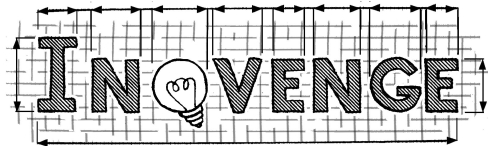
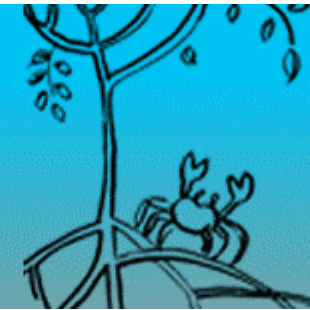




62ª Reunião Anual da SBPC  
25 a 30 de julho de 2010  
UFRN - Natal, RN

SBPC Jovem

Ciências do Mar:  
herança para o futuro



# Dispositivo eletromecânico de movimento alternativo para carrinhos de bebês

## Introdução

Com o avanço das tecnologias no mundo a indústria procura sempre inovar com produtos e equipamentos mais práticos e econômicos.

Inserido nesse contexto e alicerçado na ideologia da Inovação,

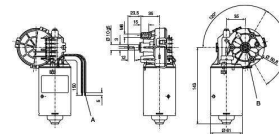
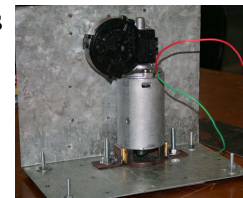


foi desenvolvido um protótipo, que auxiliasse as mães, pais e babás, em sua tarefa quando da necessidade de ninar seus bebês.

## Métodos

Em termos de seus componentes o dispositivo eletro mecânico de ninar carrinhos de bebês consiste em:

um motorreductor, duas baterias de 12V, base para acoplamento do motorreductor, manivela, biela, cursor e um eixo de conexão estabelecido entre o cursor e o carrinho de bebê.



## Resultados

Em pesquisa feita no campus da UFMG pelo grupo de alunos, foi que provado esse projeto teve uma aceitação do público alvo de 72% .



Uma alta aceitação do produto final.



## Conclusão

O acréscimo técnico teórico e prático dos alunos, envolvendo trabalho em grupo e dinâmicas diversas será de grande valia no futuro profissional. O prototipo é um presente a sociedade, dada a grande aceitação.

**Coordenação:** Giovane Azevedo

**Monitores:** Felipe Laffiti

Pedro Apipe

**Grupo:** Samuel Augusto

Mateus Mello

Arthur Cotta

**Contatos:** pedroapipe@hotmail.com

laffiti@gmail.com

Apoio:



PROVOC na UFMG  
Programa de Iniciação Científica Júnior na UFMG