



Guia Rápido IntelliAg

**Taxa Fixa ou Variável
para Plantadeira e
Calcareadeira**

#somosapaixonadospelocampo



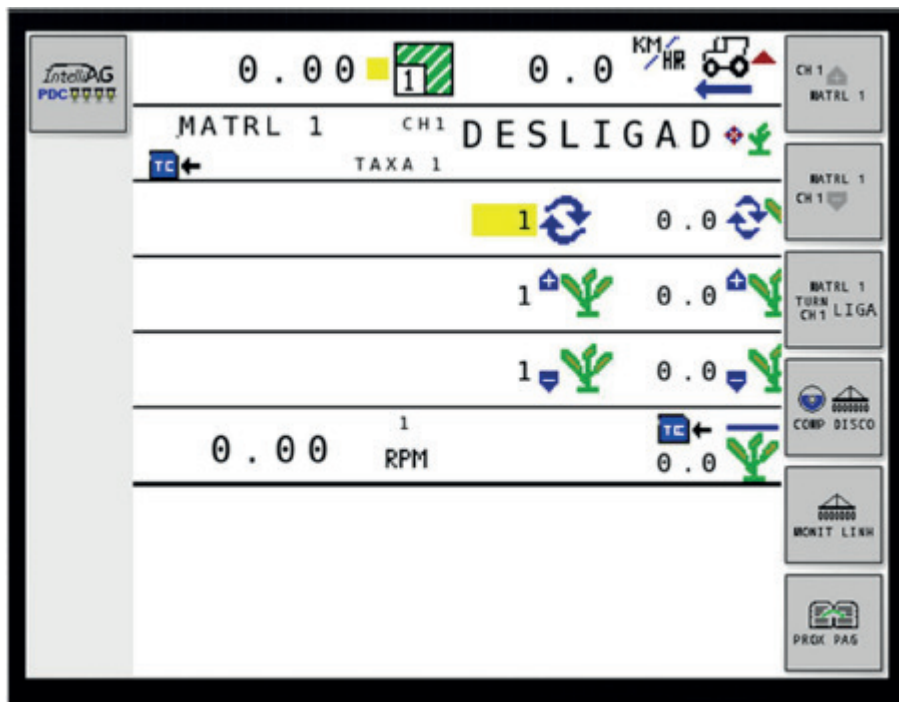
ÍNDICE

TELA INICIAL	03
CONFIGURAÇÃO DO LAYOUT DA TELA	04
TELA DE TRABALHO CONFIGURADA	05
INSERIR E CONFIGURAR PRODUTO	06
CONFIGURAR O PRODUTO	08
INSERIR E CONFIGURAR PRODUTO 2	09
CONFIGURAR O CANAL E INSERIR O PRODUTO	10
CALIBRAR VÁLVULA	11
CALIBRANDO A VÁLVULA	12
CALIBRAR O PRODUTO	13
CALIBRANDO O PRODUTO	14
SALVANDO AS CALIBRAÇÕES	15
CALIBRAR SENSOR DE VELOCIDADE	16
INICIAR	21
FOTOS	22



TELA INICIAL

O IntelliAg vem com essas configurações padrão de fábrica.



Na tela Principal, selecione



,em seguida



CONFIGURAÇÃO DO LAYOUT DA TELA



Selecione a “caixa amarela” e insira as informações que deseja visualizar na tela de trabalho

Poderão ser inseridas 12 informações em cada tela.

Para inserir dados em outra pági na, selecione “**PROX/SCRN**”.

Obs: Configurar as informações necessárias para a aplicação.

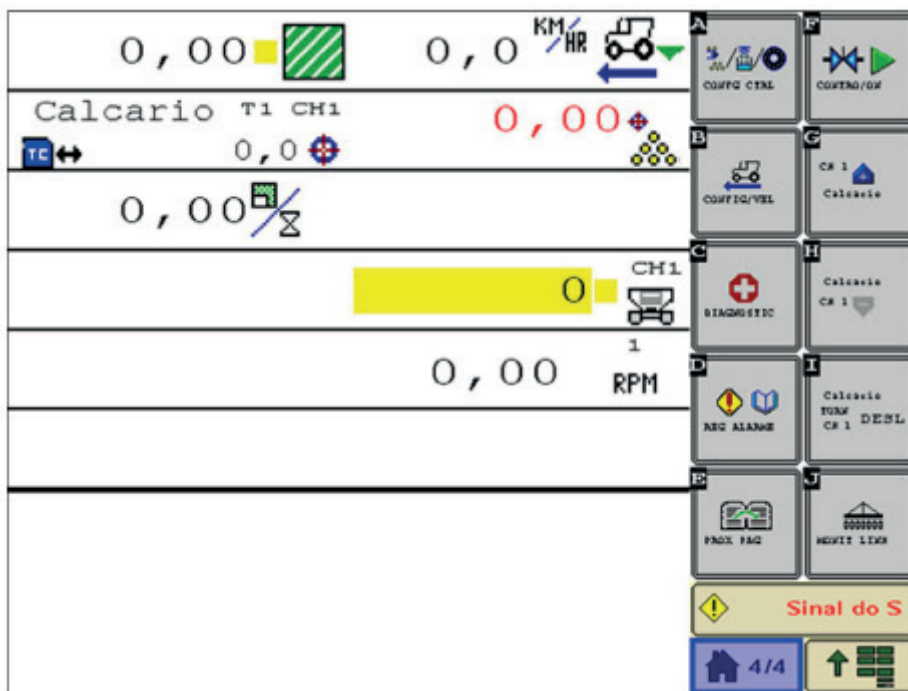
Selecione



para voltar à tela de trabalho.



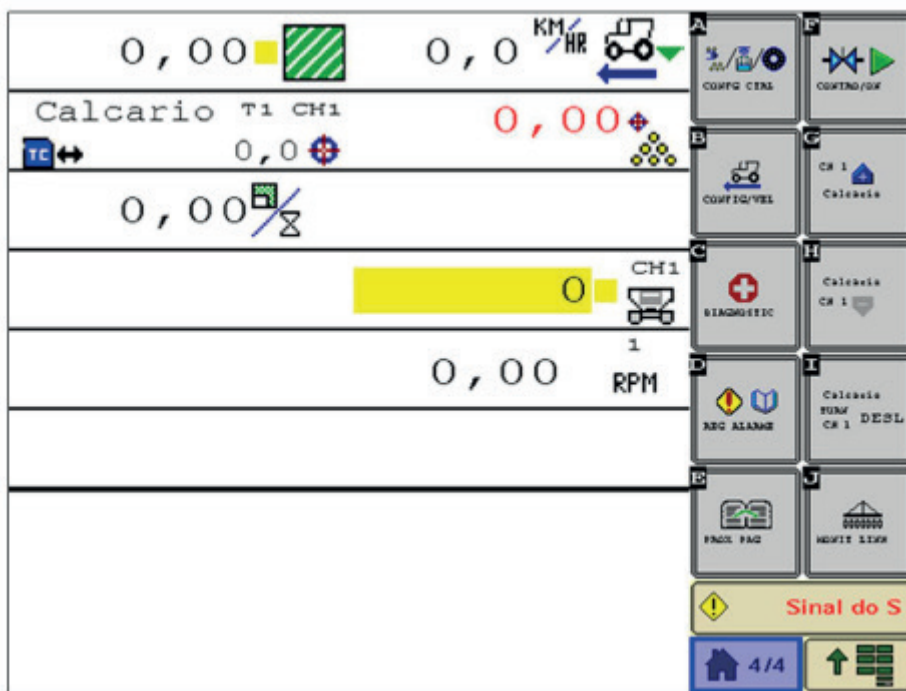
TELA DE TRABALHO CONFIGURADA



Na tela consta as informações mais importantes para o operador.

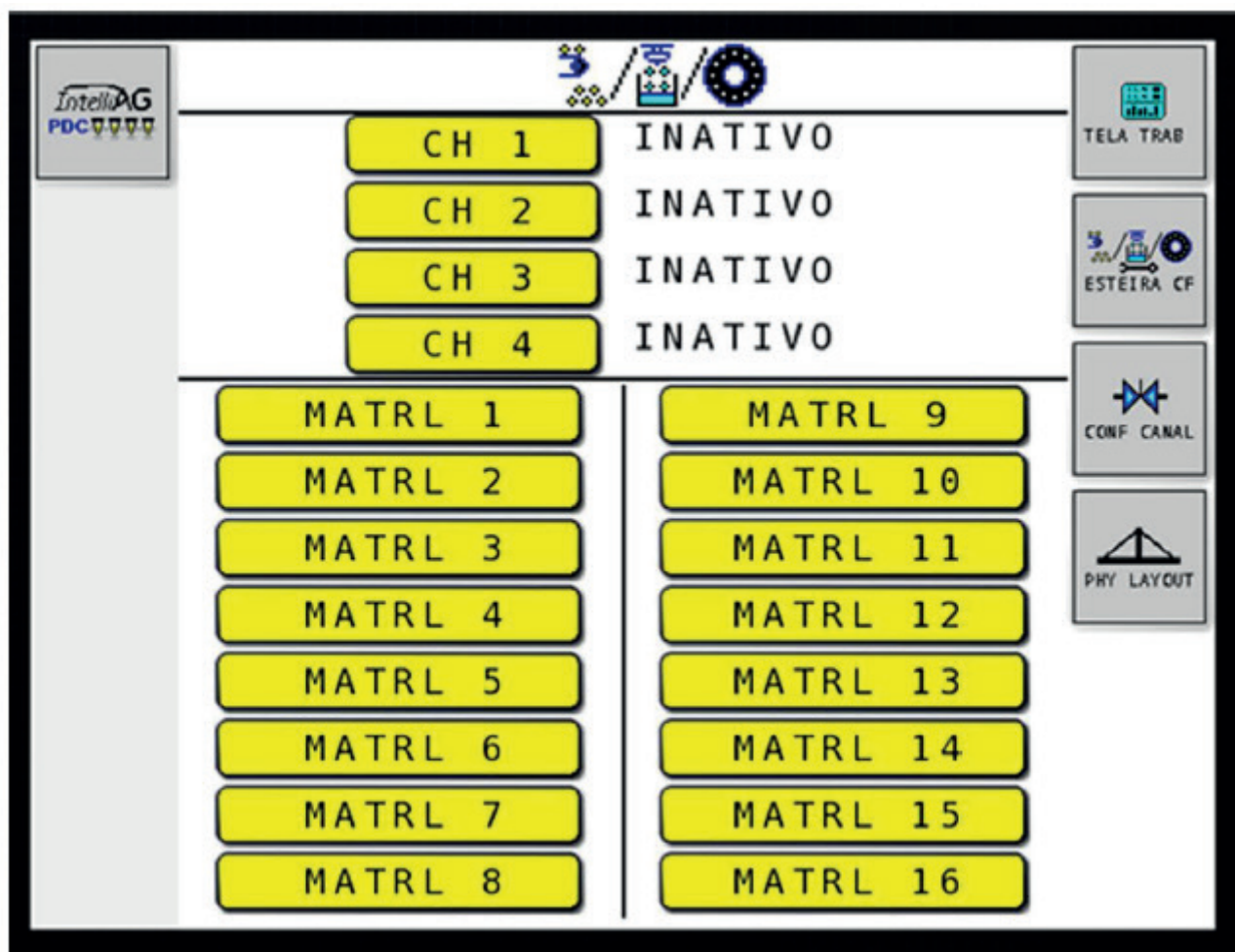
- Área total aplicada
- Velocidade
- Controle de Taxa
- Área por hora
- Nível de produto
- RPM dos Pratos

INSERIR E CONFIGURAR PRODUTO



Selecione





Nesta tela podemos configurar até 16 produtos. (**Ex:** Calcário, Fosfato, etc.).

Selecione a caixa **"MATRL 1"** para configurar o produto 1.

CONFIGURAR O PRODUTO



Selecione **“MATRL 1”** e insira o nome do produto. Ex. Calcário.

Selecione **“TIPO”**, insira **“Controle de Sementes”**.

Selecione **“ProductClass”**, insira **“Fertilizer”**.

Selecione **“Pré - Config.MÉTODO”**, se estiver Habilitado deixe como no EX. **“Desabilitado”**

Selecione **“TAXA ALVO”**, insira a taxa alvo que o cliente ira aplicar.

Selecione **“TAXA MAXIMA”**, insira a taxa máxima que o cliente ira aplicar.

Selecione **“TAXA MINIMA”**, insira a taxa mínima que o cliente ira aplicar.

Selecione **“DENSIDADE”**, insira a densidade do produto a ser aplicado.

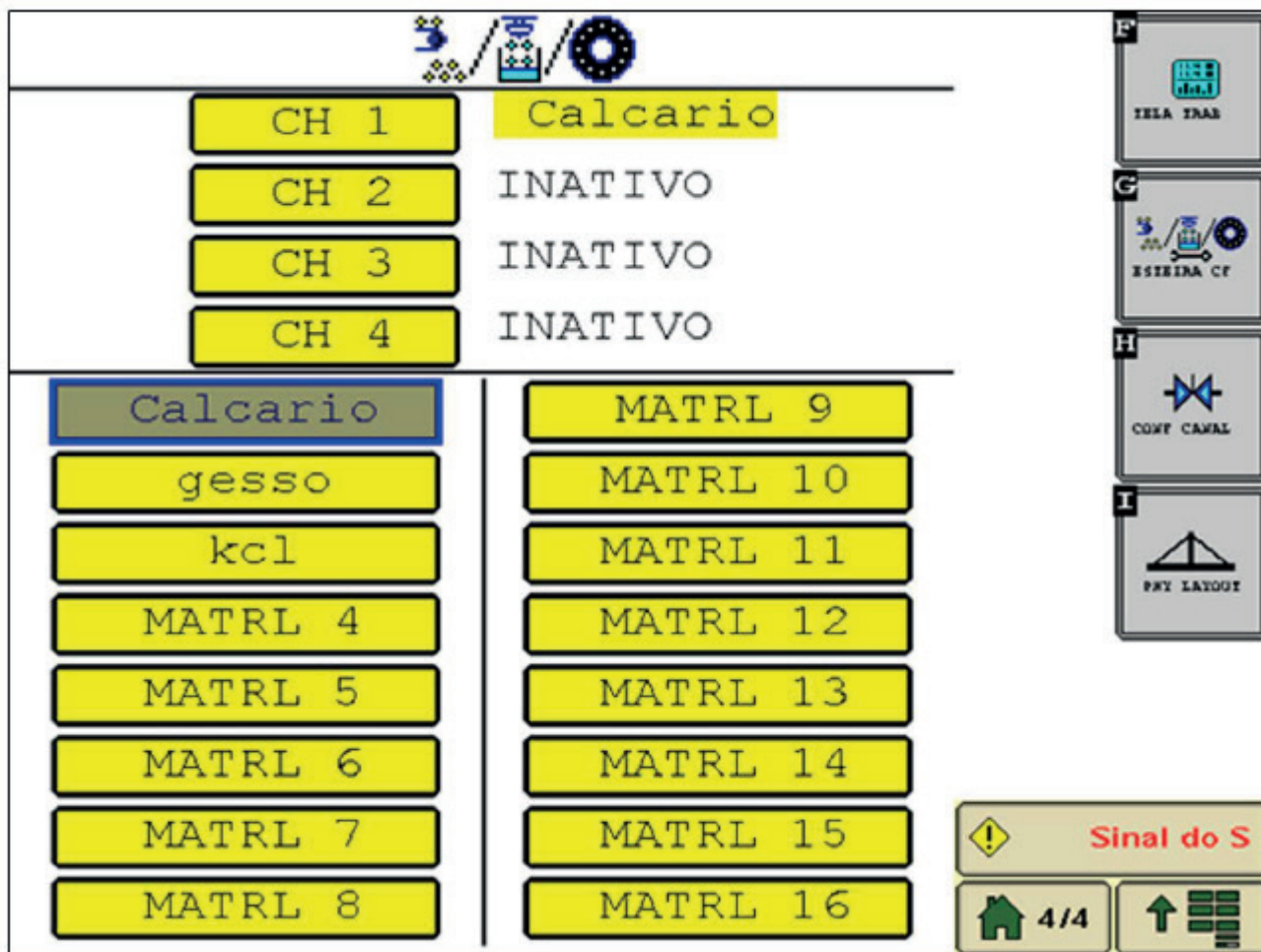
Selecione **“CABO BAIXO RPM”**, insira **“0 RPM”**.

Selecione **“CABO ALTO RPM”**, insira **“120 RPM”**.

Selecione **“ALARME NIVEL PROD”**, insira **“0”**.

Selecione  para voltar a página.

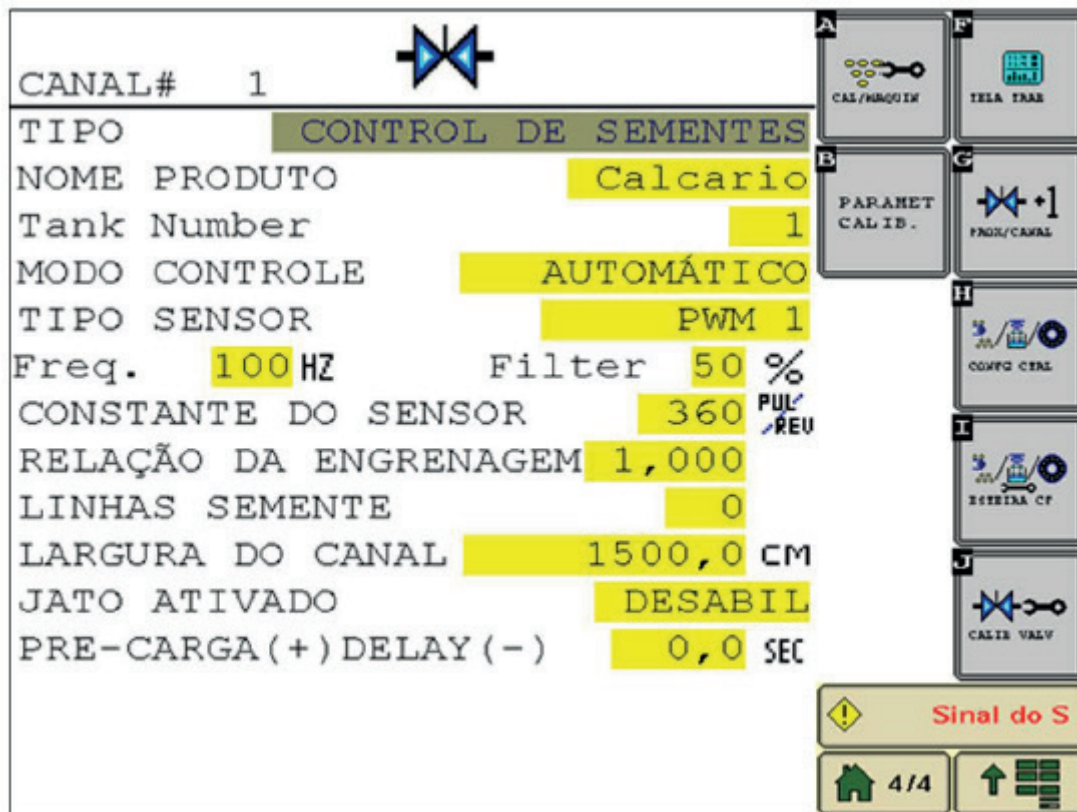
INSERIR E CONFIGURAR PRODUTO 2



Selecione **“MATRL 2”** para inserir o produto 2.
 Repita os passos anteriores para configurar o produto 2, 3, 4 ...

Só após ter configurado os produtos, selecione **CH 1**.

CONFIGURAR O CANAL E INSERIR O PRODUTO



Selecione a caixa amarela e mude o “TIPO” para “**(CONTROLE DE SEMENTES)**”.

Selecione a caixa amarela “**Nome do Produto**” e mude para um dos produtos inseridos no **Calcário**.

Em modo de controle insira automático.

Drive Freq. insira **100 HZ**. Filter. Insira **50%**.

Constante do sensor insira a quantidade de pulsos por volta (**360Pul/Rev**).

Largura do canal: insira a largura da faixa de aplicação do produto em cm


(**Ex:** 15m, insira 1500cm.)

Selecione o menu



CALIBRAR VÁLVULA

CANAL# 1
Calcario



INSTRUÇÕES

VERIF SE O IMPLEMENTO ESTÁ LEVANTADO


- FREIOS TRAVADOS E TRANSMISSÃO DESLIGADA, LIGUE O MOTOR
- ATIVE O HIDRAULICO E ACIONE O MOTOR EM VELOCIDADE NORMAL ATE O OLEO HIDRAULICO ATINGIR TEMPERATURA
- PRESSIONE START E LIGUE A CHAVE MESTRE


CH PWM 0 %


FREQUENCIA FILTRO CH 0 HZ


CH RPM 0,0 RPM

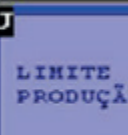
COMPLETO, LIBERE A CHAVE














 **Sinal do S**

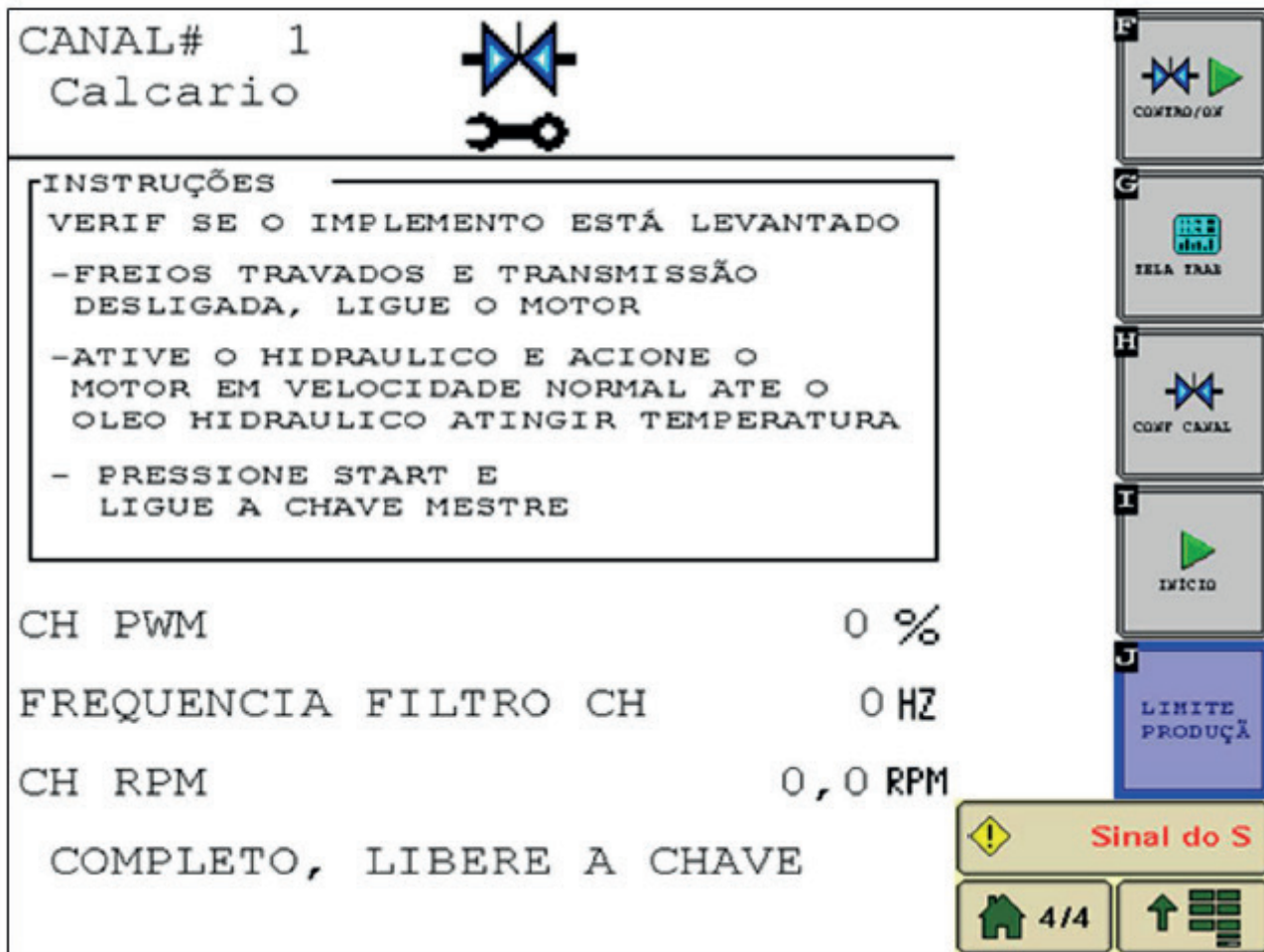
 4/4



Leia as instruções do quadro.

Selecione  em seguida  para iniciar a calibração da válvula.



CALIBRANDO A VÁLVULA




Após fechar os 14 passos de calibração da válvula, um alarme soará indicando que a calibração está completa.

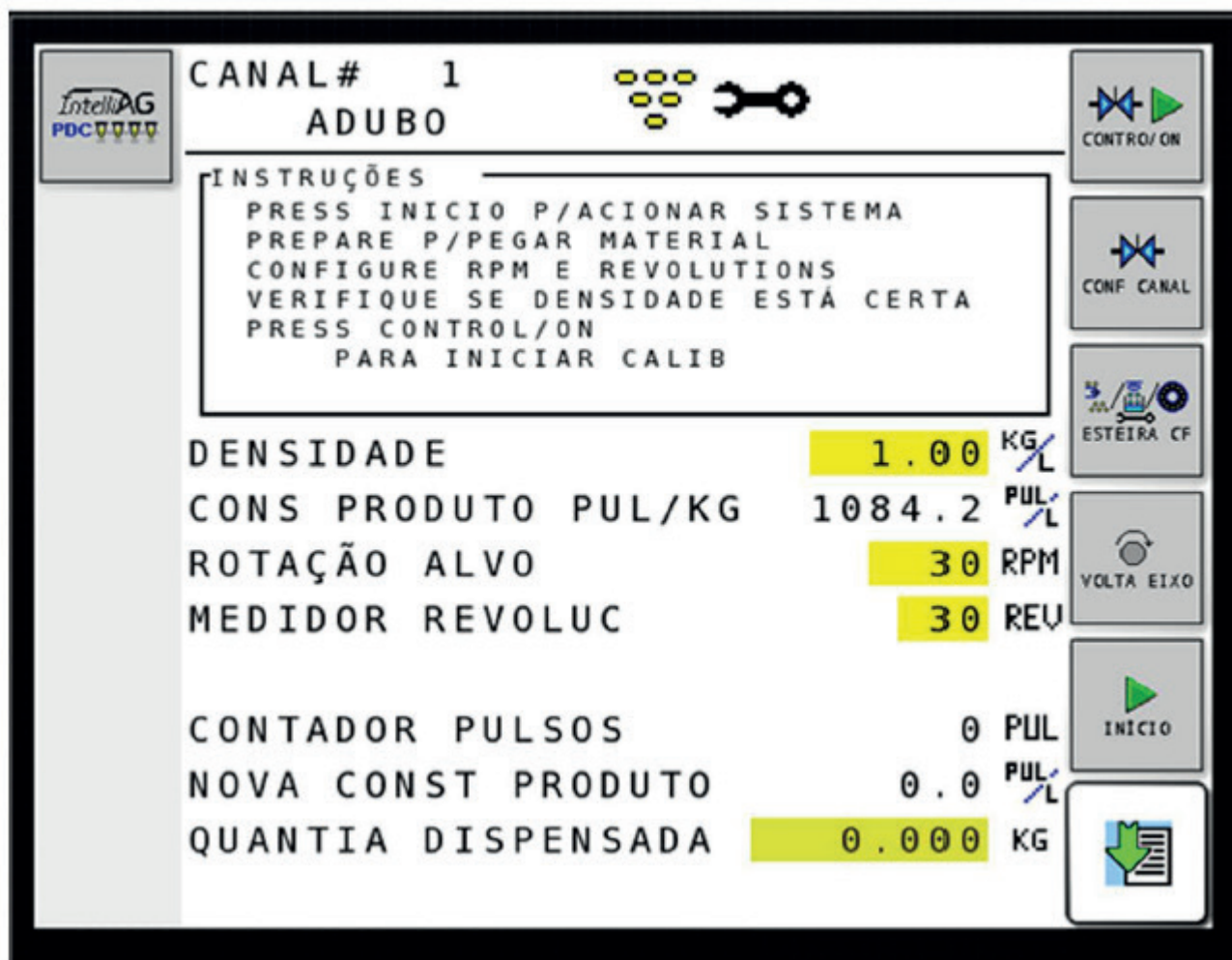
Obs: Após os 14 passos, o sistema irá solicitar que seja liberado a chave mestre.

Selecione  para liberar a chave.

Selecione  e em seguida, selecione .

Selecione .

CALIBRAR O PRODUTO



Obs: Antes de iniciar este passo, prepare-se para coletar o produto dispensado durante a calibração, é aconselhado usar uma lona ou um balde para que não ocorra desperdício de produto durante a calibração.

Para Plantadeira.

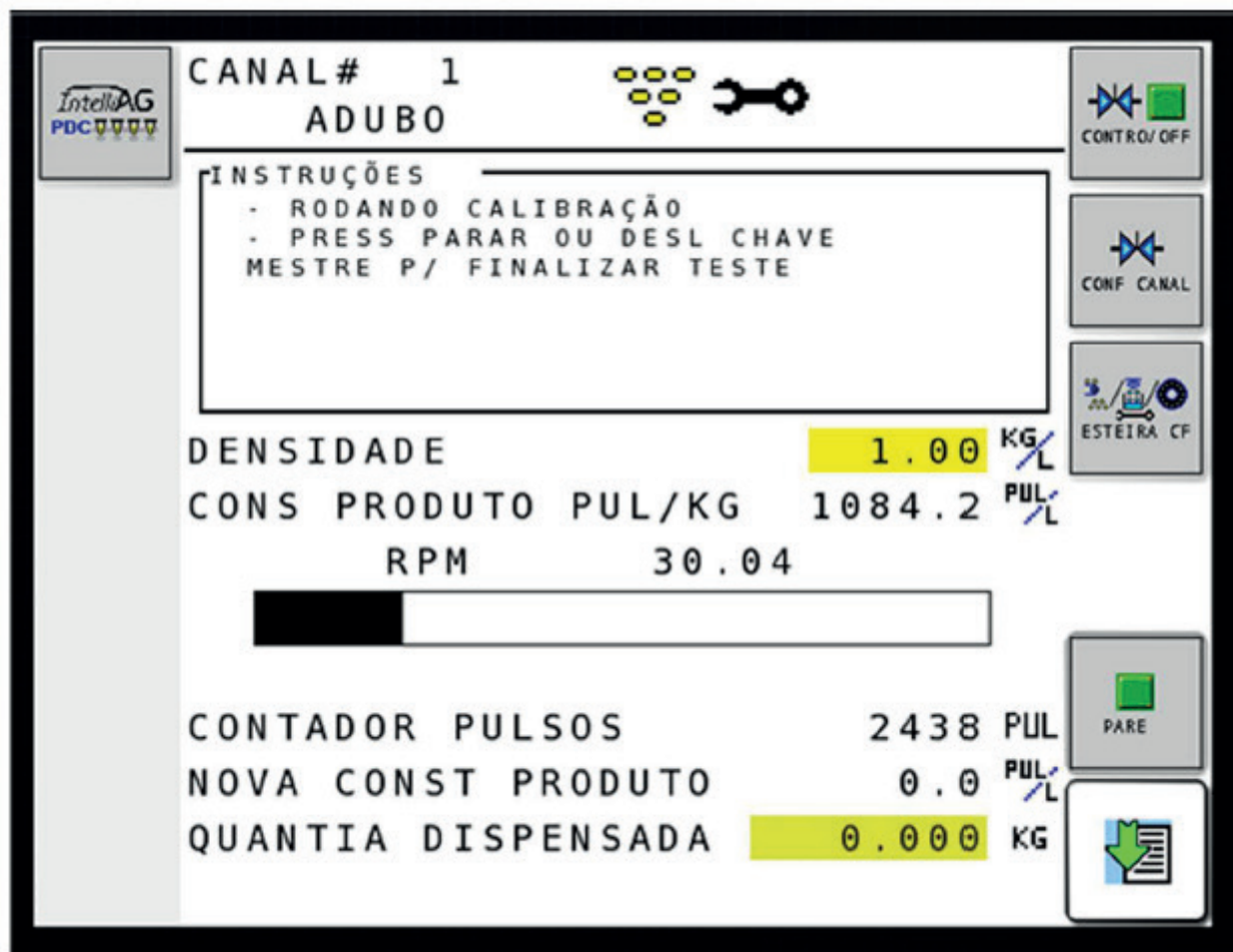
- ROTACAO ALVO, inserir **“30RPM”**.
- “MEDIDOR REVOLUCAO, inserir **“30REV”**

Para Distribuidores de adubo a lanço.

- ROTACAO ALVO, inserir **“10 RPM”**
- MEDIDOR REVOLUCAO, inserir **“5 REV”**

CALIBRANDO O PRODUTO

Selecione  em seguida , para inicial a calibração do produto.



Depois de finalizado, o sistema pede para liberar a chave mestre

Siga os passos abaixo:

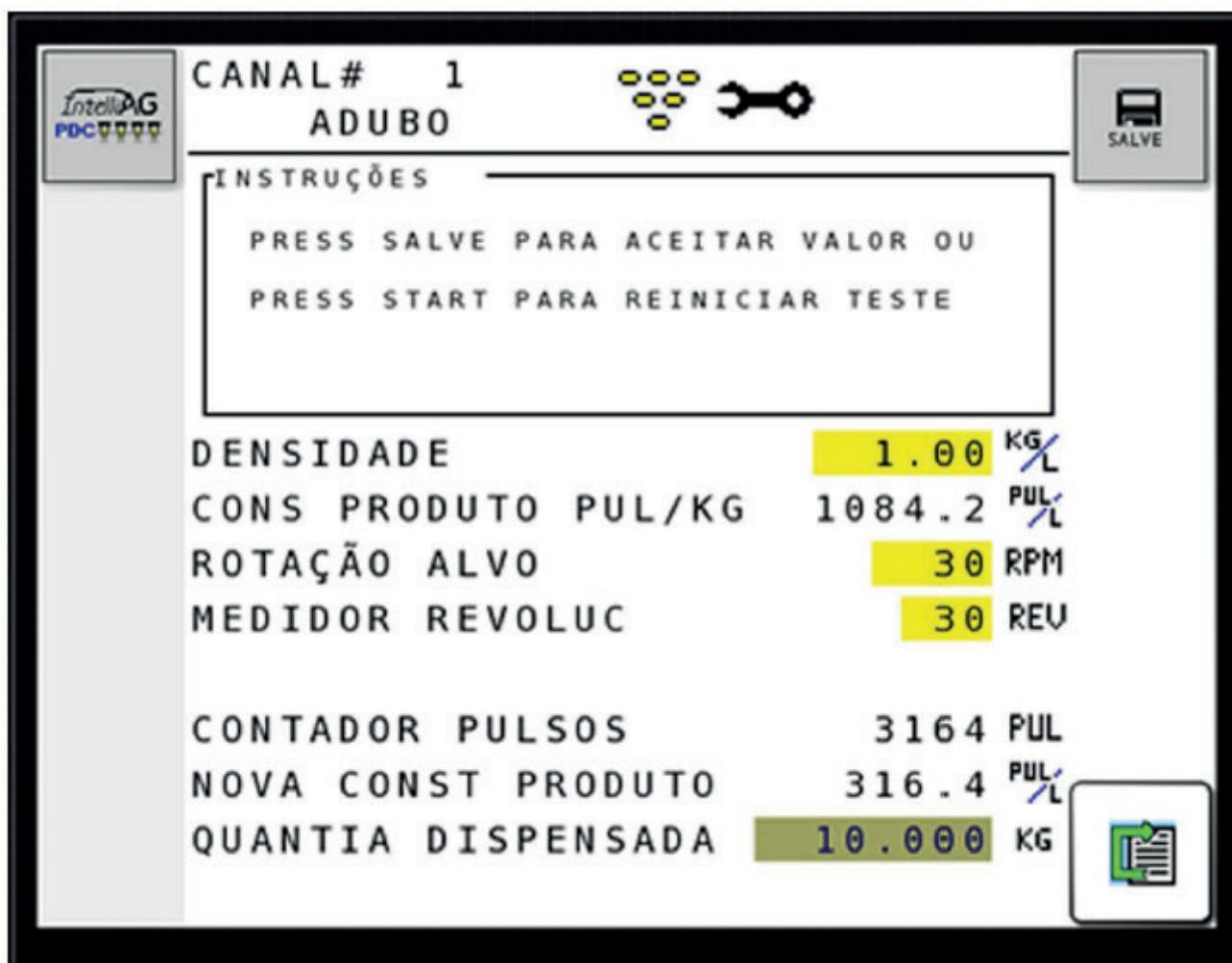
- Colete todo o produto dispensado, e pese (sempre tare a balança antes de utilizar)

- Selecione o ícone 

- Digite o valor pesado, clique em **"ACEITAR"**

SALVANDO AS CALIBRAÇÕES

Selecione



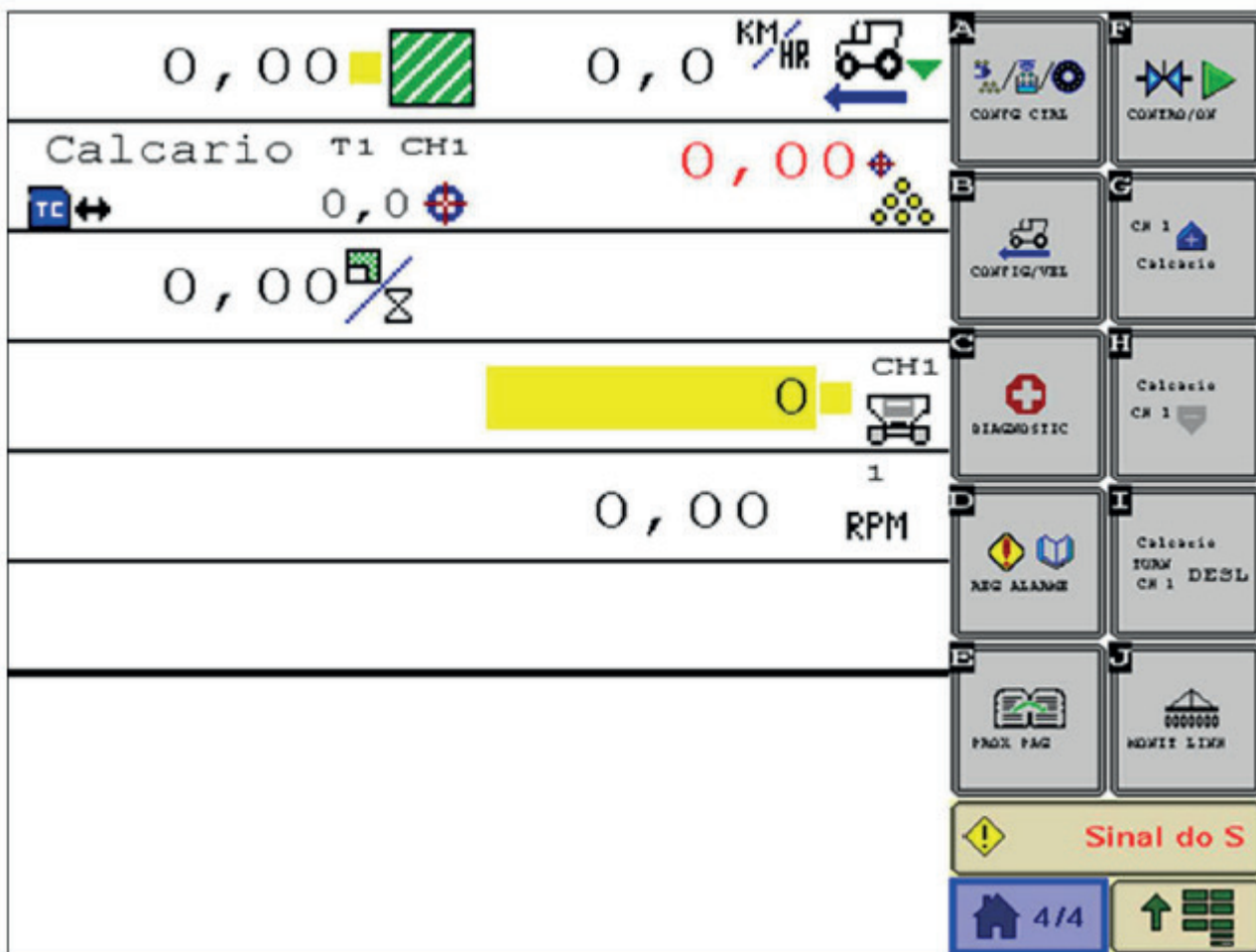
Salve a informação



em seguida



CALIBRAR SENSOR DE VELOCIDADE

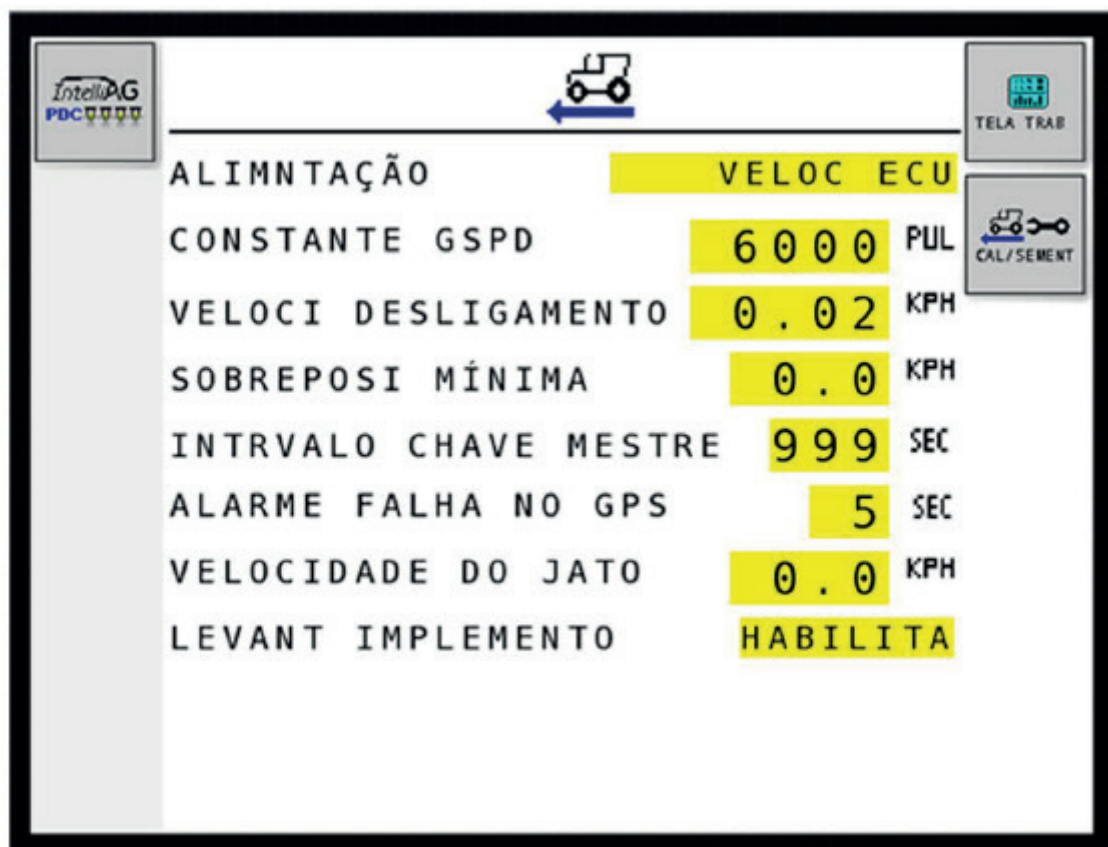


Na tela de trabalho, seleccione



CALIBRAR SENSOR DE VELOCIDADE

Segue abaixo 3 opções disponíveis de velocidade.



Selecione a “caixa amarela” **“ALIMENTAÇÃO”** e mude para a terceira **“VELOC ECU”**. Esta configuração é para o sensor de velocidade GPS (SVA).

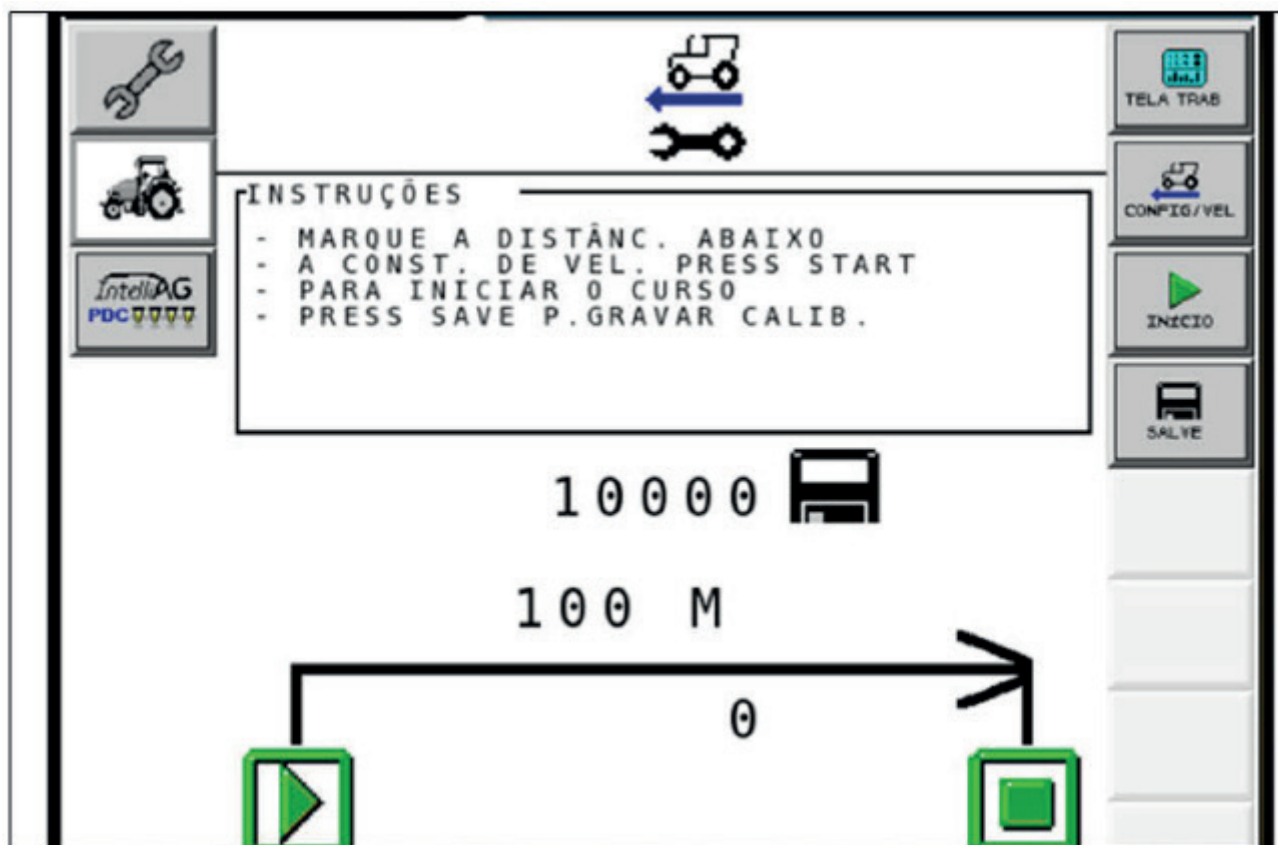
Obs: Inserir a constante de **6000 pulsos** da antena GPS (SVA) constante padrão do IntelliAg.

Selecione **“INTERVALO CHAVE MESTRE”** e mude para 999 segundos.

Obs: Se na instalação não for colocado sensor de levante, **desabilite** a opção levante implemento.

Para calibração de sensor de velocidade indutivo, usar o passo a passo da página 18.

Passo 2 para calibrar o sensor de velocidade



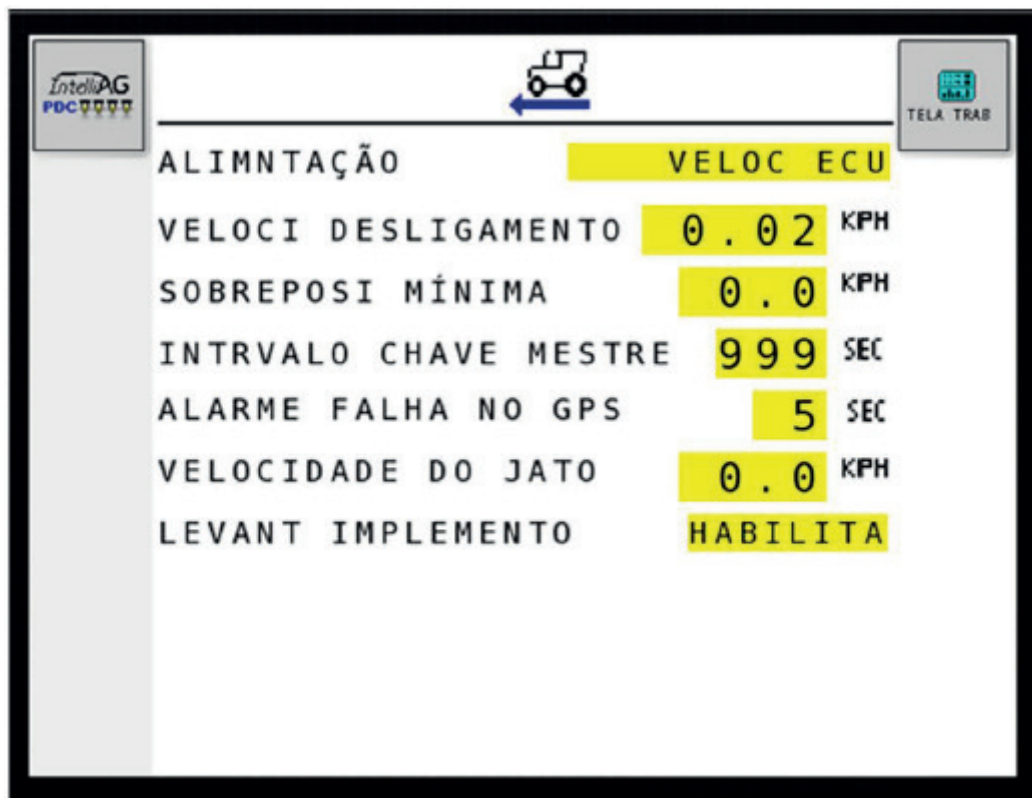
- Marque 100 metros no chão, marcando o ponto inicial e o ponto final.
- Posicione o trator na primeira marca.
- Selecione **Início** na primeira marca e siga até a segunda marca.
- Ao chegar na segunda marca selecione **Stop** e em seguida selecione **SAVE**.

Em seguida selecione




CALIBRAR SENSOR DE VELOCIDADE

OPÇÃO 02

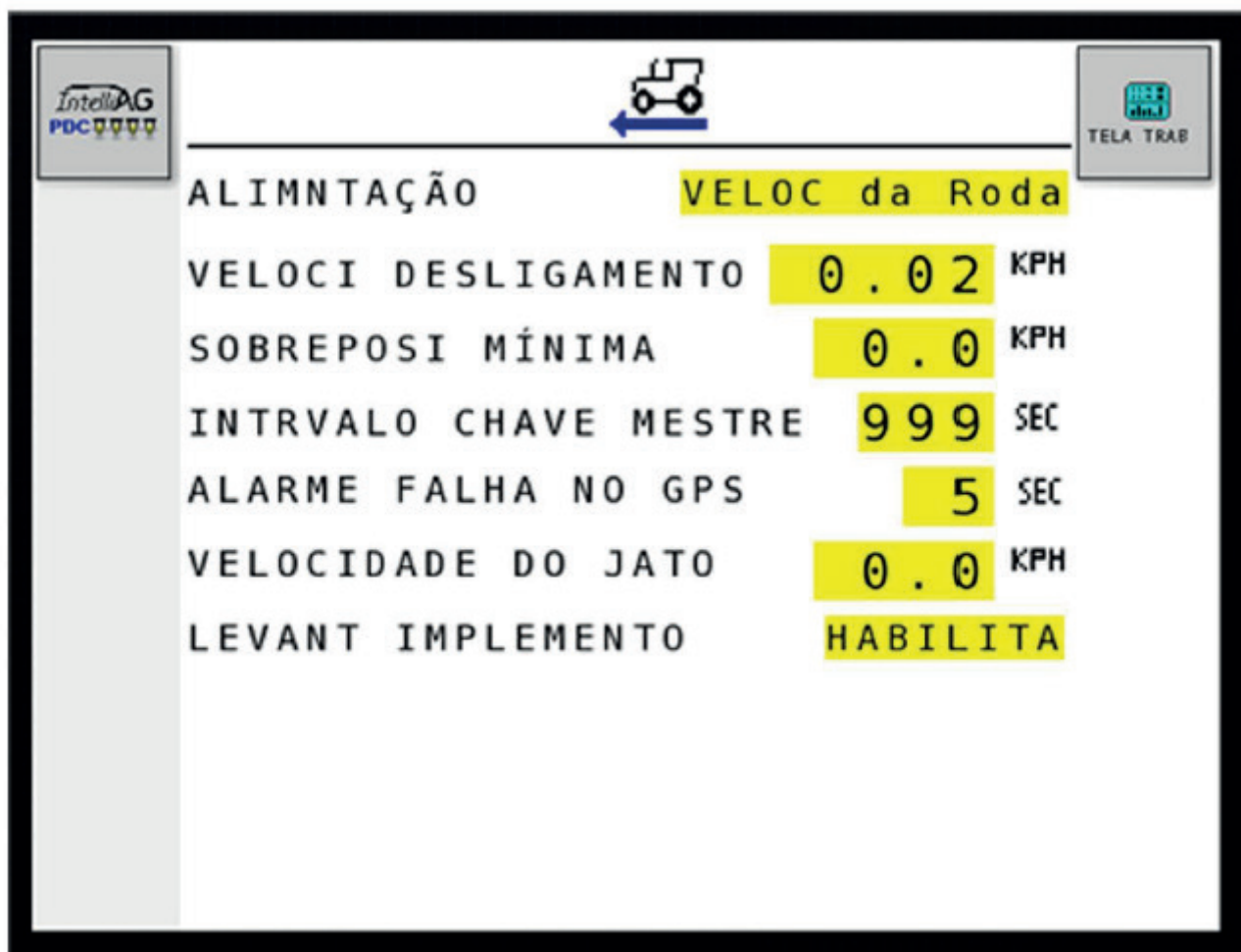


Para usar o GPS do trator como **ALIMENTAÇÃO**, mude para a primeira **“VELOC P/ ECU”**.

Obs: Note que nesta tela não aparece mais o item **“CONSTANTE GSPD”** e no menu some o ícone **“Cal/Sement”**. **Somente máquinas preparadas de fábrica com o sistema ISO, funciona nessa opção.**

Selecione  para voltar à tela de trabalho.

CALIBRAR SENSOR DE VELOCIDADE



Para usar a velocidade da roda como **ALIMENTAÇÃO**.


Obs: Note que nesta tela não aparece mais o ítem **"CONSTANTE GSPD"** e no menu some o ícone **"Cal/Sement"**.

Em seguida, selecione

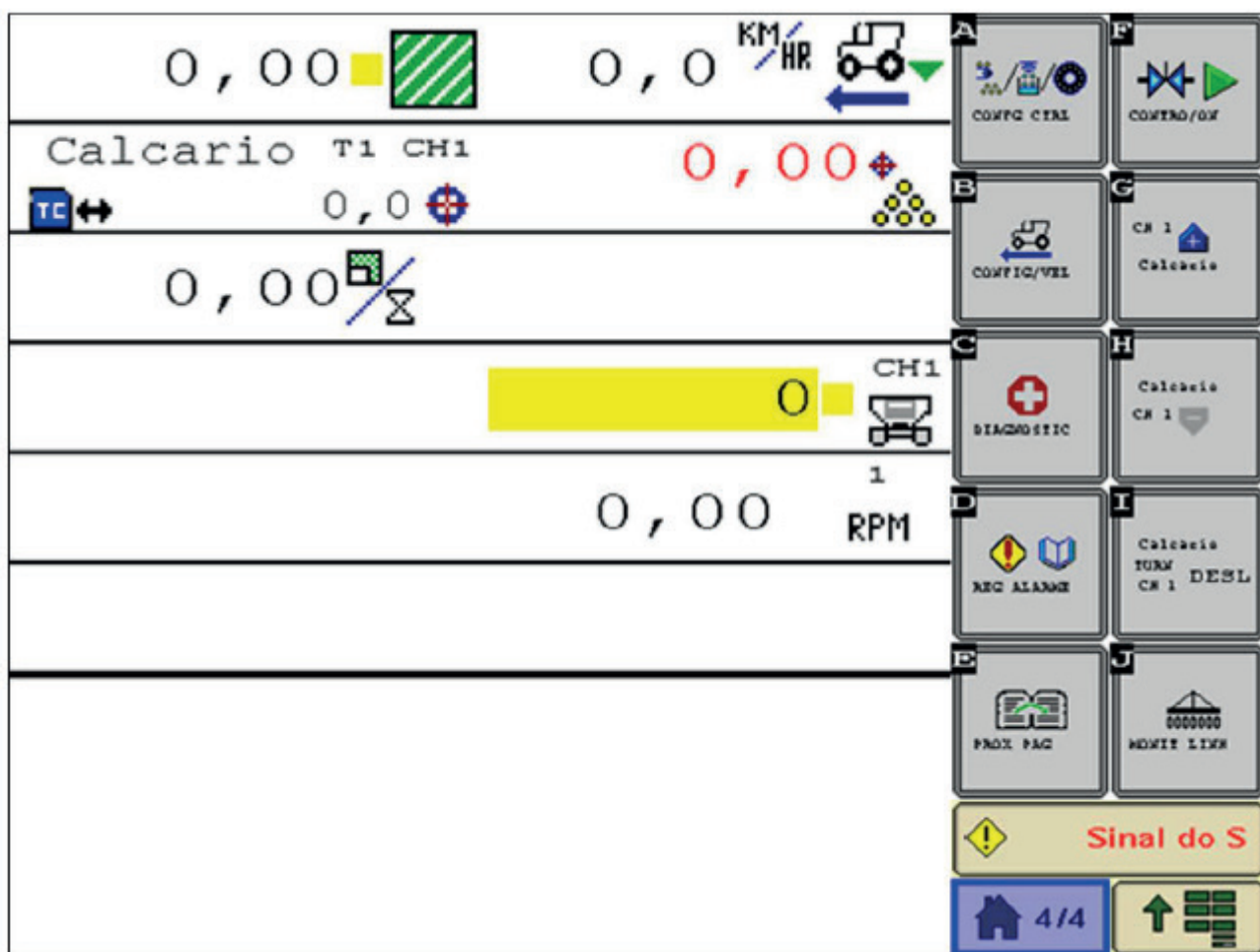


INICIAR



Para iniciar o trabalho seleccione  baixe a plantadeira ou comece a andar com o Distribuidor de adubo.

Em alguns instantes, as informações começarão a aparecer na tela.



FOTOS



Agrosystem Indústria Comércio, Importação e Exportação Ltda.

Ribeirão Preto/SP

R. José Antônio Rosas, 315

CEP: 14095-160

Contato: (16) 9 9643 0924 e (16) 9 9145 8907

Rondonópolis/MT

R. Otávio Pitaluga, 2353

CEP: 78700-028

Contato: (66) 3421 1001

Lucas do Rio Verde/MT

Av. Amazonas, 2279

CEP: 78455-000

Contato: (65) 9606 2626

