



Guia Prático MAX7 PLANTIO Configuração Plantio



Guia Prático Configuração Plantio

1. Ao ligar o monitor, aparece imagem de abertura



Guia Prático Configuração Plantio

2. Em seguida o menu de seleção de funções



3. Ao pressionar “MONITOR DE PLANTIO” carrega a tela diagnóstico de comunicações



Guia Prático Configuração Plantio

4. Ao carregar a tela de trabalho pela primeira vez, pressione “MENU”

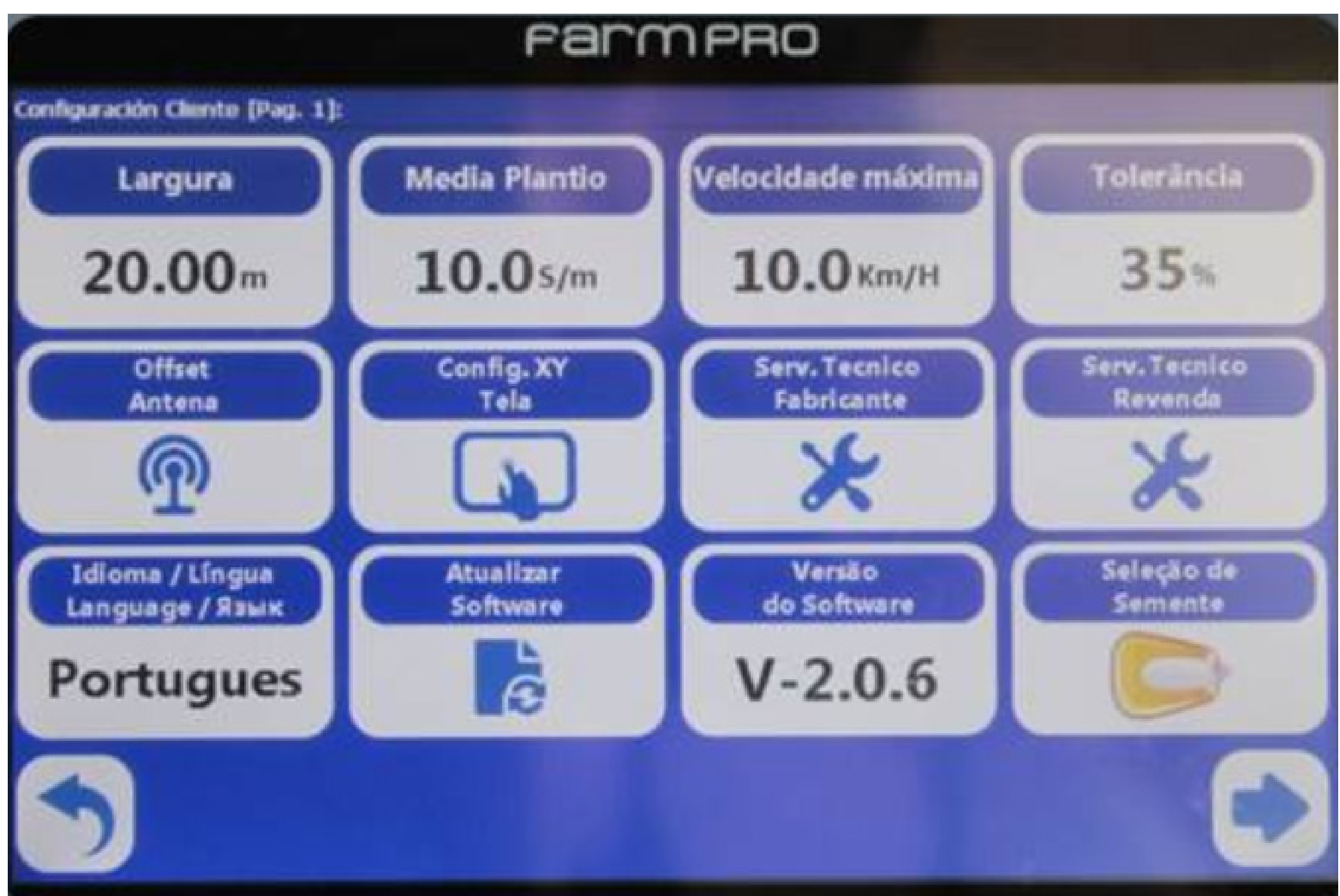


+ “CONFIGURAÇÕES”



Guia Prático Configuração Plantio

5. Abre-se a tela de Configurações Gerais:



Guia Prático Configuração Plantio

6. Ingresse a medida de largura de trabalho, utilizando a regra:

Largura = N° de linhas x Espaço entre linhas

p. ex.: Largura = 22 linhas x 0,45m = 9,9m



Guia Prático Configuração Plantio

7. Ingresse a média populacional de sementes desejada, em sementes / m:



Guia Prático Configuração Plantio

8. Ingresse a velocidade limite de trabalho, acima da qual soará um alarme



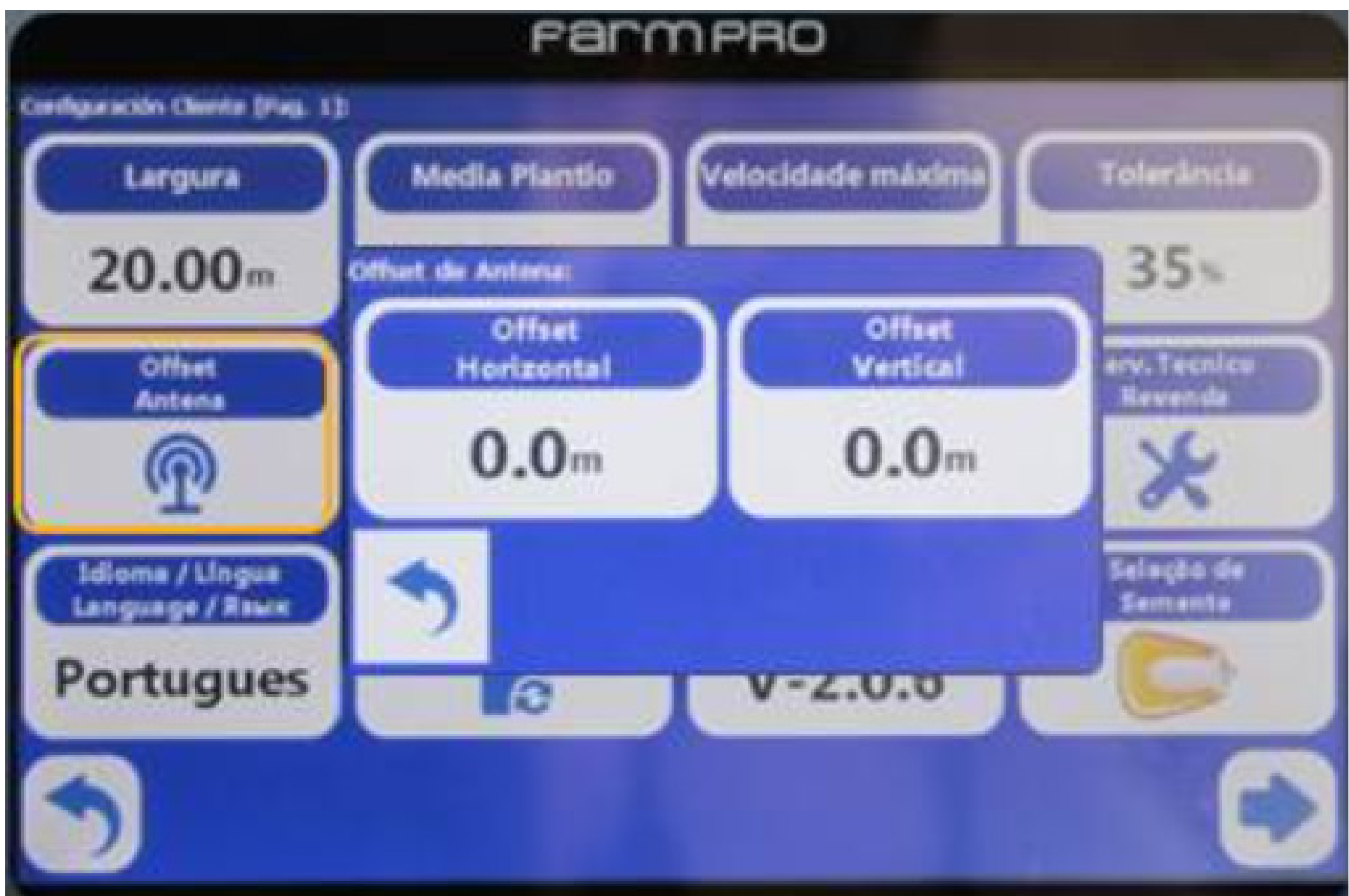
Guia Prático Configuração Plantio

9. Ajuste a tolerância do alarme de população, ou seja, população maior do que média + tolerância ou população menor do que a média - tolerância



Guia Prático Configuração Plantio

10. Deixe o offset de antena (vertical/horizontal) em 0



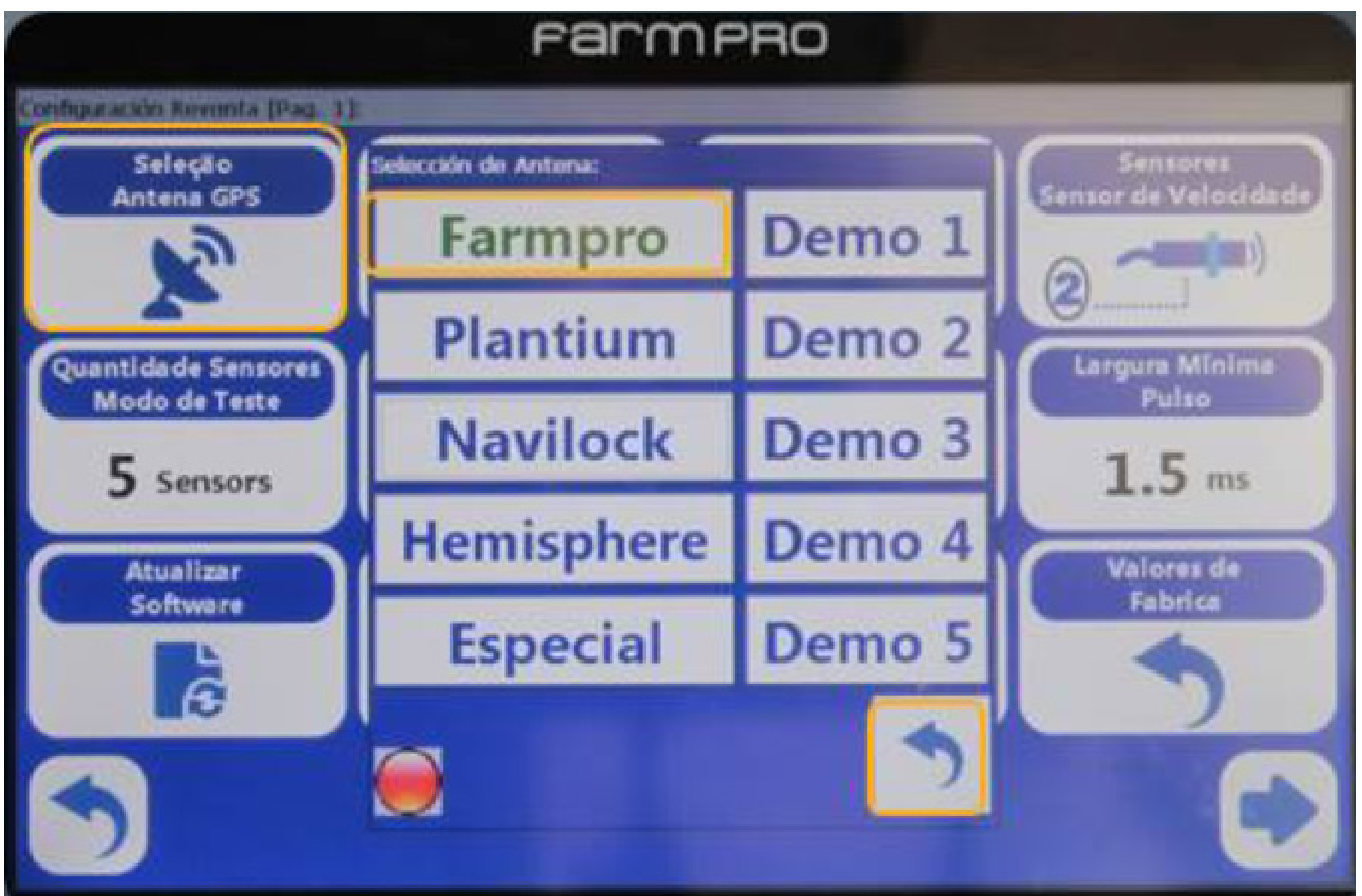
Guia Prático Configuração Plantio

11. Entre em “Serviço Técnico Revenda”, utilizando a senha 1 2 3 4 5 6



Guia Prático Configuração Plantio

12. Na tela de configuração de revenda, selecione a opção Seleção de Antena GPS e certifique-se da seleção “Farmpro” e clique em “Voltar”



Guia Prático Configuração Plantio

13. Na tela de configuração de revenda, selecione a opção “Configuração Instruções”



Guia Prático Configuração Plantio

14. Ao carregar a tela de direções, conecte o primeiro sensor de sementes ao cabo de plantadeira



15. Quando ouvir o bip e a tela apontar direção 2, conecte o segundo sensor ao primeiro



Guia Prático Configuração Plantio

16. Quando ouvir o bip e a tela apontar direção 3, conecte o terceiro sensor ao segundo

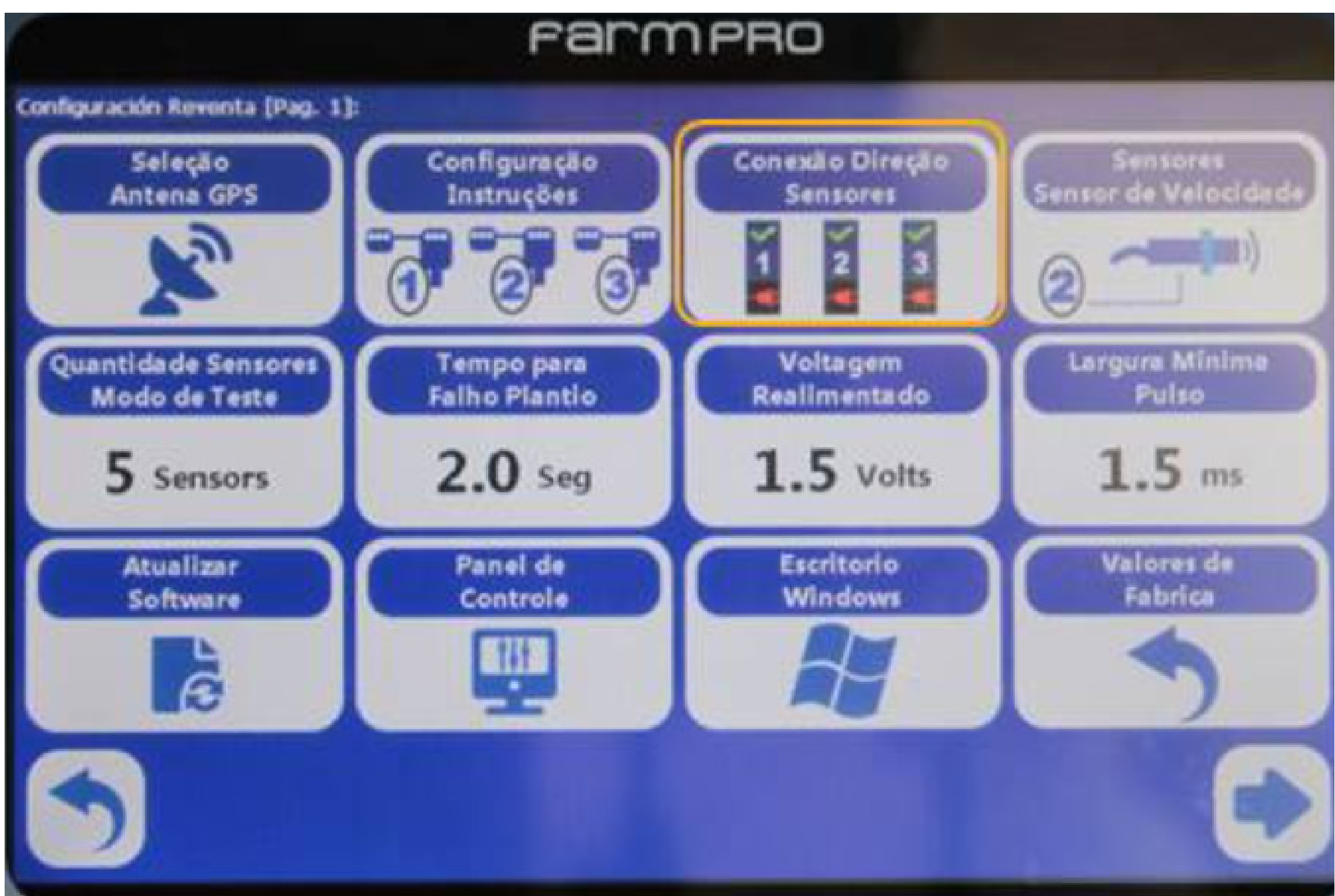


17. Repita sucessivas vezes, até o último sensor, quando a tela apresentar a direção N+1 linhas, então, clique em “Voltar”

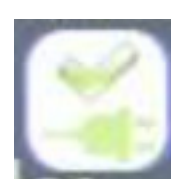


Guia Prático Configuração Plantio

18. Ao voltar à tela de Configuração de Revenda pressione “Conexão Direção Sensores”



19. Ao abrir a tela “Configuração de Sensores”, todos os sensores conectados aparecem circundados em verde. Clique em

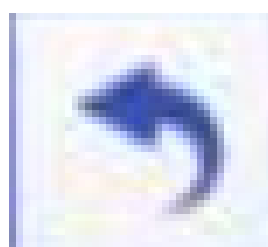


para habilitar todos os sensores conectados

Guia Prático Configuração Plantio



20. Clique em “Voltar”



Guia Prático Configuração Plantio

21. Ao voltar à tela de Configuração de Revenda, pressione “Quantidade de Sensores Modo de Teste” e digite o número de linhas para monitoramento de “plantadeira levantada”, utilizando o critério:

$$\text{Sensores Modo Teste} = \frac{N}{2} + 1, \text{ onde } N = n^{\circ} \text{ de linhas}$$



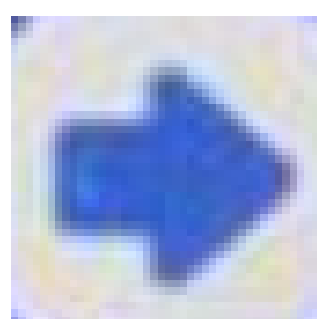
Assim, ao levantar a plantadeira, quando os sensores de teste pararem de contar sementes, o monitor pára automaticamente de pintar o mapa.

Guia Prático Configuração Plantio

22. Após pressionar



Pressione

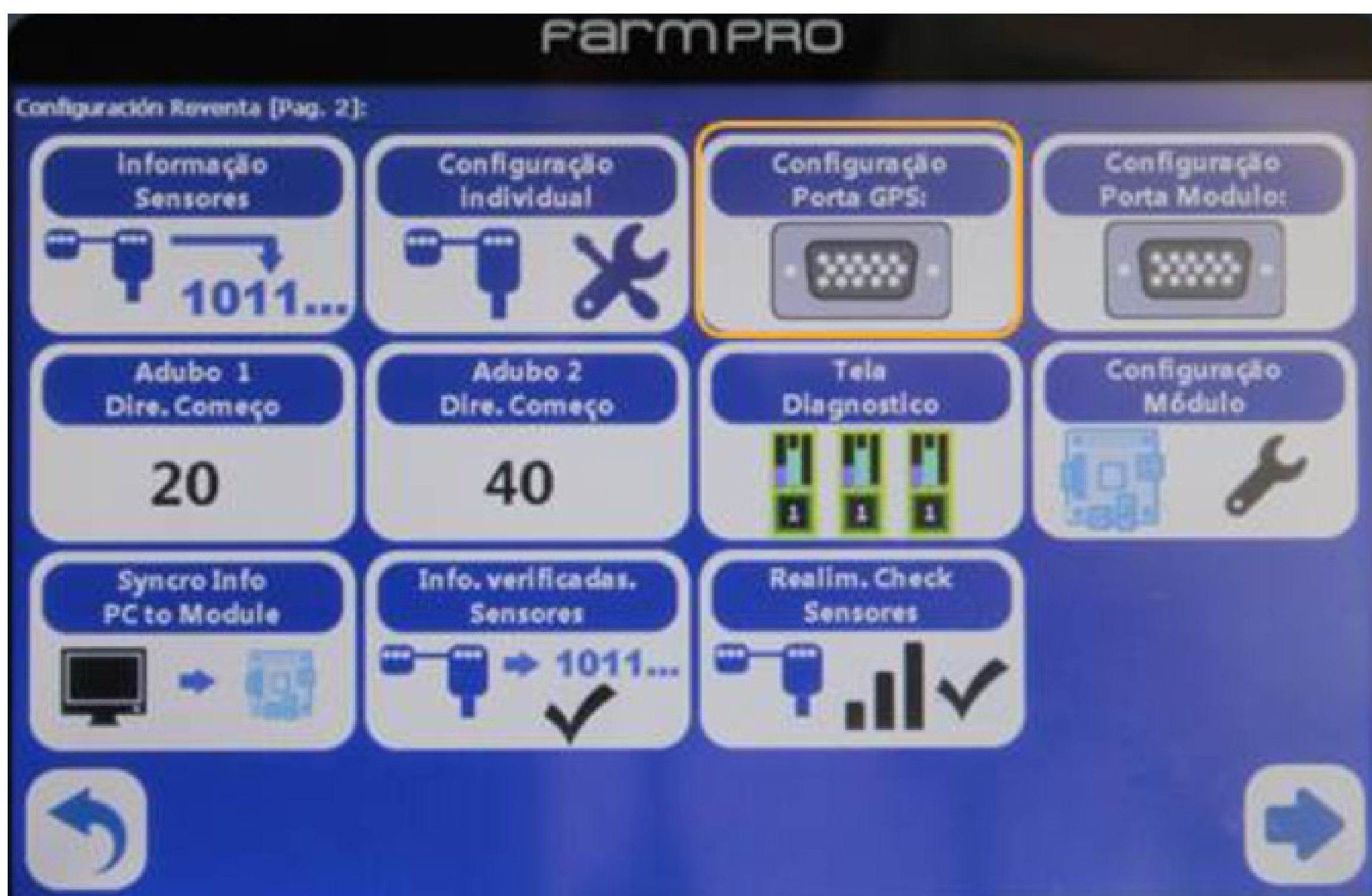


para acessar a segunda página de
configurações de revenda



Guia Prático Configuração Plantio

23. Na segunda página de Configurações de Revenda, acesse “Configuração Porta GPS” para checar as configurações de comunicação com a antena:



Para antena “**cogumelo**” utilize porta
COM2

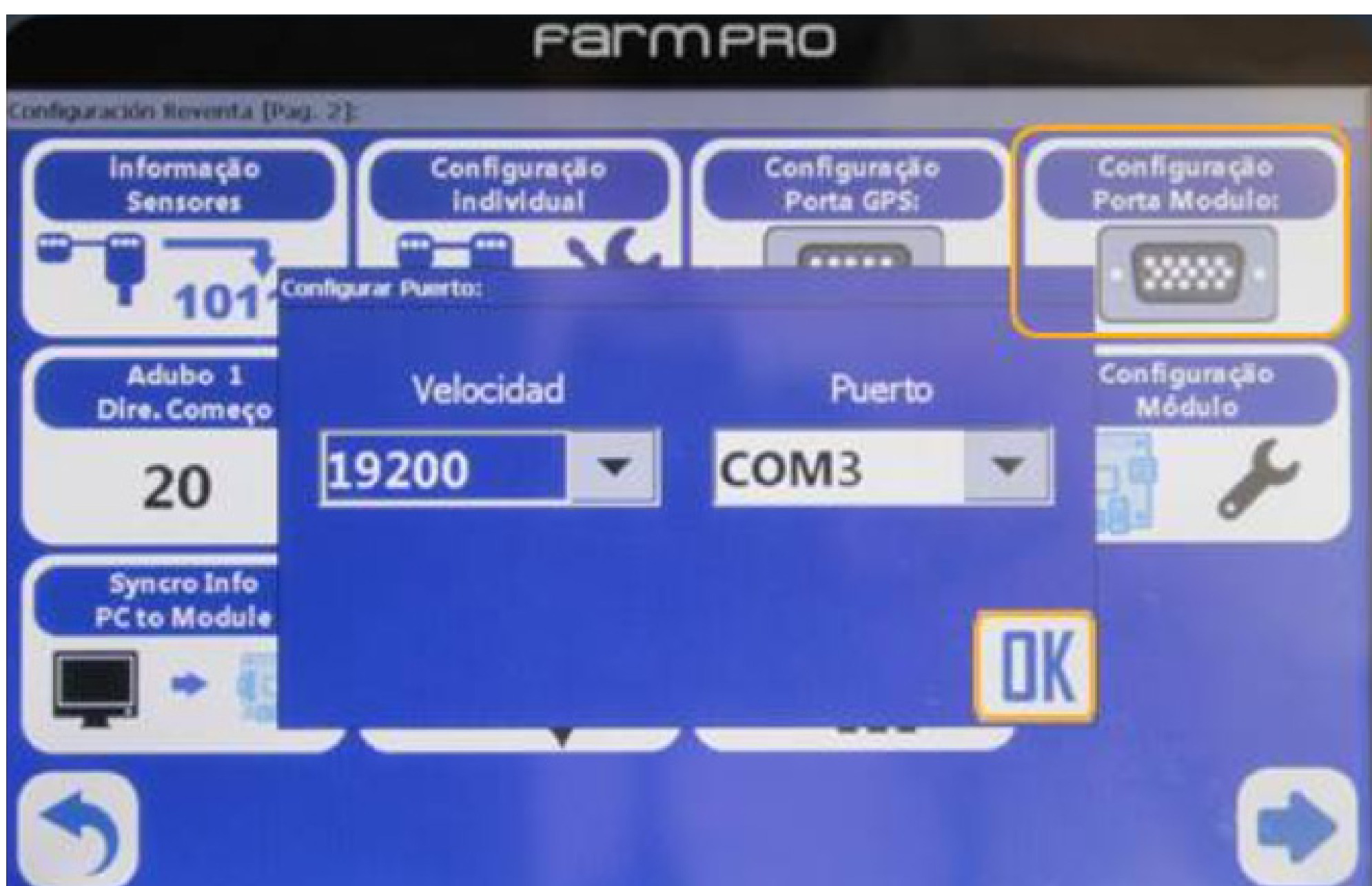
Para antena “**USB**” utilize porta **COM5**
Ambas utilizam velocidade **38400 bps**

Guia Prático Configuração Plantio



24. Pressione “OK”

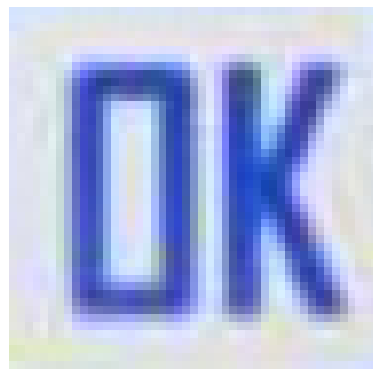
25. Acesse “Configuração Porta Módulo” e verifique as configurações de comunicação do módulo:



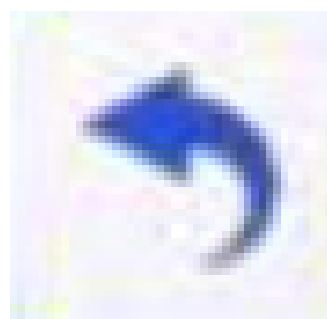
Guia Prático Configuração Plantio

Para módulo, use porta COM3,
velocidade 19200 bps

26. Pressione



em seguida "VOLTAR"



2 vezes para regressar à tela de trabalho

