

# Terminal **T700**

## GUIA RÁPIDO DE OPERAÇÕES

### Monitor de Plantio






O **Terminal T700 Inel** é um equipamento de alta tecnologia, confiabilidade e com a garantia máxima de resultados superiores na produtividade e lucratividade da sua lavoura.

Ao receber o seu produto, verifique as condições da embalagem e a integridade de seus componentes. Caso perceba algum dano ou avaria, contate imediatamente a revenda autorizada ou o representante **Inel Agricultura** da sua região. Também siga corretamente todas as instruções de instalação e utilização, pois a não observância destes pontos poderá acarretar a perda da garantia dos produtos. Por isso, fique atento às informações contidas neste documento para obter o melhor desempenho do seu equipamento.

Em caso de dúvidas, questionamentos ou busca por outras informações, acesse nossos canais de atendimento ou entre em contato com um representante **Inel Agricultura**.

## Nossos canais de relacionamento

 (54) 3311 3878

 (54) 3311 3878

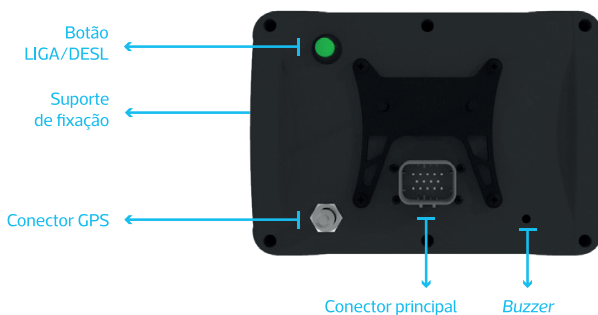
 [inel@inel.ind.br](mailto:inel@inel.ind.br)

    [@inelagricultura](#)

# SUMÁRIO

CONEXÕES .....	3
INSTALAÇÃO DA ANTENA GPS .....	3
INSTALAÇÃO DO SISTEMA .....	3
CONHECENDO O EQUIPAMENTO .....	4
OPERAÇÃO .....	5

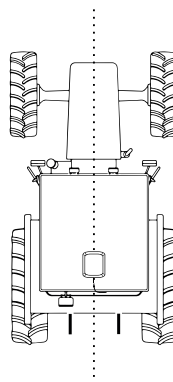
## CONEXÕES



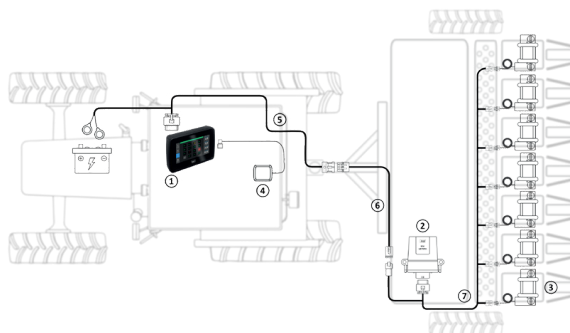
## INSTALAÇÃO DA ANTENA GPS

A instalação da antena de GPS deve ser feita sobre a cabine do veículo ou, em caso de falta da cabine, sobre o capô. Ela deve ser instalada centralizada, virada para cima e posicionada em um local onde não há obstrução de sinal, nem partes móveis que possam danificá-la. O cabo da antena deve ser fixado com abraçadeiras pelo longo do caminho até o Terminal.

Tenha o cuidado de não amassar, cortar ou dobrar o cabo em demasia, pois isso pode acarretar perda de sinal e instabilidade na operação. Conecte o Terminal utilizando o conector de GPS na traseira do equipamento.



## INSTALAÇÃO DO SISTEMA



- 1 Terminal T700
- 2 ECU Leitor de Sensores
- 3 Sensores de Fluxo
- 4 Antena GPS
- 5 Chicote Principal - ICB79
- 6 Chicote Cabeçalho - ICB80
- 7 Chicote ECU Leitora para Sensores de Fluxo - ICB83

## INICIAR O TRABALHO

Após os procedimentos de instalação, ligue o terminal clicando no botão Liga/Desl, localizado na parte de trás do equipamento. Ao iniciar, são mostradas as ECUs conectadas. A quantidade de equipamentos mostrados será de acordo com a configuração de sua máquina. Caso não seja encontrado nenhum equipamento na busca, verifique as conexões entre eles e a ligação do equipamento com a bateria do veículo.

Ao serem encontradas, o T700 irá mostrar a sua Tela Inicial, que é dividida em:



### Área de Informações:

Nesta parte o usuário tem acesso rápido a informações importantes referentes a sua operação. São campos fixos de informações montados a partir da configuração de sua máquina.

### Área de Trabalho:

Tela Principal de Operação do equipamento. Espaço destinado para visualização das Linhas de Plantio, Alertas gerados durante a Operação e ajustes de Configuração.

### Menu de Opções:

De acordo com a configuração de sua máquina, serão mostradas as opções de Operação. De maneira geral, as escolhas padrão são: Alertas, Linhas de Plantio e Configuração. Caso queira acessar alguma destas opções, basta clicar no ícone desejado.

## OPERAÇÃO

Todas as linhas de plantio são mostradas na Tela Principal de Trabalho. Não é necessário rolar ou trocar de tela para visualizar a situação de alguma linha da máquina.

### Resumo da Operação

Na parte Superior da Tela de Trabalho é mostrado um cabeçalho com um resumo da Operação, indicando se a máquina está Parada ou Plantando, ou ainda, se existe algum



<b>Parado</b>	→	Máquina parada, SEM alerta ativo
<b>Plantando</b>	→	Máquina plantando, SEM alerta ativo
<b>Plantando</b>	→	Máquina plantando, COM alerta ativo

### Linhas de Plantio

A linha de plantio é representada por um espaço quadrado com o número desta linha ao centro. Além disto, possui algumas padronizações que representam o estado da linha e a contagem.



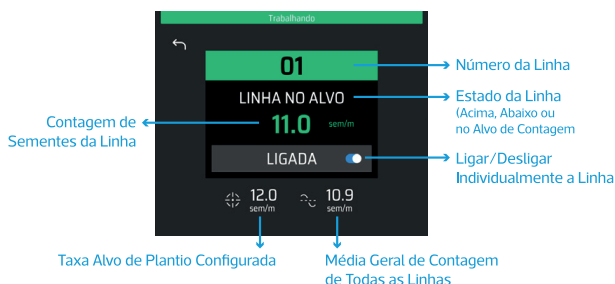
Em situações normais de funcionamento o número da linha é apresentado colorido, juntamente com a indicação da contagem. Esta cor muda de acordo com a contagem em relação a Taxa Alvo de Plantio, e é através do indicador de nível que a linha informa se está

	<b>Linha com Contagem Acima da Taxa Alvo</b> com variação superior a 20% do Alvo
	<b>Linha com Contagem Acima da Taxa Alvo</b> com variação de até 20% do Alvo
	<b>Linha com Contagem na Faixa da Taxa Alvo</b>
	<b>Linha com Contagem Abaixo da Taxa Alvo</b> com variação de até 20% do Alvo
	<b>Linha com Contagem Abaixo da Taxa Alvo</b> com variação superior a 20% do Alvo

Caso ocorra falha em alguma linha, esta linha irá se apresentar toda em Vermelho, indicando que alguma ação deve ser tomada. Esta falha pode estar relacionada a algum sensor danificado, entupido, ou ainda, falta de grão na linha. Outra forma de apresentação da linha é quando ela se mostra em tons de cinza, indicando que a linha foi desligada manualmente.



Para visualizar as informações individuais de cada linha, basta clicar sobre ela.



## Taxa Alvo de Plantio

A Taxa Alvo de Plantio é o índice utilizado para a margem de contagem do equipamento. É esta a informação utilizada para a pintura das linhas de semente. Este número pode ser visualizado no campo lateral de informações. Para alterar este valor, basta clicar neste



*A taxa alvo de plantio deve ser sempre igual a taxa de plantio da máquina.*

*Para acessar este campo de ajuste, basta clicar sobre a área Taxa Sem.*

## Alertas

A tela de Alertas é acessada através do Menu de Opções (do lado direito da Tela de Trabalho). Para acessar, basta clicar em Alertas. Em operação normal, quando não há nenhum alerta ativo, esta tela permanece vazia e o seu ícone não está destacado.

Caso haja uma situação onde um Alerta seja gerado, um aviso sonoro é emitido, a barra superior de resumo da operação surge na tela e o ícone fica destacado, isso tudo para avisar ao operador que uma ação deve ser tomada. Para visualizar quais alertas estão ativos, basta acessar a tela e verificar a descrição do alerta gerado.



Alerta na cor CINZA



Alerta na cor VERMELHA

## DESLIGAR O EQUIPAMENTO

Para desligar o Terminal T700, clique no botão Liga/Desl, localizado na parte de trás do equipamento. Em seguida, toque sobre o botão DESLIGAR, que aparecerá na tela.





**SOLUÇÕES INTELIGENTES  
PARA AGRICULTURA**



***inel.ind.br***

© [54] 3311 3878

Instagram Facebook LinkedIn YouTube @inelagricultura