



UNIVALI

MUITO +
GESTÃO

Anais da Semana Científica e de Extensão

Centro de Ciências Sociais Aplicadas - Gestão

AGOSTO

2017

PROPOSTA DE FERRAMENTAS PARA AUXILIAR NA SELEÇÃO DE VEÍCULOS MAIS ADEQUADOS DA EMPRESA SIMAS & SOUZA LTD

Lucas Simas¹
Prof. Carlos Augusto Silveira²

RESUMO

Frente à necessidade de se manterem competitivas no mercado, as organizações devem buscar constantemente a melhoria dos seus processos para serem capazes de se adaptar as novas condições do mercado. Uma forma de atingir este objetivo é através da melhoria da sua prestação de serviços, podendo ser em custos, para uma melhor fidelização dos clientes. Desta forma, o presente trabalho teve como abordagem os conceitos sobre a área de transportes da empresa, considerada como sendo uma das áreas mais importantes na Logística, no qual o acadêmico se propõe, com auxílio do professor orientador, de propor ferramentas para auxiliar na seleção de equipamentos mais adequados para a empresa, sob o ponto de vista operacional e econômico. Foi feito uma análise para que não se adquira mais veículos de transportes pelo método do menor preço, e sim, através da aplicação de metodologias apropriadas, usando conceitos da engenharia econômica e de custos, elaborando assim uma ferramenta através de cálculos, para ser utilizado na compra cada novo equipamento. Trabalho apresentou alguns objetivos específicos como, o perfil físico e operacional da frota da empresa, descrever a mensuração dos custos operacionais no transporte rodoviário de cargas, descrição da metodologia para mensuração da produtividade de veículos usados na atividade de transporte. Através destes foi feito a análise e a elaboração da ferramenta que será utilizado futuramente.

Palavras-chave: Custos. Frotas. Transportes. Logística.

¹ Acadêmico (a) do Curso de Logística, UNIVALI – Campus Itajaí/SC. lucas@simasesouza.com.br

² Prof. Mestre. Orientador, UNIVALI – Campus Itajaí/SC. carlos.silveira@univali.br