

## Resumo técnico para aprovação de orçamento

**Assunto:** Adequação técnica e orçamentária do sistema FPS para o veículo; (NIVELADORA - JHON DEERE 37073, FROTA: BD478)

**Contexto:** O presente orçamento, que superou o valor do orçamento anterior, refere-se à instalação e integração do sistema de segurança FPS no veículo que apresenta uma particularidade técnica em sua estrutura.

## Análise técnica:

- Identificação do desafio: Durante a instalação, foi constatado que o sensor de pressão do freio de estacionamento está posicionado na parte inferior traseira do veículo, abaixo da ventoinha. impossibilitando a conexão direta com a arquitetura padrão do sistema da WJPSEP3010/11 para atender o FPS.
- **Solução proposta:** Para garantir a funcionalidade e a segurança do sistema, conforme o padrão foi necessária uma adaptação na instalação.
- Detalhes da adaptação: A solução técnica exigiu a utilização de duas extensões com conectores adicionais de 4,50 metros cada para permitir a integração elétrica e a comunicação confiável.