

## SOC DRIVE – SISTEMA DE CONTROLE DE FROTA

Edson Silva; Eduardo Gomes de Mattos; William Caun Marques;  
Fernando Kauffmann Barbosa; Frederico Kauffmann Barbosa; Rodolfo Molinari  
Núcleo Acadêmico de Estudos e Pesquisas em Estatística e Qualidade na Educação  
Área Temática: Análise e Desenvolvimento de Sistemas

### RESUMO

---

O Soc Drive é um software projetado para o gerenciamento de frotas, esse software possui algumas ferramentas focadas na diminuição de custos de peças, otimização de logística, informando melhor rota e monitorando em tempo real o percurso dos veículos, fazendo com que o usuário possa facilmente identificar possíveis desvios de rota, quebras de veículo ou até mesmo roubos. Para segurança do sistema o Soc Drive terá acesso por login e senha e também hierarquia de restrições, garantindo assim a integridade dos dados.