



KRONOS

ALTO RENDIMENTO COM QUALIDADE

CONFIGURAÇÕES OPERACIONAIS

Modelo ano 20_____

Serie _____

Este é o **manual virtual simplificado do KRONOS**. Para maiores informações, consulte o manual completo do implemento.



AGRICEF SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS PARA AGRICULTURA LTDA
CNPJ: 07.600.494/0001-94

AV. DR. ROBERTO MOREIRA, 4500 - CLIP LOTE 5 QUADRA B BETEL | CEP: 13148-150 - PAULÍNIA/SP
+55 19 3307-4912 | +55 19 9 9973-3684
AGRICEF@AGRICEF.COM.BR
WWW.AGRICEF.COM.BR

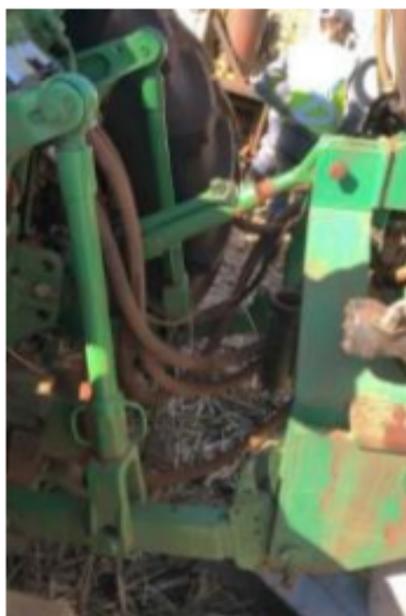
ÍNDICE

1. Engate do implemento ao trator.....3
2. Desengate do implemento ao trator.....4
3. Pés de apoio.....5
4. Escada do guarda corpo.....7
5. Desarme da haste esscarificador.....8
6. Barras laterais de pulverização.....10
7. Regulagem da altura do rodado.....11
8. Modo transporte.....12
9. Modo manutenção.....13
10. Modo operação.....14

1. ENGATE DO IMPLEMENTO AO TRATOR

Sequência de **ENGATE** para realizar a operação ou para movimentação do implemento pelo trator:

1. Aproximar o trator e ajustar o hidráulico na altura de engate dos pontos de apoio do **KRONOS**;
2. Engatar os pinos e braço de nivelamento (terceiro ponto) do trator ao implemento;
3. Engatar as mangueiras hidráulicas do implemento no comando do trator e chicotes elétricos;
4. Levantar o implemento;
5. Levantar os pés de apoio.



2. DESENGATE DO IMPLEMENTO AO TRATOR

Sequência de **DESENGATE**, para estacionar o implemento:

1. Levantar o equipamento e desligar o trator;
2. Descer os pés de apoio;
3. Colocar as travas de segurança;
4. Abaixar o equipamento;
5. Desconectar as mangueiras hidráulicas e chicotes elétricos;
6. Desacoplar o trator.

É de extrema importância que o **KRONOS** trabalhe nivelado ao solo quando acoplado ao trator.

Para ajustar o nivelamento da máquina deve-se regular o terceiro ponto do trator.

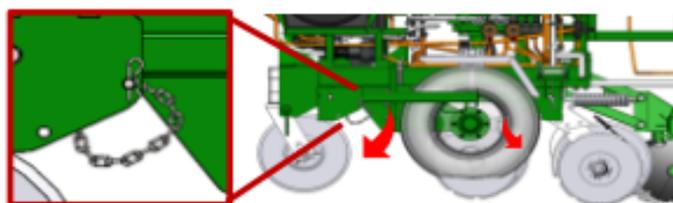


REALIZE OS PROCEDIMENTOS RESPEITANDO TODAS AS NORMAS DE SEGURANÇA VIGENTES DO LOCAL.

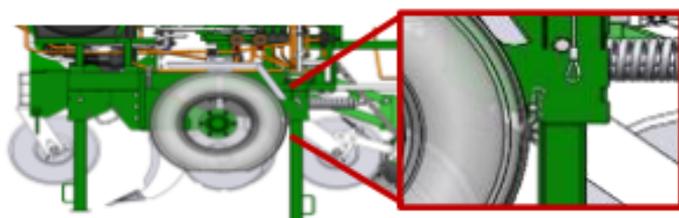
3. PÉS DE APOIO

Passo a passo para movimentar os pés de apoio nos **modos trabalho e manutenção**:

1. Solicite ao operador do trator que levante o implemento, através dos três pontos do trator;
2. Desligue o trator, com a marcha desengatada e o freio de mão acionado;
3. Retire as travas de abertura de recolhimento dos pés de apoio;
4. Abaixe-os pés;
5. Insira as travas novamente;
6. Solicite ao operador do trator que abaixe o implemento até o nível do solo;
7. Desligue o trator para realizar as manutenções, mantendo o freio de mão acionado e as rodas calçadas.



Travas

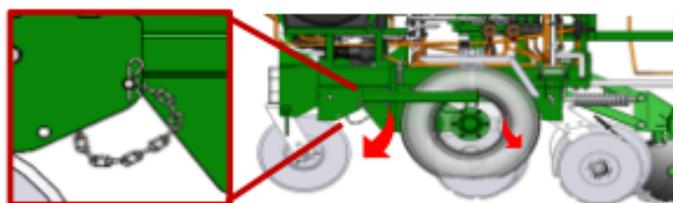


Travas

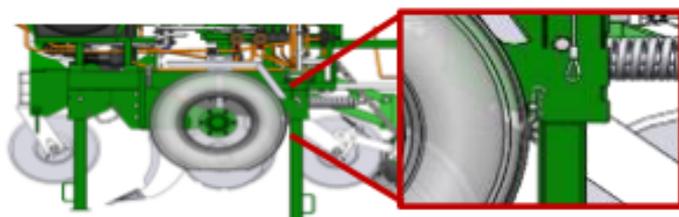
3. PÉS DE APOIO

Passo a passo para movimentar os pés de apoio no **modo operação**:

1. Solicite ao operador do trator que levante o implemento, através dos três pontos do trator;
2. Desligue o trator, com a marcha desengatada e o freio de mão acionado;
3. Retire as travas de abertura de recolhimento dos pés de apoio;
4. Erga-os pés;
5. Insira as travas novamente.



Travas



Travas

4. ESCADA DO GUARDA CORPO

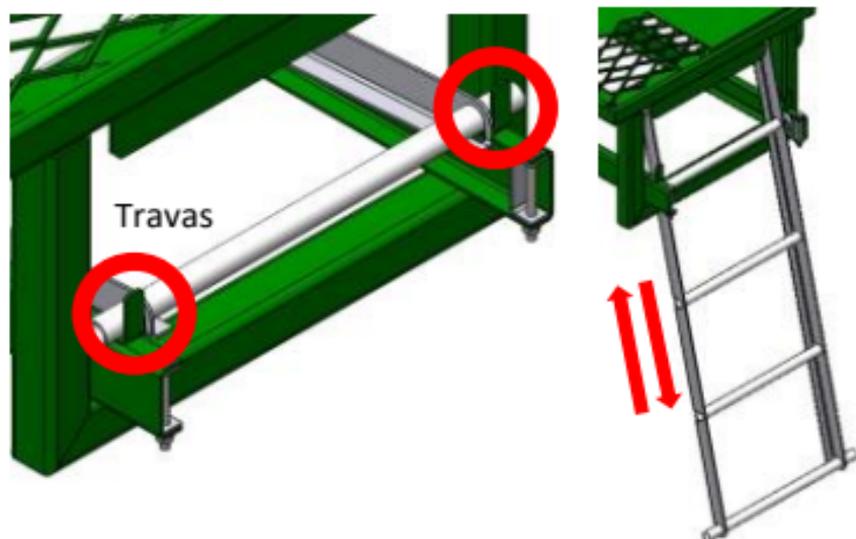
A escada encontra-se em um trilho localizado embaixo da plataforma.

Para estender a escada de acesso ao guarda corpo, siga os seguintes passos:

1. Ergue a escada até que a mesma fique sobre os ganchos;
2. Puxe a escada para fora do trilho até a mesma se posicionar nos batentes.

Para guardá-la:

1. Ergue a escada até que a mesma fique sobre os ganchos;
2. Empurre a escada para dentro até a mesma entre completamente no trilho e travadas.

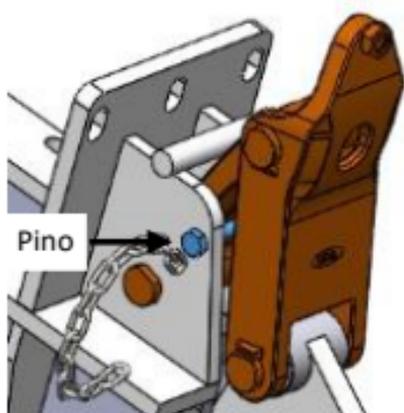
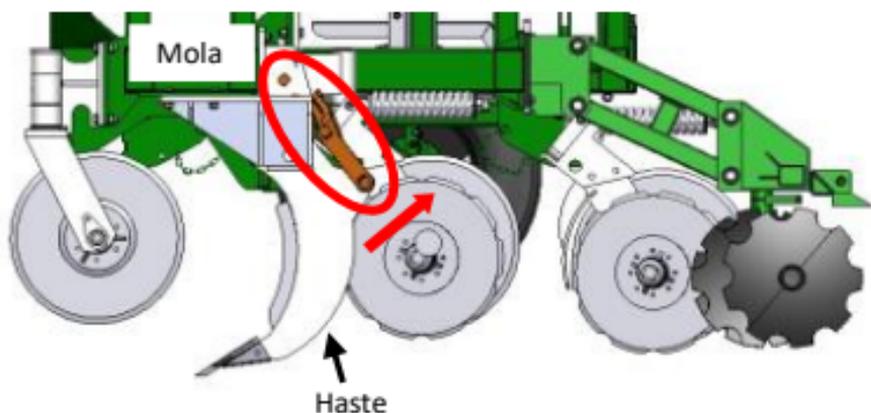


5. DESARME DA HASTE ESCARIFICADORA

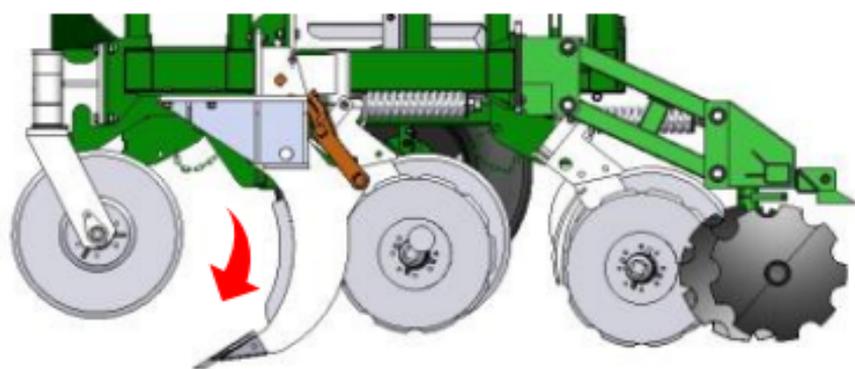
A haste do escarificador deve ficar desarmada durante os **modos transporte e manutenção**.

Para desarmar da haste, siga o passo a passo:

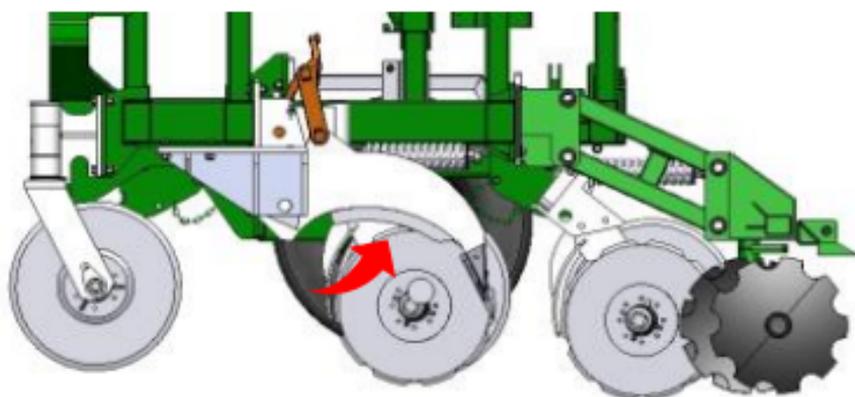
1. Force a mola para o sentido indicado pela seta vermelha na imagem abaixo, até que a haste articule para cima.
2. Com a haste recolhida, trave com o pino (indicado em azul) na posição de desarme.



5. DESARME DA HASTE ESCARIFICADORA



Durante o modo operação a haste deve ficar armada para baixo, como mostra a imagem acima.



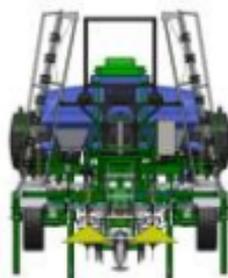
Durante o modo manutenção e transporte, a haste precisa ficar desarmada, erguida para cima. Como mostra a imagem acima

6. BARRAS LATERAIS DE PULVERIZAÇÃO

As barras de pulverização são acionada pelo comando hidráulico localizado dentro da cabine do trator.



Barras de pulverização abertas



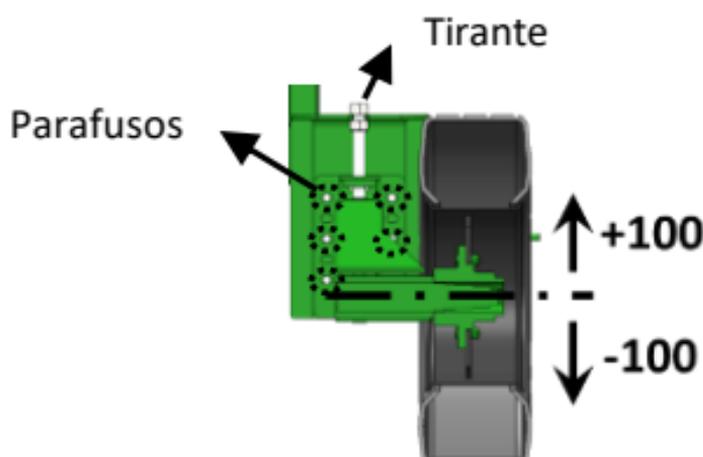
Barras de pulverização recolhidas

7. REGULAGEM DA ALTURA DO RODADO

O implemento possui rodas com regulagem de altura, que combinadas a regulagem do terceiro ponto do trator mantêm a profundidade adequada da operação.

Passo a passo para regular a altura do rodado:

1. Configure o implemento para o modo manutenção (**página 13**);
2. Remova todos os parafusos que fixam a flange do suporte da roda;
3. Com o auxílio do tirante movimente o rodado na posição desejada e nos furos pré-determinados;
4. Alinhe os furos da flange nas posições pré-determinadas;
5. Trave o tirante com a contra-porca e monte novamente todos os parafusos.



8. MODO TRANSPORTE

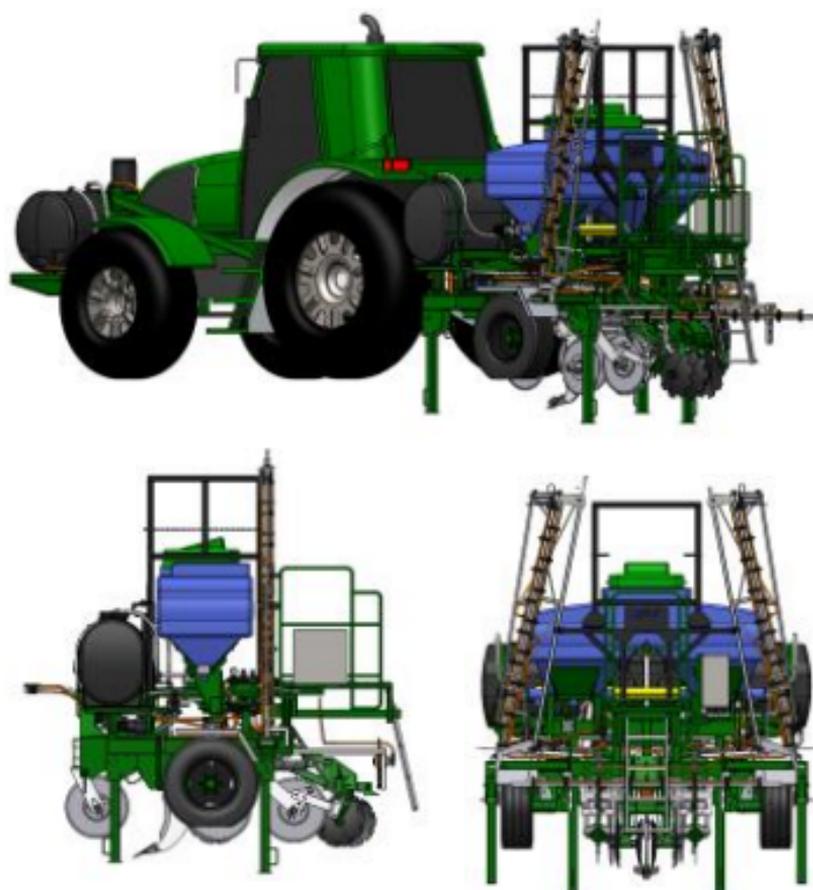
A configuração do modo transporte caracteriza-se pelos quatro pés de apoio do implemento estarem abaixados (**páginas 5 e 6**), a haste desarmada (**página 8**), escada de acesso ao guarda corpo recolhida (**página 7**) e barras laterais de pulverização recolhidas (**página 10**).



Fica sob responsabilidade do usuário alterar a configuração do implemento.

9. MODO MANUTENÇÃO

A configuração do modo manutenção caracteriza-se pelos quatro pés de apoio do implemento estarem abaixados (**páginas 5 e 6**), a haste desarmada (**página 8**), escada de acesso ao guarda corpo estendida (**página 7**) e barras laterais de pulverização recolhidas (**página 10**).



Fica sob responsabilidade do usuário alterar a configuração do implemento.

10. MODO OPERAÇÃO

A configuração do modo operação caracteriza-se pelos quatro pés de apoio do implemento estarem abaixados (**páginas 5 e 6**), a haste armada (**página 8**), escada de acesso ao guarda corpo recolhida (**página 7**).



Fica sob responsabilidade do usuário alterar a configuração do implemento.



*Diariamente, ou de acordo com as condições de trabalho, o usuário deve conferir, antes da operação, os parâmetros estabelecidos no **guia rápido de operação** e na **tabela de manutenção preventiva**, afim de manter a integridade do implemento.*



PAULÍNIA- SÃO PAULO - BRASIL

Av. Dr. Roberto Moreira, 4500 CLIP, Lote 5 Quadra B, Paulínia - SP
CEP: 13148-150

Telefone: +55 19 3307-4912

WhatsApp: +55 19 9.9738-3684

www.agricef.com.br