

## INTRODUÇÃO

Parabéns, você acaba de adquirir um sistema de automação de alta qualidade, especialmente desenvolvido para atender suas necessidades em campo. O sistema de automação foi desenvolvido pela **AGRICEF - Soluções Tecnológicas para a Agricultura Ltda**, para conectar e automatizar sistemas em máquinas agrícolas, como tratores, colhedoras, semeadoras e implementos. A tecnologia Controller Area Network - CAN é um padrão de comunicação utilizado na agricultura de precisão. A automação em máquinas agrícolas, utilizando o ISOBUS, fornece uma interface padronizada para conectar equipamentos e implementos de diferentes fabricantes em um único sistema de controle em uma máquina agrícola. Isso permite que os agricultores usem diferentes dispositivos de forma integrada, simplificando as operações e melhorando a eficiência.

## AVISO IMPORTANTE

Este implemento destina-se ao uso de automação em máquinas agrícolas. A sua utilização de qualquer outra forma considera-se como uso inadequado do implemento. • Devido a melhorias na qualidade do produto, as especificações ou a aparência dessa máquina podem ser alteradas sem aviso prévio. • O conteúdo deste documento está sujeito a alterações sem aviso prévio. • O conteúdo desse documento NÃO pode ser duplicado ou reproduzido, parcialmente ou totalmente, sem permissão. • O implemento deve ser operado somente por profissionais devidamente capacitados. • Não nos responsabilizamos por acidentes ou danos no implemento causados por modificações arbitrárias. • As imagens contidas neste manual são meramente ilustrativas. • Para obter mais informações sobre o produto, acesse nosso site em [www.agricef.com.br](http://www.agricef.com.br)

## SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA

Sua segurança está envolvida quando as palavras e/ou símbolos forem usados nesta instrução de trabalho.



Riscos  
ergonômicos



Riscos  
diversos



Riscos  
químicos



Utilize luvas vaqueta e  
botina EPI.

## 3.14 EXPLORANDO O AUTOTUNE

- ▶ Para iniciar o Autotune, na tela inicial vá até os três riscos, clique no cadeado, insira a senha técnica (7 vezes o número 3), aceite e clique novamente no cadeado para liberar o acesso.

### I. CONFIGURAÇÃO DE PARÂMETROS

- ▶ Clique nos 3 riscos novamente, clique em “Parâmetros” e navegue pela seta lateral até encontrar a tela com seções em azul. Selecione a PWM ou operação desejada, como por exemplo a PWM1. Certifique-se de manter a “Válvula Limite de Segurança” acionada e ative o “Autotune” no lado direito da tela.

### II. EXECUÇÃO DO AUTOTUNE

- ▶ Clique em “Aprender” para o sistema aprender como operar a válvula PWM e o motor instalados. Ao aparecer o aviso de segurança, leia e clique em “Entendi”. A Tela entrará em execução.
- ▶ Cena 5: Conclusão do Autotune.

### III. EXECUÇÃO DO AUTOTUNE

- ▶ Após o carregamento completo, automaticamente voltará a tela “Autotune”, isso indica que o processo foi realizado com sucesso, caso contrário, aparecerá uma mensagem de erro.”