDADE DEMOCRÁTICA

10 A 14 DE ABRIL DE 2023



A sustentabilidade vem sendo um assunto abordado no mundo,mas nos dias atuais temos a certeza de que se algo rápido precisa ser feito e com participação de todos,não saberemos dizer por exemplo até quando teremos água na terra.A despreocupação das pessoas com meio ambiente fez com que vários animais fossem extintos e tantos outros ameaçados de extinção.Portanto esse alerta agora com mais força fez com que o países se unissem em prol de um bem maior que é o futuro das próximas gerações.

## Referências

Artigo de Domingos Armani sobre sustentabilidade: desafios democráticos;<https://brasil.un.org/pt-br>;<https://un.org/pt-br>;[www.portaldaindustria.com.br](http://www.portaldaindustria.com.br);<https://www.ethos.org.br>  
[https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2007-2010/2010/lei/12305.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2010/lei/12305.htm)