

TEC- TRANSPORTE EFICIENTE DE COMPRAS

Eixo temático: Boas práticas e Projetos de sucesso na Gestão e Educação Ambiental Escolar

Fernando Ailton Persike¹

Juliana Fávero²

Lucas Ricardo Urban³

Mario Cleiton Stephani⁴

Reginaldo Motta⁵

RESUMO

Durante muito tempo utilizar sacos e sacolas plásticas era algo normal e aparentemente inofensivo. Chamar a atenção sobre o enorme impacto dos sacos plásticos e sugerir outros caminhos para um consumo consciente é o objetivo da TEC- Transporte Eficiente de Compras. Os sacos e sacolas plásticas são produzidos a partir do petróleo ou gás natural, dois tipos de recursos naturais não-renováveis. A TEC, preocupada com as necessidades das gerações futuras, investe na produção de carrinhos para movimentação carregada de benefícios. O objetivo do projeto, é a preservação do meio ambiente com saúde, com a diminuição do uso de sacolas e a exposição quanto ao desgaste físico que ocorre por conta do peso excessivo. Focado em pessoas que fazem compras semanais, buscando a facilidade no transporte com maior rapidez e manuseio. O método de pesquisa é quali-quantitativa e aplicada. E dentre a aplicabilidade da pesquisa, o carrinho de mão dobrável é feito em alumínio resistente para transporte de objetos, compras e cargas diversas, servindo tanto para uso doméstico quanto para uso empresarial, escritórios com

transporte de documentos, estoque com transporte de pequenas peças, mercados com transporte de compras, entre outros tipos de estabelecimentos. Os resultados nas pesquisas confirmam que grande parte das pessoas estão dispostas a pagar mais caro por um produto se souberem que ele foi produzido de forma ambientalmente responsável. De fato, para se chegar a um produto com essa característica é necessário investimento em tecnologia e adaptações na cadeia de produção. A Idealização do TEC é gerar o máximo de soluções possíveis, sempre com base nas necessidades apresentadas pelo usuário. Por conta disso, o carrinho foi desenvolvido para facilitar o transporte das compras, objetos e cargas diversas, diretamente para os locais desejáveis e diminuir o esforço físico excessivo na hora do transporte dessas cargas para sua casa, escritório, etc.

Palavras-chave: Transporte; Sustentabilidade; Compras.