



Monitor Plantador SeedStar™ 4

(Nº de série 780101 -)



JOHN DEERE

MANUAL DO OPERADOR

Monitor SeedStar™ 4

OMKK58959 EDIÇÃO B9 (PORTUGUESE)



John Deere Horizontina

Edição do Brasil
PRINTED IN U.S.A.



Introdução

Introdução

LEIA ESTE MANUAL com atenção para evitar acidentes pessoais ou danos ao equipamento. Aprenda a operar e a fazer a manutenção da máquina corretamente. Se desejar, consulte o revendedor John Deere para determinar se este manual e os avisos de segurança da máquina estão disponíveis em outros idiomas.

CONSIDERE ESTE MANUAL uma parte permanente da máquina e inclua os manuais com a máquina ao vendê-la.

AS MEDIDAS neste manual são dadas tanto no sistema métrico como no sistema habitual de medidas usado nos Estados Unidos. Use apenas as peças de reposição e acessórios de fixação corretos. Fixadores métricos e em polegadas exigem uma chave inglesa específica métrica ou em polegadas.

Os lados DIREITO E ESQUERDO são determinados olhando-se o sentido do deslocamento de avanço do implemento.

ESCREVA OS NÚMEROS DE IDENTIFICAÇÃO (P.I.N.) na seção de especificações. Registre com precisão todos os números para ajudar a localizar a máquina em caso de furto. Será necessário mencionar esses números ao revendedor ao encomendar peças. Guarde os números de série em um lugar seguro fora da máquina.

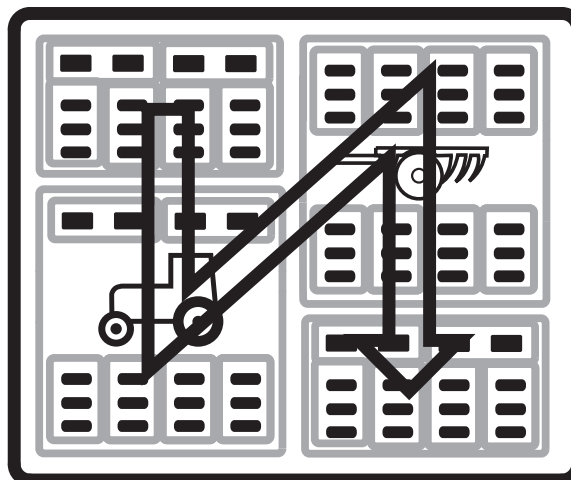
OUO6074,0001041-54-03OCT07

Mensagem a Nossos Clientes

Agradecemos a confiança depositada em nós através da compra desta máquina. Para garantir o mais alto nível de desempenho da máquina, foram consumidas muitas horas em projetos e testes antes que a máquina fosse produzida. Para alcançar o rendimento máximo, é fundamental que esta máquina seja operada de acordo com os procedimentos descritos neste manual.

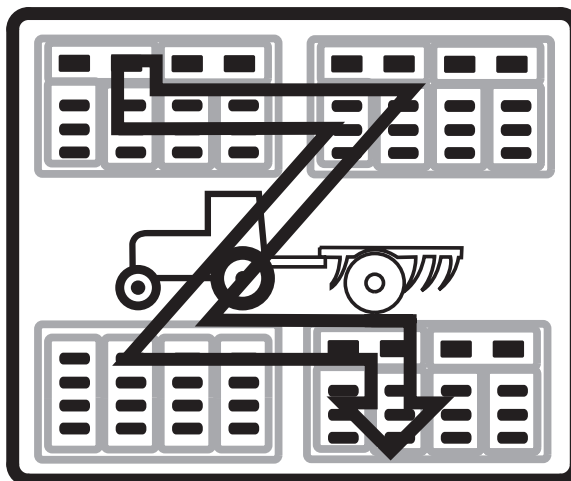
As informações neste manual dividem-se em seções. Os nomes da seção são identificados no índice e no topo de cada página. Cada seção tem um número exclusivo e contagem de páginas. Informações específicas dentro de cada seção são organizadas em tópicos identificados com títulos em negrito.

Os títulos do tópico estão listados no índice com o número da seção e o número da página em que o tópico começa. Tópicos e informações relacionadas a cada tópico também são mencionados no índice junto com a seção e o número da página.



A100767—UN—07JUN18

O conteúdo do tópico flui pelo lado esquerdo, depois para cima e para baixo do lado direito e se repete na próxima página. As imagens precedem o texto relacionado no fluxo.



A100768—UN—07JUN18

O fluxo pode ser dividido antes e após as imagens e tabelas que abrangem a largura de uma página.

Consulte este manual frequentemente para saber como procurar por informações.

Reiteramos o agradecimento por sua compra.

OUO6074,000106B-54-07JUN18

Conteúdo

	Página		Página
Segurança		Dispositivo móvel - PlanterPlus e visão geral do Mobile Runoff	15-24
Reconhecimento das Informações de Segurança	05-1	Visão Geral da Geração de Energia Elétrica (EPG)	15-25
Compreender as Palavras da Sinalização	05-1	Visão geral de força descendente	15-26
Siga as Instruções de Segurança	05-1	Visão geral da automação de vácuo	15-27
Substituir avisos de segurança	05-2	Visão geral do dobramento fácil	15-27
Prevenção de Partida Imprevista da Máquina	05-2	Visão Geral do Controle de Seção	15-28
Evitar fluidos sob alta pressão	05-2	Visão geral do Gerenciador de configurações	15-29
Evite Explosões da Bateria	05-2		
Soldagem próxima a unidades de controle eletrônico	05-3	Aplicativo do mostrador da plantadeira SeedStar™	
Manter Limpos os Conectores da Unidade de Controle Eletrônico	05-3	Acesso à plantadeira SeedStar™	20-1
Leia o Manual do Operador para Unidades de Controle ISOBUS	05-3	Página principal do Plantador SeedStar™	20-1
Segurança na Manutenção dos Sistemas de Acumuladores	05-4	Taxa Alvo	20-3
		Taxas-alvo Tipo de semente (básico)	20-4
Configuração Inicial do Sistema		Taxa-alvo (Básica)	20-5
Verificação do Software	10-1	Configuração avançada de população	20-5
Gerenciador de Software	10-1	População Alvo (Avançada)	20-7
Atualização do Software do Display	10-2	Configuração	20-7
Localização do Sensor de força descendente (pneumática ativa)	10-3	Configuração Sementes	20-8
Prepare-se para a planta	10-4	Configuração Buracos por disco	20-9
		Configuração Rodas calibradoras	20-10
Configuração e visão geral do sistema		Configuração Margem de força descendente	20-10
Locais do item no aplicativo SeedStar™	15-1	Configuração Dinâmica de condução	20-11
Visão geral do SeedStar™	15-4	Configuração Margem-alvo de força descendente	20-11
Executar a visão geral da página	15-5	Configuração Contato com o solo baixo	20-11
Como criar páginas de execução	15-7	Configuração Baixa qualidade de condução	20-12
Como adicionar as páginas de execução	15-8	Configuração Margem alta	20-12
Como adicionar as teclas de atalho	15-8	Configuração Margem baixa	20-13
Visão geral da página aplicação SeedStar™	15-10	Configuração Alarmes de produto	20-13
Visão Geral do Início Rápido	15-11	Configuração População alta	20-13
Visão geral do início rápido	15-11	Configuração CV de espaçamento de sementes	20-14
Configuração de quadro - perfil de implementação	15-12	Configuração População baixa	20-15
Configuração de linha - perfil de implementação	15-13	Configuração Singulação baixa	20-15
Perfil do implemento - Configuração do sensor	15-14	Configuração Alta pressão de fertilizante	20-16
Configurações avançadas	15-15	Utilidades	20-16
Reversão de Escova	15-15	Utilitários Fertilizante	20-17
Configuração Básica da População Alvo	15-16	Utilitários Controle do dosador	20-18
Configuração da população alvo avançado	15-17	Utilitários Requisitos de preenchimento do medidor	20-19
Controle da estrutura — na tela	15-19	Utilitários Requisitos de preenchimento do medidor/escova	20-21
Sensor de altura do quadro - configurações	15-20	Utilitários Requisitos de purga da escova	20-22
Sensor de engate da estrutura — configurações (dobramento fácil)	15-22	Utilitários Vácuo	20-23
Sistema central da unidade — controle na tela	15-23	Utilitários Status Vácuo	20-25
		Utilitários Editar atribuições de SCV	20-26
		Calibrações, diagnósticos e procedimentos da plantadeira	20-27
		Calibrações Sensor da roda calibradora	20-27

Continua na próxima página

Instruções originais. Todas as informações, ilustrações e especificações neste manual são baseadas nos dados mais recentes disponíveis no momento da publicação. Reservamo-nos o direito de efetuar alterações a qualquer momento sem aviso prévio.

	Página		Página
Calibrações Procedimento de Sensor do medidor da roda	20-28	Informações e configurações Rodas calibradoras	20-51
Calibrações Sensor de altura	20-28	Informações e configurações Automação de vácuo	20-51
Calibrações Procedimento do Sensor de altura	20-28	Informações e configurações Limpadores de Linha	20-52
Calibrações Altura do engate	20-29	Informações e configurações As rodas cobridoras	20-52
Calibrações Procedimento de altura do Levante	20-29	Informações e configurações Central Commodity System (CCS™)	20-53
Diagnóstico Compensação de curva	20-30	Controle do Chassi	20-54
Diagnóstico Sistema do compressor de ar	20-31	Controle de chassi Plantar	20-55
Diagnóstico As rodas cobridoras	20-31	Controle do chassi Transporte (dobramento fácil)	20-56
Diagnóstico eDrive	20-31	Controle do chassi Dobramento fácil Configurações de altura	20-58
Diagnóstico eDrive Linha	20-31	Controle do chassi Transporte (dobra Manual)	20-59
Diagnóstico EPG	20-31	Controle do chassi Transporte (1775NT)	20-59
Diagnóstico Fertilizante	20-33	Controle do chassi Transporte (1795)	20-63
Diagnóstico Controle da Estrutura	20-33	Controle do chassi Transporte (plantadeiras DB)	20-66
Diagnóstico Força Descendente da Roda Calibradora de Profundidade	20-33	Plantadeira SeedStar™ - Visão geral	20-70
Diagnóstico Pressão Hidráulica	20-34	SeedStar™ Plantador Visão geral Visão Geral Telhas	20-71
Diagnósticos Velocidades da Máquina	20-34	SeedStar™ Plantador Visão geral Guias de visão geral	20-72
Diagnóstico Dosador	20-34	Plantadeira SeedStar™ Visão geral População	20-74
Diagnóstico Força descendente pneumática	20-35	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Rodas Calibradoras de profundidade	20-76
Diagnóstico Qualidade da Suspensão	20-36	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Força descendente da roda do medidor	20-77
Diagnóstico Limpadores de Linha	20-36	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Força descendente da roda de indicador de status	20-78
Diagn. Força Desc. da Unidade de Linha	20-36	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Ajuste da força descendente	20-79
Diagnóstico Endereçam. Linha RUC	20-37	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Limpadores de linha	20-80
Diagnóstico Sensores de Sementes	20-37	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Status dos limpadores de linha	20-81
Diagnóstico Tensões do Sistema	20-38	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Limpador de linha Configuração	20-81
Diagnóstico Vácuo	20-38	Posição de limpadores de linha	20-82
Os procedimentos Teste do acumulador	20-38	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Singulação	20-84
Procedimentos Teste do acumulador Procedimento	20-38	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Espaçamento entre sementes	20-85
Os procedimentos Procedimentos de escoamento e qualificação	20-38	Plantadeira SeedStar™ Visão geral As rodas cobridoras	20-86
Procedimentos Teste de desempenho do medidor	20-39	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Status de rodas cobridoras	20-87
Procedimentos Escoamento de linha	20-40	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Qualidade do percurso	20-88
Procedimentos Escoamento da plantadeira	20-42	Plantadeira SeedStar™ Visão geral RPM	20-89
Procedimentos Requisitos de procedimento	20-43	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Torque	20-89
Os procedimentos Teste do Sensor de sementes	20-43	SeedStar™ Plantador Visão geral Ferramentas de plantio	20-90
Os procedimentos Teste do Sensor de sementes Procedimento	20-43	Plantadeira SeedStar™ Visão geral Compensação de curva	20-91
Os procedimentos Teste de purga de ar	20-44	Status da Seção	20-93
Os procedimentos Teste de purga de ar Procedimento	20-44	Perfil do implemento Plantadeira	20-94
Os procedimentos Teste da válvula de descarga	20-45	Perfil do implemento Tipo de Conexão	20-95
Os procedimentos Teste de lavagem da válvula Procedimento	20-45	Engate traseiro de 3 pontos	20-95
Procedimentos Teste de válvula	20-45		
Os procedimentos Teste da válvula Procedimento	20-45		
Informações e configurações Plantadeira SeedStar™	20-46		
Informações e configurações Configuração de taxa	20-46		
Informações e configurações Início rápido	20-47		
Informações e configurações Velocidade	20-47		
Informações e configurações Motor de sementes	20-48		
Informações e configurações Limiar comum	20-49		
Informações e configurações Separe os limiares	20-49		

	Página
Tipo de Conexão Deslocamento do Pivô	20-96
Perfil do Implemento Largura de Trabalho	20-96
Largura de Trabalho	20-97
Largura de Trabalho Número de Linhas	20-98
Largura de Trabalho Largura da Linha	20-98
Perfil do Implemento Dimensões	20-99
Dimensões	20-99
Dimensões Deslocamento Lateral	20-99
Perfil do implemento Ponto de trabalho	20-100
Ponto de Trabalho	20-100
Perfil do implemento Configuração do sensor	20-101
Retardo Mecânico	20-101
Centro de Rotação	20-102
 Atualizações remotas	
Atualização Remota do Service Advisor	25-1
 Solução de problemas	
SeedStar™ solução de problemas	30-1
Solução de problemas do monitor GreenStar™	30-2
Solução de problemas SeedStar™	30-2
Solução de problemas da dobra fácil	30-6
Solução de problemas do sistema de força descendente pneumática	30-6

Segurança

Reconhecimento das Informações de Segurança



T81389—UN—28JUN13

Este é um símbolo de alerta de segurança. Ao ver este símbolo na sua máquina ou neste manual, fique atento à possibilidade de acidentes pessoais.

Siga as precauções recomendadas e as práticas seguras de operação.

DX,ALERT-54-29SEP98

chama atenção para as mensagens de segurança neste manual.

DX,SIGNAL-54-05OCT16

Siga as Instruções de Segurança



TS201—UN—15APR13

Leia atentamente todas as mensagens de segurança neste manual e os avisos de segurança em sua máquina. Mantenha os avisos de segurança em boas condições. Substitua avisos de segurança danificados ou perdidos. Certifique-se de que novos componentes e peças de reposição do equipamento incluam os avisos de segurança atualizados. Avisos de segurança para reposição podem ser encontrados no seu concessionário John Deere.

Pode haver informações de segurança adicionais não reproduzidas neste manual do operador, contidas em peças e componentes oriundos de outros fornecedores.

Aprenda como operar a máquina e como usar os comandos corretamente. Não deixe ninguém operar a máquina sem que tenha sido treinado.

Mantenha sua máquina em condições de operação corretas. Modificações não autorizadas na máquina podem prejudicar o funcionamento e/ou a segurança e afetar a vida útil.

Caso não compreenda alguma parte deste manual e precisar de assistência, entre em contato com seu concessionário John Deere.

DX,READ-54-16JUN09

Compreender as Palavras da Sinalização



 **ALERTA**

 **CUIDADO**

TS187—54—27JUN08

PERIGO: A palavra PERIGO indica uma situação de risco que, se não evitada, irá resultar em morte ou em ferimentos graves.

ALERTA: A palavra ALERTA indica uma situação de risco que, se não for evitada, poderá resultar em morte ou em ferimentos graves.

CUIDADO: A palavra CUIDADO indica uma situação de risco que, se não for evitada, pode resultar em ferimentos leves ou moderados. CUIDADO também pode ser usada para alertar sobre práticas inseguras associadas com eventos que podem causar ferimentos.

Uma palavra de sinalização—PERIGO, ALERTA ou CUIDADO—é usada junto com o símbolo de alerta de segurança. PERIGO identifica os riscos mais graves. Os avisos de segurança PERIGO ou CUIDADO localizam-se próximos às áreas de risco específicas. Precauções gerais estão registradas nos avisos de segurança de ATENÇÃO. A palavra CUIDADO também

Substituir avisos de segurança



TS201—UN—15APR13

Substitua avisos de segurança danificados ou perdidos. Use este manual do operador para a colocação correta de avisos de segurança.

Pode haver informações de segurança adicionais não reproduzidas neste manual do operador, contidas em peças e componentes oriundos de outros fornecedores.

DX,SIGNS-54-18AUG09

Prevenção de Partida Imprevista da Máquina



TS177—UN—11JAN89

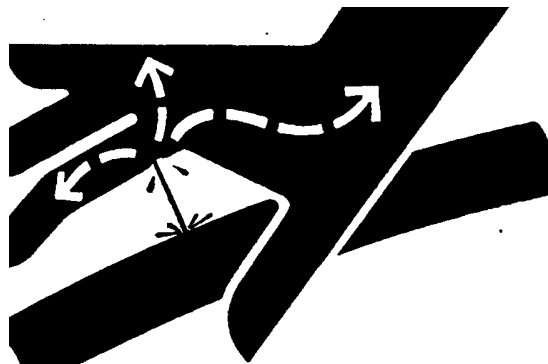
Evite possíveis ferimentos ou morte devido uma partida imprevista da máquina.

Não dê partida no motor fazendo conexão em ponte dos terminais do motor de arranque. O motor dará partida engrenado se os circuitos normais de segurança forem desviados.

NUNCA dê partida no motor estando fora do trator. Dê partida no motor somente estando no assento do operador, com a transmissão em ponto morto ou em posição de estacionamento.

DX,BYPAS1-54-29SEP98

Evitar fluidos sob alta pressão



X9811—UN—23AUG88

Inspeção as mangueiras hidráulicas periodicamente – pelo menos uma vez por ano – quanto a vazamentos, dobras, cortes, trincas, abrasão, bolhas, descascamento, ou quaisquer outros sinais de desgaste e danos.

Substitua imediatamente as mangueiras desgastadas ou danificadas por peças de reposição aprovadas pela John Deere.

Fluidos que escapam sob alta pressão podem penetrar na pele e causar ferimentos graves.

Evite o perigo aliviando a pressão antes da desconexão das linhas hidráulicas ou outras linhas. Apertar todas as conexões antes de aplicar pressão.

Procure por vazamentos com um pedaço de papelão. Proteja as mãos e o corpo dos fluidos sob alta pressão.

Em caso de um acidente, procure imediatamente um médico. Qualquer fluido que penetre na pele deve ser retirado cirurgicamente dentro de poucas horas para não causar gangrena. Os médicos com pouca experiência nesse tipo de ferimento devem procurar uma fonte adequada de conhecimentos médicos nesta área. Essas informações encontram-se disponíveis em inglês no Departamento Médico da Deere & Company em Moline, Illinois, EUA, pelos telefones 1-800-822-8262 ou +1 309-748-5636.

DX,FLUID-54-12OCT11

Evite Explosões da Bateria



TS204—UN—15APR13

Mantenha faíscas, fósforos acesos ou chamas descobertas longe da bateria. O gás formado pela bateria pode explodir.

Nunca verifique a carga da bateria colocando um objeto de metal ligando os bornes. Use um voltímetro ou densímetro.

Não carregue uma bateria congelada; ela pode explodir. Aqueça a bateria a 16°C (60°F).

DX,SPARKS-54-03MAR93

Soldagem próxima a unidades de controle eletrônico



TS953—UN—15MAY90

IMPORTANTE: Não faça ligação direta em motores com equipamento de soldagem a arco. As correntes e voltagens são muito altas e podem causar danos permanentes.

1. Desconecte o cabo negativo (—) da bateria.
2. Desconecte o cabo positivo (+) da bateria.
3. Una os cabos positivo e negativo da bateria. Não conecte ao chassi do veículo.
4. Afaste quaisquer seções de chicotes elétricos da área de soldagem.
5. Conecte o terra do soldador perto do ponto de soldagem e longe das unidades de controle.
6. Após a soldagem, siga os passos 1—5 na ordem inversa.

DX,WW,ECU02-54-14AUG09

Manter Limpos os Conectores da Unidade de Controle Eletrônico

IMPORTANTE: Não abra a unidade de controle e não limpe com jato de alta pressão. Umidade, sujeira e outras contaminações podem causar danos permanentes.

1. Mantenha os terminais limpos e livres de detritos.

Umidade, sujeira e outras contaminações podem corroer os terminais com o tempo e causar mau contato elétrico.

2. Se um conector não estiver sendo usado, proteja-o contra detritos e umidade com a proteção anti-pó apropriada.
3. As unidades de controle não podem ser consertadas.
4. Uma vez que as unidades de controle são os componentes com MENOR probabilidade de falha, isole a falha antes da substituição completando o procedimento de diagnóstico. (Consulte o seu concessionário John Deere.)
5. Os terminais e conectores de chicotes elétricos para unidades de controle eletrônico podem ser consertados.

DX,WW,ECU04-54-11JUN09

Leia o Manual do Operador para Unidades de Controle ISOBUS

Além dos aplicativos GreenStar™, esse monitor pode ser usado como dispositivo de visualização para qualquer Unidade de Controle ISOBUS compatível com a norma ISO 11783. Isso inclui a capacidade para controlar implementos ISOBUS. Quando usado dessa forma, as informações e funções de comando disponibilizadas no monitor são fornecidas pela Unidade de Controle ISOBUS e são de responsabilidade do fabricante da Unidade de Controle ISOBUS. Algumas dessas funções podem implicar um risco para o operador ou pessoas próximas. Leia o manual do operador fornecido pelo fabricante da Unidade de Controle ISOBUS e observe todas as mensagens de segurança no manual e na Unidade de Controle ISOBUS antes de usar.

NOTA: ISOBUS refere-se à Norma ISO 11783

DX,WW,ISOBUS-54-15JUL15

Segurança na Manutenção dos Sistemas de Acumuladores



TS281—UN—15APR13

O fluido ou gás libertado dos sistemas de acumuladores hidráulicos pressurizados pode causar ferimentos graves. O calor extremo pode fazer com que o acumulador rebente e as linhas pressurizadas podem ser acidentalmente cortadas. Não solde nem use uma tocha perto de um acumulador pressurizado ou de uma linha pressurizada.

Alivie a pressão do sistema hidráulico antes de retirar o acumulador. Nunca tente aliviar o sistema hidráulico ou a pressão do acumulador soltando um acessório.

Os acumuladores não podem ser consertados.

DX,WW,ACCLA-54-15APR03

Configuração Inicial do Sistema

Verificação do Software



A91608—UN—22JUN17
Aplicação SeedStar™
Planter



N118166—UN—30MAY17
Informação de Ajuda



N118004—UN—22OCT15
Configurações Avançadas

NOTA: Para o sistema se comuniquem corretamente, tratores com 4600 displays integrados devem ser atualizados de um servidor versão 1 para um servidor versão 2. Todos os 4640 displays tem servidores versão 2.

Consulte o seu SeedStar™ Ajuda do aplicativo para obter mais detalhes ao usar o monitor ou consulte a seção da plantadeira do SeedStar™ neste manual.

NOTA: O SeedStar™ aplicativo é atualizado por meio do Gerenciador de Software, se seu concessionário ou um prestador de serviços atualizar a plantadeira mestre-unidade de controle ao mesmo tempo. John Deere recomenda usar o software mais recente para ambos os componentes.

Se desejar uma atualização do aplicativo SeedStar™, verifique se o SeedStar™ é selecionado, pelo concessionário e disponível durante o download. A qualquer momento após um download inicial, o aplicativo é selecionado por padrão. Se uma atualização de software não for desejada, desmarque SeedStar™. (Consulte o Gerenciador de Software e atualize o Software do monitor nesta seção para obter informações sobre downloads).

Consulte seu manual do operador do plantador para informações de segurança que são específicas para a plantadeira, ajustes e operações fora da cabine do trator e informações específicas da plantadeira geral.

NOTA: A configuração geralmente requer um ciclo de energia do trator. Se o trator tiver sido desligada por mais de 24 horas, espere a inicialização vezes até 60 segundos. Se o trator tiver sido desligada a menos de 24 horas, espere a inicialização vezes até 30 segundos.

OUO6074,00010EA-54-28JAN19

Gerenciador de Software



PC15346—UN—11JUL13
Gerenciador de Software

NOTA: Os aplicativos da plantadeira estão vinculados às versões específicas do software do trator. Atualize o software do trator antes de atualizar aplicativos da plantadeira.

Para atualizar o software, ativar recursos e encontrar detalhes da versão de software, use o Gerenciador de Software.

Navegar até o gerenciador de Software

1. Selecione Menu.
2. Selecione a aba Sistema.
3. Selecione o aplicativo Gerenciador de Software.

Pacotes de Software

O software e os arquivos de ajuda do monitor Geração 4 estão organizados em pacotes. Cada pacote é listado individualmente na guia Instalações e Atualizações e na guia Informações da Versão.

Sistema Operacional Geração 4



PC23900—UN—17MAR17

- Contém o sistema operacional e os aplicativos básicos para a exibição.

Ajuda do Sistema Operacional Geração 4



PC23901—UN—17MAR17

- Contém os arquivos de ajuda para aplicativos.

Aplicativos AMS



PC23902—UN—17MAR17

- Isso contém o software para o monitor.

Aplicativos da máquina



PC23903—UN—17MAR17

- Contém o software da máquina. É necessário que um concessionário John Deere com o Service ADVISOR™ instale o pacote.

Ajuda de Aplicativos da Máquina



PC23904—UN—17MAR17

- Isso contém os arquivos de ajuda para as aplicações da plantadeira. Service Advisor™ não é necessário para instalar este pacote.

NOTA: Os pacotes de Ajuda na Tela incluem cada idioma que o display suporta.

OUO6074,0001007-54-20JUL17

Atualização do Software do Display

Determinar Versões do Software no Monitor

Os números de versão de todos os pacotes de software instalados estão disponíveis na guia Informações da versão no aplicativo Gerenciador de software.

Baixar Atualizações de Software



PC15348—UN—11JUL13

Unidade FLASH USB

Atualizações de software estão disponíveis para download em:

<https://my.deere.com/software-downloads/software-manager/>

Estão disponíveis os seguintes itens:

- Notas sobre o lançamento do software
- O aplicativo Gerenciador de Software usado para baixar o software para uma unidade FLASH USB.
- As instruções para usar o aplicativo Gerenciador de Software.

Quando uma unidade USB FLASH tiver o software mais recente, leve-o ao trator para instalar a atualização.

Service ADVISOR é uma marca registrada da Deere & Company

Instalação de Atualizações de Software

Unidade FLASH USB

Requisitos da Unidade USB
Mínimo de 8 GB
Formato FAT32
Reformatado para purgar o conteúdo existente

1. Insira a unidade USB FLASH na porta USB superior que fica ao lado da tomada acessória.



PC23932—UN—21MAR17

A—Botão Instalar Software

2. Para visualizar a guia instalações e atualizações no Gerenciador de Software, selecione o botão Instalar Software (A) quando a página de opções da unidade USB é exibida.
3. Somente os pacotes de software mais novos do que o atualmente instalado são mostrados. Todos os pacotes são selecionados por padrão.
4. Selecione o botão Instalar. Se uma atualização não for iniciada, siga as mensagens na tela para resolver conflitos.

⚠ CUIDADO: Para evitar ferimentos, verifique se o freio de estacionamento do trator está engatado e mantenha a energia elétrica durante todo o processo de instalação.

Durante a instalação do software, todos os aplicativos são desligados e nenhuma mensagem do sistema é exibida.

IMPORTANTE: Não remova a unidade FLASH USB durante a instalação do software.



PC23933—UN—21MAR17

A—Indicador de Progresso
B—Instalação Bem-sucedida

5. Um indicador de progresso (A) exibe a porcentagem de cada instalação do pacote. Uma marca de visto verde (B) é mostrada quando a instalação do pacote for bem-sucedida.
6. Uma mensagem informará que a atualização de software foi finalizada. Alguns pacotes de software exigem uma reinicialização para concluir a

instalação. Selecione o botão Reinicializar para reiniciar o monitor.

NOTA: Os arquivos de retorno contêm informações sobre a versão do software e são usados para auxiliar os revendedores no suporte à exibição e ao implemento.

7. Remova a unidade USB FLASH e leve-a de volta ao computador. Para executar o carregamento de arquivos de retorno execute o Utilitário Gerenciador de Software.

Atualizações Online

NOTA: Atualizações on-line somente estão disponíveis usando tratores equipados com o MTG.

1. Na guia Instalação e Atualizações, selecione Verificar Atualizações Online. O display busca as atualizações disponíveis.
2. Somente os pacotes de software mais novos do que o atualmente instalado são mostrados. Todos os pacotes são selecionados por padrão.
3. Selecione o botão de Download. Se uma atualização não for iniciada, siga as mensagens na tela para resolver conflitos.
4. Um indicador de progresso (A) exibe a porcentagem de download de cada pacote. Uma marca de visto verde (B) é mostrada quando o pacote for baixado com êxito.
5. Selecione o botão Instalar para iniciar a instalação dos pacotes de software baixados.

⚠ CUIDADO: Para evitar ferimentos, verifique se o freio de estacionamento do trator está engatado e mantenha a energia elétrica durante todo o processo de instalação.

Durante a instalação do software, todos os aplicativos são desligados e nenhuma mensagem do sistema é exibida.

6. Uma mensagem informará que a atualização de software foi finalizada. Alguns pacotes de software exigem uma reinicialização para concluir a instalação. Selecione o botão Reinicializar para reiniciar o monitor.

Solução de Problemas

Se um pacote de software não for instalado, o sistema reverterá todo o software para a versão antes do início da atualização.

Se a atualização do software falhar, registre a mensagem de erro. Remova os arquivos da unidade USB FLASH e recarregue a atualização de software na unidade USB FLASH. Repita o processo de instalação do software.

Se uma atualização de software continuar a falhar, entre em contato com um revendedor John Deere ou com um provedor de serviços qualificado.

OUO6074,0001008-54-08FEB19

Localização do Sensor de força descendente (pneumática ativa)

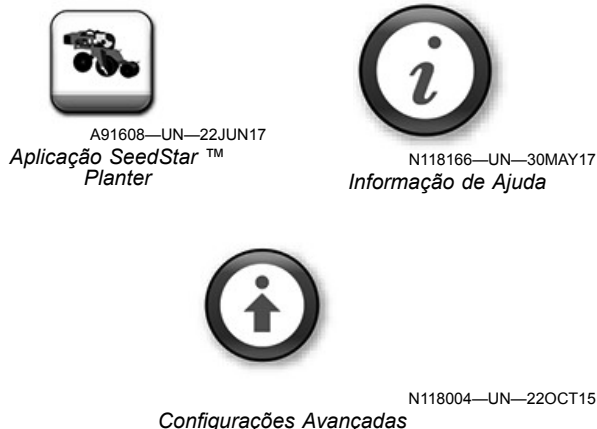
NOTA: Cada linha tem um sensor em plantadeiras com a linha individual-força descendente hidráulica.

Ao usar a força descendente pneumática ativa, os sensores de força descendente são instalados de fábrica nas seguintes unidades de linha.

Força descendente pneumática ativa (monitoramento avançado)	
Modelo da Plantadeira	Unidade de Linha
1725 16 linhas	3, 9, 14
1775NT 12 linhas	2, 7, 11
1775NT 16 linhas	3, 9, 14
1775NT 24 linhas	3, 7, 13, 18, 22
1795 23 linhas	Fileira Diant. 3, 13, 21 Fileira Tras. 4, 20
1795 24 linhas	Fileira Diant. 4, 14, 22 Fileira Tras. 5, 21
1795 31 linhas	Fileira Diant. 3, 17, 29 Fileira Tras. 8, 24
1795 32 linhas	Fileira Diant. 4, 18, 30 Fileira Tras. 9, 25
1795 24 linhas com espaçamento de 51 cm (20 pol)	3, 13, 22
DB35 24 Linhas	2, 13, 22
DB37 16 linhas	1, 9, 15
DB41 24 Linhas	2, 14, 22
DB41 33 linhas	1, 18, 32
DB44 24 Linhas	3, 13, 22
DB55 24 Linhas	2, 7, 13, 18, 22
DB60 24 Linhas	3, 7, 13, 18, 22
DB60 36 linhas	3, 11, 19, 26, 34
DB60 47 linhas	Fileira Diant. 5, 25, 43 Fileira Tras. 14, 34
DB60 48 linhas	Fileira Diant. 5, 25, 43 Fileira Tras. 14, 34
DB62 36 linhas	3, 11, 19, 26, 34
DB66 36 linhas	3, 11, 19, 26, 34
DB74 32 linhas	3, 7, 12, 17, 21, 26, 30
DB80 32 linhas	3, 7, 12, 17, 21, 26, 30
DB80 48 linhas	3, 10, 17, 25, 32, 39, 46
DB83 36 linhas	3, 8, 13, 18, 24, 29, 34
DB83 48 linhas	3, 10, 17, 25, 32, 39, 46
DB88 48 linhas	3, 10, 17, 25, 32, 39, 46
DB90 36 linhas	3, 8, 13, 19, 24, 29, 34

OUO6074,0000FCD-54-28JAN19

Prepare-se para a planta



Toda a interação do operador com a plantadeira fora da cabine do trator é descrita no Manual do operador da plantadeira.

NOTA: Para o sistema se comuniquem corretamente, tratores com 4600 displays integrados devem ser atualizados de um servidor versão 1 para um servidor versão 2. Todos os 4640 displays tem servidores versão 2.

Consulte o seu SeedStar™ Ajuda do aplicativo para obter mais detalhes ao usar o monitor ou consulte a seção da plantadeira do SeedStar™ neste manual.

A lista a seguir consiste em comuns itens a considerar antes da operação, para a maioria das configurações da plantadeira. Para os itens na tela de configuração, um caminho de navegação é dada (para a versão do software no momento da publicação deste manual). Para seguir a navegação fornecida, primeiro, acesse a página principal do aplicativo SeedStar™.

- Verifique a compatibilidade do trator, calibragem do pneu, altura da estrutura, nível da estrutura, comprimento do marcador, e outros itens da preparação encontrados no manual do operador a plantadeira.
- Conecte o sistema hidráulico e os chicotes.

IMPORTANTE: Evite danos devido as engrenagens seco. Verifique a lubrificação adequada. Consulte o manual do operador do implemento.

- Se equipado, instale o sistema de geração de energia do trator.
- Se a plantadeira é uma configuração rebocada com um engate de 2 pontos e usa o dobramento fácil controle da estrutura, o trator deve ter o recurso de automação de Implementos do trator ativado para usar o dobramento fácil. (Consulte Visão geral de automação de Implementos do trator.)
- Se a plantadeira é uma configuração rebocada com

um engate de 2 pontos e usa o dobramento fácil controle da estrutura, o limite superior de altura do engate de trator deve ser definido como 98%. (Consulte o Manual do Operador do trator.)

- Nome do perfil do implemento e verifique se todas as configurações. Selecione o aplicativo Gerenciador de equipamentos e a opção de plantio.
- Calibre o sensor de altura de estrutura (início da temporada ou após um erro). Selecione os diagnósticos e calibrações.
- Calibre o sensor de força descendente (início da temporada ou com leitura diferente de zero quando a estrutura for elevada). Selecione os diagnósticos e calibrações.
- Configure as configurações avançadas. Selecione as configurações avançadas e escolha ou ajustar as configurações.
- Selecione a cultura, variedade, disco de sementes (câmara) e linhas ativadas. Selecione o Setup> Seed.
- Estabelece limites de alarme para a população de sementes, singulação de sementes, espaçamento entre sementes e pressão do fertilizante. Selecione o Setup> Product Alarms.
- Estabelecer os limites de margem e o alarme do alvo para a margem, contato com o solo e qualidade do percurso. Selecione a configuração > rodas Calibradoras de profundidade.
- Ajuste as populações alvo para essa cultura. Selecione a população alvo.
- Selecione se o vácuo é controlado automaticamente ou não. Selecione vácuo > configurações de SCV > Manual ou controle automatizado de vácuo > próxima e siga na tela instruções.
- Selecione se o controle da estrutura é controlado automaticamente ou não. Selecione o controle da estrutura > configurações de SCV > Manual ou controle automatizado da estrutura > próxima e siga na tela instruções.
- Configure o controle de seção. Veja o aplicativo Controle de Seção. Ajuste as configurações do alarme nas configurações avançadas.
- Entrar no talhão e abasteça as caixas.
- Ative o vácuo e envolva a geração de energia elétrica.
- Encha os discos de sementes (recipientes). Selecione o enchimento do dosador.
- Verifique se o nível de vácuo.
- Execute verificações em campo e ajuste a profundidade da semente, limpadores de linha, as rodas cobridoras e força descendente. Verifique também se a população de sementes real.

NOTA: A porta traseira de diagnóstico da plantadeira é somente para programação e diagnóstico.

- Se necessário, execute o escoamento do dosador de

sementes e faça os ajustes necessários através do aplicativo SeedStar™ ou o Mobile Runoff.

OUO6074,0000FC9-54-08FEB19

Configuração e visão geral do sistema

Locais do item no aplicativo SeedStar™

Toda a navegação começa a partir do SeedStar™ página principal da aplicação, a menos que indicado de outra forma com o símbolo *.

A maioria dos itens também são acessíveis a partir de módulos de página de execução para esses mesmos recursos.

Tópico	Item	Navegação para o Item
Ajuda de configurações avançadas	Informações e Ajuda para Configurações	Selecione uma tela SeedStar App, as informações de ajuda ou as configurações avançadas > selecione a guia ajuda > role até e selecione o link configurações avançadas > selecione um link de tópico de ajuda Selecione uma tela SeedStar App, as informações de ajuda ou as configurações avançadas > selecione a guia ajuda > selecione o link rápido SeedStar™ > selecione o link SeedStar™ > role até e selecione o link configurações avançadas > selecione um link de tópico de ajuda
Geração de Energia Elétrica	Botão Liga/Desliga	EPG
	Medidor de velocidade do motor	Diagnósticos e calibrações > EPG > Visão geral com o sistema de geração de energia do implemento
	Manômetro Hidráulico	
	Status do componente	
	Tensões do Sistema	Diagnósticos e calibrações > EPG > Visão geral com o sistema de geração de energia do trator
	Medidor de tensão principal	
	Temperatura da Caixa de Engrenagens	
	Status do componente	
Motor do Medidor de Sementes	Tensões do Sistema	
	Status de acionamento	Status
	Gire para encher o disco de sementes	Enchimento Dosador
Dosador de semente	Gire para a escova de purga	Escova de Purga
	Seleção da cultura	Configuração > configuração do trabalho > caixas de entrada de cultura e variedade * Menu > aplicativo configuração do trabalho > caixas de entrada de cultura e variedade
	Seleção de disco de sementes (tigela)	Configuração > guia de sementes > caixa de entrada do disco de sementes
Dê partida no Motor de semente e parada (altura da estrutura)	Ativar e desativar a linha dividida	Configuração > guia de sementes > número de linhas ativadas
	Alturas comuns ou separadas	Configurações avançadas > Motor sementes > Editar Configurações > limiar comum marcada ou desmarcada
Início rápido	Definir a posição	Configurações avançadas > Motor sementes > Editar Configurações > caixa de entrada ou ajuste a posição atual
	Habilitar automaticamente como implemento abaixa	Configurações avançadas > Fast Start > marque ou desmarque a ativação automática
	Cancel. Contr. Seção Durante Partida Rápida	Configurações avançadas > Fast Start > marque ou desmarque o cancelamento
Escoamento de medidor de sementes	Ative manualmente a partida rápida	Tecla de Atalho
	Dosador, linha e escoamento do implemento	Diagnóstico e Calibrações> guia Procedimentos> Escoamento
População-alvo (básico)	Escolha o método de populações básico	Configurações avançadas > configuração da população desmarcado
	Selecione outro alvo	População-alvo > botão de rádio Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia população > botões do rádio
	Alterar ou inserir uma população alvo ou a prescrição	População Alvo > caixa de entrada Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia população > Editar > caixas de entrada

Configuração e visão geral do sistema

Tópico	Item	Navegação para o Item
População Alvo Avançada	Escolha o método de populações avançado	Configurações avançadas > configuração da população verificada
	Carga de variedades de sementes e atribuir variedades a linhas	Configuração > configuração do trabalho > entrada de cultura > variedade > guia simples, duplo ou personalizado > seleções de variedades de sementes > selecione, adicionar, editar ou excluir uma variedade > atribuir variedade a linhas > Okey * Menu > aplicativo configuração do trabalho > variedade > guia simples, duplo ou personalizado > seleções de variedades de sementes > selecione, adicionar, editar ou excluir uma variedade > atribuir variedade a linhas > Okey
	Selecione ou insira as prescrições e populações alvo	Visão geral > guia população > tela população > botões do rádio ou editar População-alvo > botões do rádio ou editar * Execute módulo da página ou visão geral > guia população > tela população > botões do rádio ou editar
	Alteração de variedades de cultura	Visão geral > guia população > tela população > atribuições de variedades > Configuração > seleção da variedade ou atribuição População-alvo > atribuições de variedades > Configuração > seleção da variedade ou atribuição * Execute módulo da página ou visão geral > guia população > tela população > atribuições de variedades > Configuração > seleção da variedade ou atribuição
Controle do Chassi	Dobramento e desdobramento e plantar as funções da estrutura (Implementos que uso na tela frame controle)	Controle de quadros> Transporte ou planta
	Mapeamento da válvula de controle seletiva (SCV)	Controle de estrutura > configurações de SCV > modo de controle > próxima > seleção de função
	Calibração do Sensor de Altura	Diagnósticos e calibrações > diagnósticos > altura - acionamentos > calibrar
	Ajuste de altura para o dosador de sementes de partida e parada	Configurações avançadas > Motor de sementes > editar as configurações
	Configurações de altura de engate fácil	Controle de quadros> Transporte> Dobra fácil> Configurações fáceis de altura de dobra
	Dobramento fácil, Manual ou automatizada de operação	Controle de quadros> Transporte> Dobra fácil> Configurações de SCV
Vácuo	Automação LIGADA/DESLIGADA	Vácuo > configurações de SCV > modo de controle
	Mapeamento SCV	Configurações avançadas > configurações de SCV > modo de controle > próxima > seleção de função
	Ajuste (com automação ligado)	Vácuo > caixa de entrada ou +/-
	Incremento de ajuste (com automação ligado)	Configurações avançadas > automação de vácuo > ajuste do incremento > caixa de entrada
	Ajuste (com automação desligada)	Fluxo hidráulico do trator (na tela ou a válvula manual)
	Status do sistema	Vácuo > ícone do modo
	Configuração do sensor	* Aplicativo Gerenciador de equipamento > configuração do Sensor > caixa de entrada
Alarmes	População de Sementes	Configuração > guia alarmes de produto > caixas de entrada
	Ajuste de População	Configuração > guia alarmes de produto > caixa de entrada
	Singulação de Sementes	Configuração > guia alarmes de produto > caixa de entrada
	Espaçamento entre Sementes	Configuração > guia alarmes de produto > caixa de entrada
	Fertilizante Líquido	Configuração > guia alarmes de produto > caixa de entrada
	Margem da Força Descendente	Configuração > guia dos calibradores > caixas de entrada
	Contato com solo	Configuração > guia dos calibradores > caixa de entrada
	Qualidade do percurso	Configuração > guia dos calibradores > caixa de entrada

Configuração e visão geral do sistema

Tópico	Item	Navegação para o Item
	Controle de Seção "Row Off"	Configurações avançadas > alarme notificação > caixa de seleção aviso habilitado
Força Descendente	Acesso a todos os força descendente	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia dos calibradores > margem, contato ou força descendente área da tela Configuração > guia dos calibradores > ajustes de força descendente * O módulo da página run > ícone de Status (disponível em alguns módulos)
	Ativo ou o botão de liga / desliga do tipo ponto de ajuste	Consulte acesso a todos os item de força descendente
	Temporizador de Pausa	Consulte acessar todos os item de força descendente * Disponível em alguns módulos de página run
	Duração do temporizador de pausa	Configurações avançadas > calibradores > temporizador de pausa > caixa de entrada
	Ajuste da Força Descendente	Consulte acesso a todos os item de força descendente * Disponível em alguns módulos de página run
	Incremento de ajuste da força descendente	Configurações avançadas > calibradores > ajuste do incremento > caixa de entrada
	Status do sistema	Consulte acesso a todos os item de força descendente
	Alarmes	Configuração > guia dos calibradores > caixas de entrada Consulte acesso a todos os item de força descendente
Gráficos de barras	População	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia de população
	Força descendente (ponto de ajuste e margem)	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia de força descendente
	Singulação de Sementes	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia de Singulação
	Espaçamento entre Sementes	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia de espaçamento
	Qualidade do Percurso	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia outros blocos > guia de qualidade do percurso
	Revoluções da correia e o dosador de sementes	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia outros blocos > guia RPM
	Torque do motor da correia e o motor de semente	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia outros blocos > guia de Torque
Purificadores de Linha	Tela de Controle	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia outros blocos > guia purificadores de linha * O módulo de tela de execução
	Desabilitar e ativar	Configurações avançadas > purificadores de linha > alternar liga / desliga
	Incrementos do ajuste	Configurações avançadas > purificadores de linha > caixa de entrada do tamanho do passo
	Repor nas Predefinições	Configurações avançadas > limpadores de linha > redefinir
Rodas Cobridoras	Tela de Controle	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia outros blocos > guia das rodas Cobridoras * O módulo de tela de execução
	Ativar e desativar grupo	Configurações avançadas > das rodas Cobridoras > alternar liga / desliga
Compensação Curvas	Tela Detalhes	Área da tela de população (* ou visão geral da página de execução) > guia outros blocos > aba de compensação de curva * O módulo de tela de execução
	Desabilitar e ativar	Alternar liga / desliga na tela de compensação de curva

Tópico	Item	Navegação para o Item
Inversão da Escova	Desabilitar e ativar	Configurações avançadas > Auto escova reversão > alternar liga / desliga
	Tempo entre a ativação de inversão de plantio	Configurações avançadas > Auto escova reversão > caixa de entrada do intervalo

OUO6074,00010EB-54-08FEB19

Visão geral do SeedStar™

Toda a interação do operador com o implemento fora da cabine do trator está descrita no implemento Manual do operador.

Para obter assistência na tela informações, consulte o SeedStar™ Aplicação ajuda no display ou a seção da plantadeira do SeedStar™ neste manual.

SeedStar™ oferece monitoramento e controle do implemento da cabine do trator.

A seguir estão alguns exemplos de recursos do sistema:

- Ajuste de população de sementes da cabine sem parar.
- Variação de população de sementes em todas as linhas.
- Uma população diferente para cada variedade de sementes.
- O teste de desempenho do monitor ou um dispositivo móvel do dosador de uma semente. Para executar um procedimento de escoamento através de um dispositivo móvel, baixe o aplicativo de PlanterPlus™ do Apple™ App Store™ ou loja Google Play™. Para executar um procedimento de escoamento através de um monitor móvel, consulte o Mobile Runoff do Display nesta seção.
- Compatibilidade com o centro de operações de John Deere.
- Monitoramento e ajuste da força descendente.
- Monitoramento e ajuste da qualidade da suspensão.
- Espaçamento de sementes e monitoramento de singulação.
- Fácil ajuste controle purificador de linha.
- Pneumático de controle da roda de fechamento.
- Controle de dobramento da estrutura nos modelos selecionados.

Componentes do sistema (finalidade):

- Motor elétrico em cada dosador de sementes (sementes população e espaçamento).
- Motor elétrico em cada um ExactEmerge™ BrushBelt™ (população de sementes e espaçamento).

SeedStar é uma marca registrada da Deere & Company
ExactEmerge é uma marca registrada da Deere & Company
BrushBelt é uma marca comercial da Deere & Company

- Os atuadores hidráulicos ou molas pneumáticas, combinadas com os sensores na profundidade da bitola das rodas (unidade de linha de força descendente).
- Molas pneumáticas sobre o fácil ajuste de linha limpadores (posição e o desempenho de purificador de linha).
- Molas pneumáticas nas rodas cobridoras (força de fechamento do sulco).
- Solenoides elétricos nos blocos de válvula pneumática (SeedStar™ controle da força descendente pneumática, os limpadores de linha e as rodas cobridoras).
- Sensores da estrutura (detecção de altura e dobramento).
- Sensores de movimento da roda (verifique se o movimento).
- Radar ou GPS (Velocidade de Deslocamento).
- Unidades de controle no implemento (sistema controle e dados de consolidação para o monitor).
- Monitor na cabine do trator (interação do operador).

Requisitos Hidráulicos:

O trator deve ter um sistema hidráulico de detecção de carga ou um sistema hidráulico de centro fechado com controle de vazão. Esses tipos de sistemas hidráulicos geralmente têm grandes reservatórios de óleo com capacidade de refrigeração adequada. Esses sistemas hidráulicos de fornecem vazão de óleo regulada, não um máximo de contínuo.

NOTA: Os tratores com sistemas hidráulicos de centro aberto não são compatíveis pelos seguintes motivos:

- O sistema hidráulico não regula o fluxo de óleo.
- As temperaturas do óleo excessiva são geradas.
- O fluxo hidráulico diminui para algumas funções como outras funções são ativadas ou ajustadas.

Funcionalidade do Sistema:

- Unidades de controle na estrutura do implemento enviam sinais de rede de área do controlador (CAN) de componentes do sistema. As informações são processadas e enviadas ao monitor na cabine do trator.

- Entradas do operador determinam como os sistemas de implemento reagem e monitoram os sinais da CAN.

NOTA: Um display Universal 4640 somente é compatível com receptores de GPS do John Deere.

- O radar do trator ou um receptor GPS determina a velocidade no solo.
- Sistemas de potência hidráulica e elétrica devem estar ativos para operar os recursos do implemento.
- Sinais de radar ou receptor de GPS, um sensor de movimento da roda, um sensor de altura do chassi e a geração de energia elétrica são necessários para o sistema ativar os dosadores de sementes.
- As velocidades do motor são controladas com base nos dados inseridos pelo operador para a população de sementes, discos de semente, dosadores de sementes, espaçamento entre as linhas, posição da estrutura e muito mais.

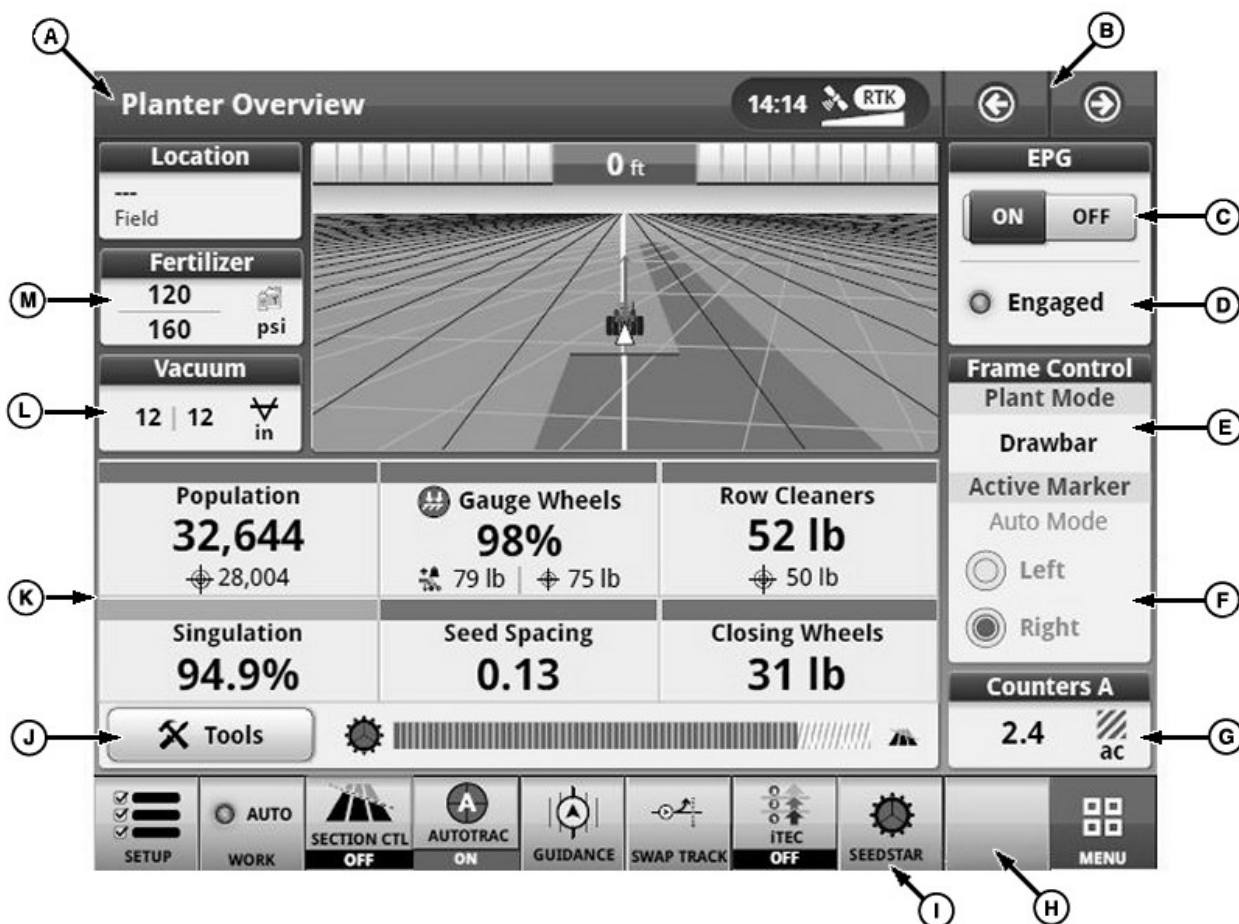
Desempenho do Sistema:

Velocidades baixas afetam o desempenho do motor. O desempenho do motor fica limitado com velocidade inferior a 3,2 km/h (2 mph) e é interrompido em velocidade abaixo de 1,9 km/h (1,2 mph). Nenhum aviso será exibido no monitor com velocidade abaixo de 1,6 km/h (1 mph).

Para iniciar a partir de uma posição de parada, use alta rotação e marcha baixa. Para permitir tempo para o sistema ajustar, aumente gradualmente e aumente a velocidade de 3,2 km/h (2 mph) para a velocidade alvo. Use o recurso de partida rápida para melhorar a ativação inicial do motor do dosador de sementes. Reduza a marcha em vez de diminuir a rotação para virar nas extremidades do campo. Atinge 3,2 km/h antes de abaixar o implemento e aumentar gradualmente a velocidade desejada.

OU06074,0000FCE-54-08FEB19

Executar a visão geral da página



Página de visão geral do plantador

A98361—UN—31OCT17

A—Nome da página
B—Seletor de Página

C—Alternar EPG
D—Acesso e Status da EPG

E—Acesso ao controle de quadros
F—Status controle e marcador
G—Status do contador de área e acesso
H—Tecla de atalho não atribuídos
I—Tecla de atalho SeedStar™

Visão geral da plantadeira é uma das páginas de padrão. Para visualizar outras páginas ativadas, use o seletor de página (B).

Para habilitar e desabilitar o sistema de geração de energia, use o interruptor de geração (EPG) de energia elétrica (C). Para abrir a página do EPG, selecione a área de status da EPG (D).

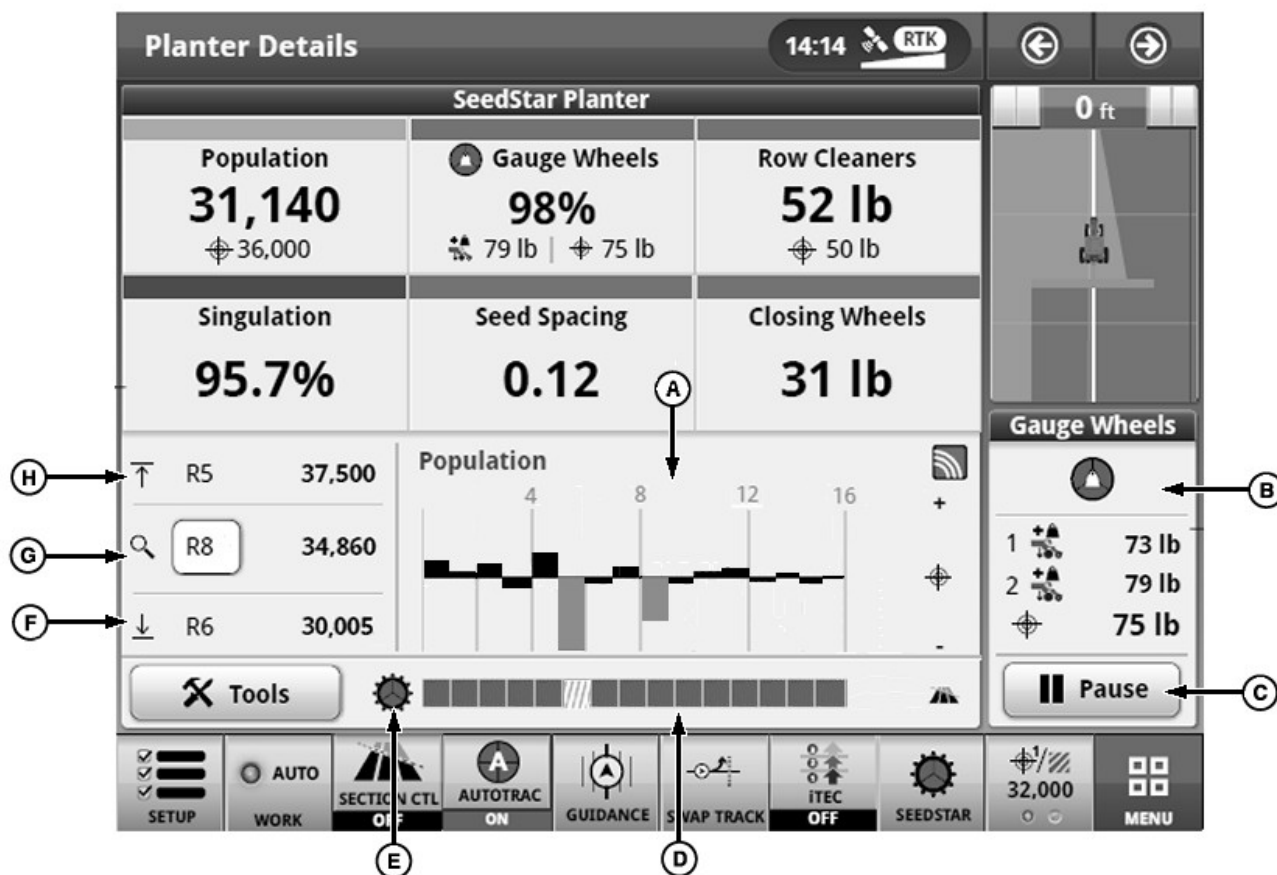
Para abrir a página de estrutura, selecione a área de controle (E) da estrutura. O status do marcador (F) é selecionável para ativar o marcador próximo que ativa.

Para abrir uma página com vários tipos de contadores, selecione o contador de área (G).

J—Acesso Rápido a Links
K—Telhas de Acesso ao Recurso
L—Acesso e Status do vácuo
M—Acesso e Status do fertilizante

O SeedStar™ tecla de atalho (I) abre o aplicativo e mostra o status das unidades, alterando a cor. Outras teclas de atalho estão disponíveis (consulte Como adicionar as teclas de atalho.).

Selecione Ferramentas (J) para obter uma lista de links rápidos que abrem páginas comumente usadas. Para abrir uma página detalhada para um recurso específico, selecione um recurso lado a lado (K). Para abrir uma página com detalhes sobre o vácuo ou fertilizante, selecione o vácuo (L) ou a área de fertilizante (M).



Detalhes da Plantadeira

A98362—UN—31OCT17

A—Population Graph
B—Status da força descendente e acesso
C—Pausa, ajuste de força descendente
D—Section Command

Detalhes da plantadeira é uma das páginas de padrão.

E—Meter Drive Status
F—População, linha mais baixa
G—(População da linha selecionada.
H—População, a linha mais alta

SeedStar é uma marca registrada da Deere & Company

O gráfico de população (A) mostra a variação de população, acima ou abaixo da meta, para cada linha. Para ampliar as linhas e as seções do plantador específica, selecione as áreas no gráfico de população.

Para abrir a página de força descendente, selecione a área de status (B) de força descendente. Para parar os ajustes de força descendente, selecione o botão Pausar (C). O recurso de pausa é comumente usado durante o curso da água e outras áreas em que ajustes automáticos não são necessárias.

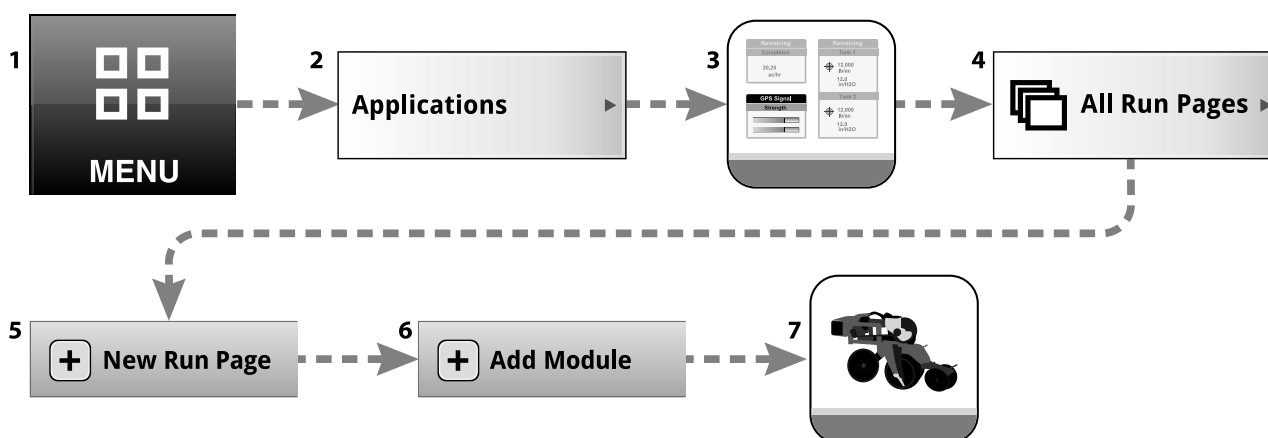
Comando de seção (D) mostra o status de todas as

seções. Para abrir a página de controle de seção, selecione a área da tela de comando de seção.

O status do dosador de sementes (E) mostra o status do sistema de acionamento elétrico. A linha com a menor população (F) é exibida na parte inferior. A população mostrada na área central é o número da linha que um operador entre (G). A linha com a mais alta população (H) é exibida na parte superior.

OUO6074,0001019-54-10NOV17

Como criar páginas de execução



A98651—UN—14NOV17



Ajuda

N118166—UN—30MAY17

- 1—Menu
- 2—Aplicações
- 3—Gerenc. de Layout
- 4—Todas Pág. Execução
- 5—Nova Página de Execução
- 6—Adicionar Módulo
- 7—Aplicação SeedStar™

Selecione a 1. Menu > 2. Aplicativos > 3. Gerenciador de layout > 4. Todas as páginas de execução > 5. Página de execução nova > 6. Adicionar módulo > 7. SeedStar™ aplicativo.

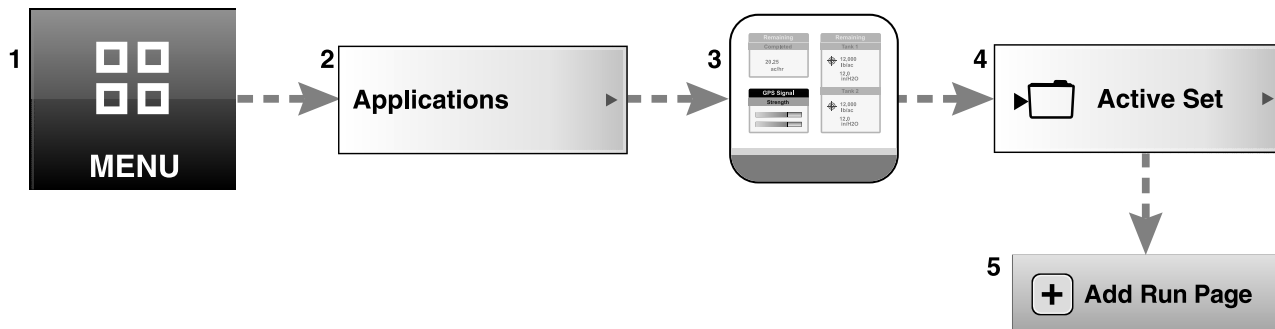
Selecione e posicione os módulos para uma nova

página de execução. Nomeie a página de execução. Salve a página de execução.

Selecione Ajuda para informações adicionais.

OUO6074,0001028-54-04JUN18

Como adicionar as páginas de execução



A98652—UN—14NOV17



Ajuda

N118166—UN—30MAY17

- 1—Menu
- 2—Aplicações
- 3—Gerenc. de Layout
- 4—Conjunto Ativo
- 5—Adic. Pág. Execução

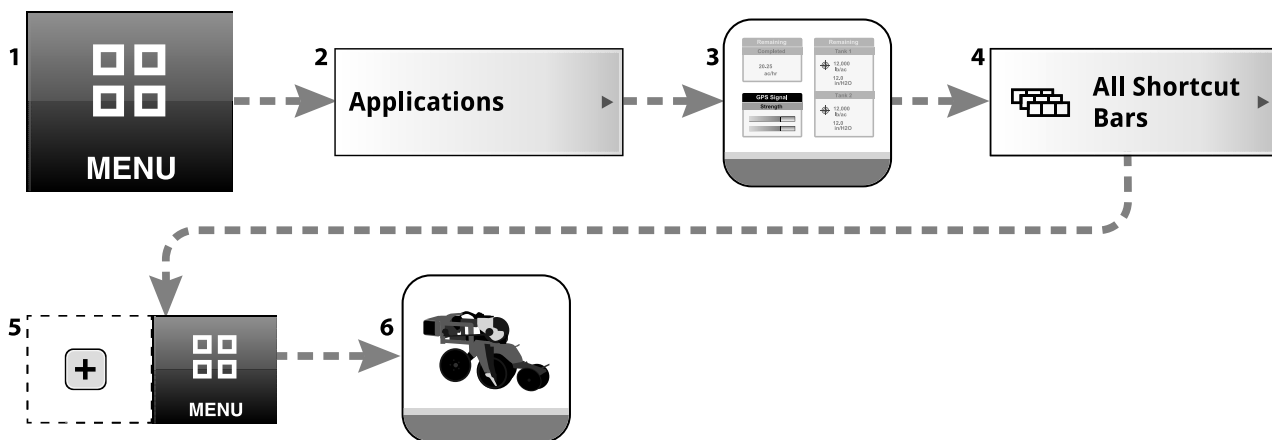
Selecione a 1. Menu > 2. Aplicativos > 3. Gerenciador de layout > 4. Conjunto ativo > 5. Adicionar página de execução.

Selecione Ajuda para informações adicionais.

OUC6074,0001023-54-04JUN18

Selecione uma página de execução para adicionar ao conjunto ativo.

Como adicionar as teclas de atalho



caminho de teclas de atalho

A98653—UN—14NOV17

- 1—Menu
- 2—Aplicações
- 3—Gerenc. de Layout

- 4—Todas as barras de atalho
- 5—Espaço Aberto
- 6—Aplicação SeedStar™

Selecione a 1. Menu > 2. Aplicativos > 3.

Gerenciador de layout > 4. Todas as barras de atalho > 5. Abra espaço > 6. SeedStar™ aplicativo.



A91609—UN—24AUG18
SeedStar



A94221—UN—11MAY17
Início rápido



A95559—UN—15MAY17
População Alvo



A99747—UN—14JUN18
Transporte

- O atalho de população alvo fornece acesso rápido para a página de população alvo.
- O atalho do modo de transporte permite que o controle de liga e desliga quando a estrutura esteja na posição de transporte. Modo de transporte na tela somente está disponível em plantadeiras sem controle quando equipada com força descendente hidráulica da linha Individual da estrutura.



Ajuda

N118166—UN—30MAY17

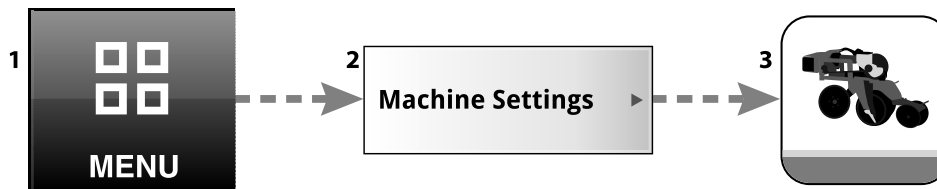
Selecione a tecla de atalho.

- Atalho The SeedStar™ abre o aplicativo.
- O atalho Fast Start fornece ativação rápida do recurso.

Selecione Ajuda para informações adicionais.

OUO6074,0001024-54-28JAN19

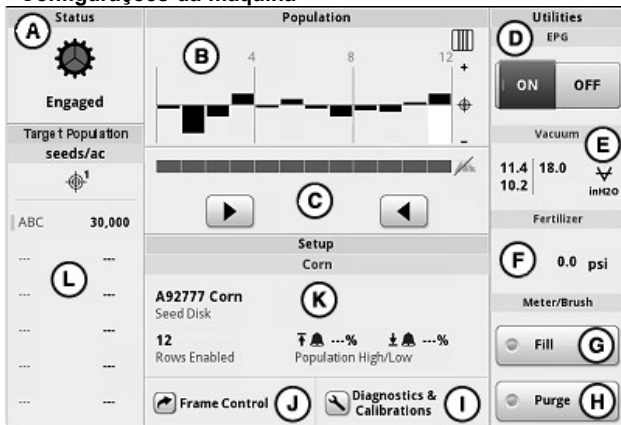
Visão geral da página aplicação SeedStar™



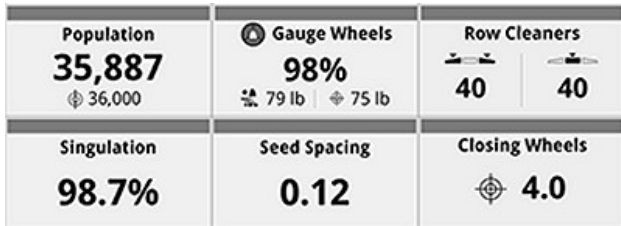
A98655—UN—14NOV17

1—Menu

2—Configurações da máquina



A98668—UN—11JAN19



A98669—UN—15NOV17

Visão Geral da Plantadeira



Ajuda

N118166—UN—30MAY17

- A—Status do dosador
- B—Population Graph
- C—Controle de seção
- D—Geração de energia
- E—Vácuo
- F—Fertilizante
- G—Enchimento Dosador
- H—Purga BrushBelt
- I—Diagnósticos e calibrações
- J—Controle do Chassi
- K—Configuração da cultura
- L—População de Sementes Alvo

Selecione a 1. Menu > 2. Configurações da máquina

3—Aplicação SeedStar™

> 3. SeedStar™ aplicativo. Uma tecla de atalho está disponível.

Selecione as informações de ajuda na tela ou consulte a seção da plantadeira do SeedStar™ deste manual para obter informações detalhadas.

O status do dosador (A) mostra o status de altura da estrutura, geração de energia e velocidade de avanço. Para acessar a página de status, selecione a área.

O gráfico de população (B) exibe a população de ativada para cada dosador e a compensação de curva. Para abrir a página de visão geral da plantadeira com acesso de múltiplas recurso, selecione o gráfico.

O controle de seção (C) exibe o status da seção. Para acessar o comando de seção, selecione a área.

Para habilitar e desabilitar o sistema de geração de energia, geração de energia elétrica (EPG) Selecione o botão (D).

Para abrir uma página com controle de vácuo, selecione a área de vácuo (E).

Para ajustar o alarme de fertilizante, selecione a área de fertilizante (F).

Para preencher os medidores de sementes, selecione o preenchimento do medidor (G).

Para purgar o BrushBelt™, selecione a purga (H).

Para acessar diagnósticos e calibrações (I), selecione a área da tela.

Para abrir a página de controle (J) da estrutura, selecione a área da tela.

Para ajustar as configurações do dosador de sementes e os alarmes, selecione a área de configuração (K).

Para ajustar as populações de sementes (L), selecione a área da tela.

OUO6074,0001022-54-28JAN19

SeedStar é uma marca registrada da Deere & Company
BrushBelt é uma marca comercial da Deere & Company

Visão Geral do Início Rápido

Consulte também a SeedStar™ Aplicação ajuda no display ou a seção da plantadeira do SeedStar™ neste manual.

Início rápido é um recurso automatizado que permite que quando a plantadeira é abaixada em posição estacionária. Os dosadores de sementes de acionamento quando é detectado o movimento da roda de plantadeira. O acionamento de motores operam com base em uma velocidade 1,61 km/h (1 mph). Os motores operam na rotação 1,6 km/h (1 mph) por 6 segundos ou até que a velocidade no solo atinge 2,4 km/h (1.5 mph).

Um salto é uma área onde a semente deveria ser plantada, porém não foi.

O recurso Quick Start reduz um salto quando a plantadeira inicia depois de uma parada. O Quick Start reduz o salto para aproximadamente 0,3—1,2 m (1—4 ft.).

A unidade de controle deve detectar as três condições a seguir antes que o Fast Start seja ativado:

- O radar real ou a velocidade do GPS deve ser menor que a velocidade mínima do solo.
- A geração de energia elétrica deve estar ON.
- O movimento da roda da plantadeira deve ser detectado.
- A altura da estrutura da plantadeira deve indicar uma posição abaixada.

1. Abaixar a plantadeira quando esta estiver parada. Quando o sensor de altura indica uma posição abaixada, uma mensagem de contagem regressiva aparece na tela e começa a contagem regressiva.
2. Comece o movimento para frente. Os motores do dosador de sementes engatar na velocidade mínima, quando é detectado movimento da roda.
3. Gradualmente, mude para cima para a velocidade de deslocamento alvo.

A unidade de controle verifica uma velocidade mínima do solo de 1,9 km / h (1,2 mph). Se a velocidade mínima não for atingida dentro de 6 segundos, o sistema é desligado. Se 2,4 km / h (1,5 mph) for atingido em qualquer ponto enquanto o timer estiver ativo, o Quick Start será desativado e a operação normal será retomada.

OUO6074,0000FCF-54-12JUN17

Visão geral do início rápido



A92118—UN—24AUG18

Tecla de atalho de partida rápida

Consulte também a SeedStar™ Aplicação ajuda no display ou a seção da plantadeira do SeedStar™ neste manual.

Um salto é uma área onde a semente deveria ser plantada, porém não foi.

O recurso de partida rápida reduz um salto quando a plantadeira inicia depois de uma parada. Partida rápida imediatamente dispensa sementes por até 6 segundos após ser ativada. Se não há movimento de avanço é detectado após 6 segundos, Fast Start vezes-out e toda a distribuição de sementes pare.

NOTA: Ativação automática para a partida rápida está disponível em configurações avançadas. A ativação automática aciona o Início Rápido quando a plantadeira é abaixada.

Quando a chave de partida rápida é selecionada, os dosadores de sementes engatar com base em uma velocidade de avanço de 1,9 km/h (1,2 mph). Os dosadores continuam a girar até que a velocidade de avanço real atinja 2,4 km/h (1.5 mph), Fast Start será desativado e retoma a operação normal.

A unidade de controle deve detectar as três condições a seguir antes que o Fast Start seja ativado:

- O movimento de roda da plantadeira é zero.
- A geração de energia elétrica deve estar ON.
- A altura da estrutura da plantadeira deve indicar uma posição abaixada.
- O real do radar ou velocidade do GPS deve estar abaixo de 2,4 km/h (1.5 mph).

1. Abaixar a plantadeira quando esta estiver parada.
2. Selecione a tecla de atalho Fast Start. Inicia um cronômetro de 6 segundos e acione os dosadores de sementes.
3. Comece o movimento para a frente e mude gradualmente para a velocidade do solo alvo.
4. A unidade de controle verifica uma velocidade mínima do solo de 1,6 km / h (1 mph). Se a velocidade mínima não for atingida dentro de 6 segundos, o sistema é desligado. Se 2,4 km / h (1,5 mph) for alcançado em qualquer ponto enquanto o

temporizador estiver ativo, o Início Rápido será desativado e a operação normal continuará.

OUO6074,0000FD0-54-12JUN17

Configuração de quadro - perfil de implementação



A98654—UN—14NOV17



Informação de Ajuda

N118166—UN—30MAY17

- 1—Menu
- 2—Aplicações
- 3—Gerenciador de Equipamentos

As configurações do Perfil do Implemento são importantes para o desempenho preciso dos aplicativos John Deere AMS, como mapeamento e controle de seção. O controlador da plantadeira define a maioria das configurações do perfil do implemento automaticamente. Acesse o perfil do implemento e verifique as configurações.

Vários sistemas da plantadeira e os sensores estão ativados e de configuração no perfil do implemento. Assim que todas as configurações de perfil são de entrada e salvas, todas as configurações de carga de cada vez que a plantadeira está conectada.

Selecione a 1. Menu > 2. A aba de aplicativos > 3. Aplicativo Gerenciador de equipamento. Selecione o perfil da plantadeira.

Selecione as informações de ajuda na tela ou consulte o

perfil do implemento na SeedStar™ Seção da plantadeira deste manual para obter informações detalhadas.

- Tipo de Conexão: Barra de tração ou de 3 pontos
- Ponto de Conexão (Pivô): Medição e inserindo o deslocamento do pivô
- Deslocamento do engate
- Centro de rotação: Medir e inserir o ponto de rotação da plantadeira
- Ponto de trabalho: Medir e inserir o ponto onde a semente entra no solo
- Largura de Trabalho

OUO6074,000101A-54-04JUN18

Configuração de linha - perfil de implementação



A98654—UN—14NOV17

- 1—Menu
- 2—Aplicações
- 3—Gerenciador de Equipamentos



N118166—UN—30MAY17

Informação de Ajuda

As configurações do Perfil do Implemento são importantes para o desempenho preciso dos aplicativos John Deere AMS, como mapeamento e controle de seção. O controlador da plantadeira define a maioria das configurações do perfil do implemento automaticamente. Acesse o perfil do implemento e verifique as configurações.

Vários sistemas da plantadeira e os sensores estão ativados e de configuração no perfil do implemento. Assim que todas as configurações de perfil são de entrada e salvas, todas as configurações de carga de cada vez que a plantadeira está conectada.

Selecione a 1. Menu > 2. A aba de aplicativos > 3. Aplicativo Gerenciador de equipamento. Selecione o

perfil da plantadeira. Selecione as informações de ajuda na tela ou consulte o perfil do implemento na SeedStar™ Seção da plantadeira deste manual para obter informações detalhadas.

- Largura da Linha
- Configuração de linha
- Espaçamento de Linhas
- Número de Linhas
- Retardo Mecânico: Sincronização do acionamento do dosador de sementes em relação ao controle de seção

OUO6074,000101C-54-04JUN18

Perfil do implemento - Configuração do sensor



A98654—UN—14NOV17



Informação de Ajuda

N118166—UN—30MAY17

- 1—Menu
- 2—Aplicações
- 3—Gerenciador de Equipamentos

As configurações do Perfil do Implemento são importantes para o desempenho preciso dos aplicativos John Deere AMS, como mapeamento e controle de seção. O controlador da plantadeira define a maioria das configurações do perfil do implemento automaticamente. Acesse o perfil do implemento e verifique as configurações.

Vários sistemas da plantadeira e os sensores estão ativados e de configuração no perfil do implemento. Assim que todas as configurações de perfil são de entrada e salvas, todas as configurações de carga de cada vez que a plantadeira está conectada.

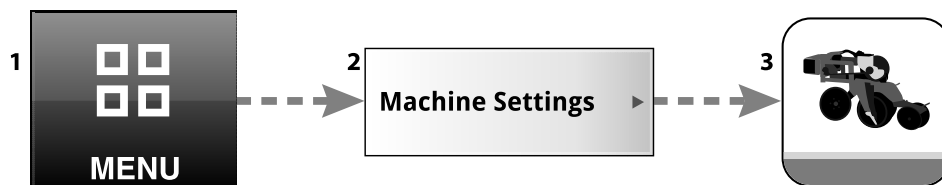
Selecione a 1. Menu > 2. A aba de aplicativos > 3.

Aplicativo Gerenciador de equipamento. Selecione o perfil da plantadeira. Selecione as informações de ajuda na tela ou consulte o perfil do implemento na SeedStar™ Seção da plantadeira deste manual para obter informações detalhadas.

- Sensor downforce da roda de calibre
- Sensor de Qualidade de Deslocamento
- Sensor de vácuo
- Sensor de fertilizante
- Sensor de pressão de ar pneumático

OUO6074,000101D-54-04JUN18

Configurações avançadas



A98655—UN—14NOV17

1—Menu
2—Configurações da máquina
3—Aplicação SeedStar™



N118004—UN—22OCT15

Configurações Avançadas

A página de configurações avançadas é onde as configurações alteradas raramente são salvos para vários sistemas no implemento.

Selecione a 1. Menu > 2. Aba configurações da máquina > 3. SeedStar™ aplicativo. Selecione Configurações Avançadas. Consulte as informações e configurações na seção deste manual para obter informações detalhadas de plantadeira do SeedStar™.

- Configuração da população de sementes (básica ou avançada)
- Configuração de início rápido
- Fonte da Velocidade de Avanço
- Configurações de altura do quadro
- Força Descendente: Incremento de ajuste manual e o comprimento do temporizador de pausa
- Ativação do filtro de linha e desativar incremento de ajuste, force a visibilidade, ou padrão redefinição
- Fechamento da roda grupo visibilidade e vazamento de detecção da ativação
- Vácuo: Incremento de ajuste manual
- Atribuição da válvula de controle seletiva (SCV): Automação de vácuo e controle da estrutura
- Central Commodity System: Sistema e o agitador controle habilitar ou desabilitar
- Alarme de controle de seção para as linhas desligadas
- Reversão de escova automática permite que um recurso de marcha à ré a BrushBelt™ em um intervalo de tempo especificado.

OUO6074,00010E7-54-28JAN19

Reversão de Escova



A91623—UN—24AUG18

Interruptor Ligado

A inversão da escova ajuda a eliminar os detritos do BrushBelt™ e o cartucho. Selecione o interruptor para habilitar o recurso de reversão.

Há cinco requisitos para a operação de reversão.

- Tempo de plantio ativo atinge ou excede o temporizador.
- O implemento está se movendo.
- O implemento é levantado.
- O sistema informa sem falhas.
- O sistema de geração de energia elétrica está fornecendo a alimentação.



A94299—UN—24AUG18

Frequência

Selecione a caixa de entrada de frequência e insira o intervalo de tempo para plantar antes da próxima ativação de reversão. A frequência necessária depende a quantidade e tipo de resíduos no campo.

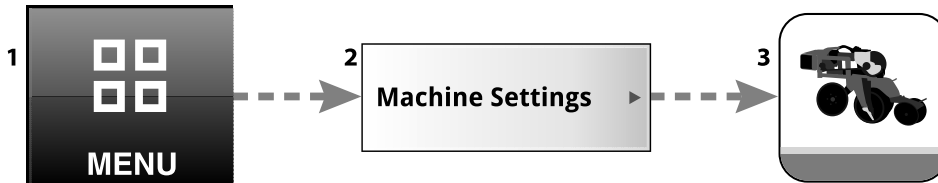
NOTA: As sementes são purgadas na parte superior do solo durante o processo.

Quando todos os requisitos forem atendidos, inicia a operação de reversão. O processo leva aproximadamente 5 segundos para purgar, marcha à ré e encha a escova. Uma mensagem aparece na tela

quando o processo está ocorrendo. Após a operação de reversão for concluído, o temporizador reinicia.

OUO6074,00010E8-54-28JAN19

Configuração Básica da População Alvo



A98655—UN—14NOV17

- 1—Menu
- 2—Configurações da máquina
- 3—Aplicação SeedStar™



A91612—UN—28JAN19

População-alvo básica

Selecione a 1. Menu > 2. Configurações da máquina > 3. SeedStar™ aplicativo. Uma tecla de atalho está disponível.

Selecione a área de população alvo. Ajuste as seleções de população alvo para todo o implemento.

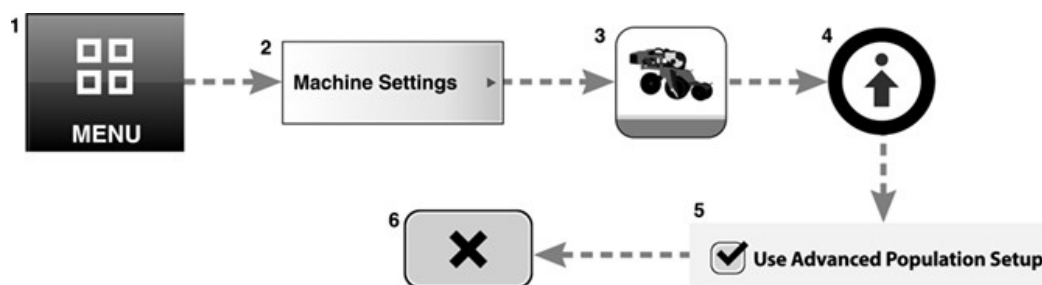
Se os alarmes de limite baixo disparar consistentemente com linhas largas e alta população, entrada de um ajuste de população. Execute uma verificação da população de campo e compare com a

população de leitura no monitor. Divida a verificação da população no campo pela população do monitor. Selecione a guia de sementes de área de instalação e insira o resultado na caixa de entrada de ajuste de população.

Selecione as informações de ajuda na tela ou consulte a população alvo na SeedStar™ Seção da plantadeira deste manual para obter informações detalhadas.

OUO6074,0001026-54-28JAN19

Configuração da população alvo avançado



A102866—UN—08FEB19

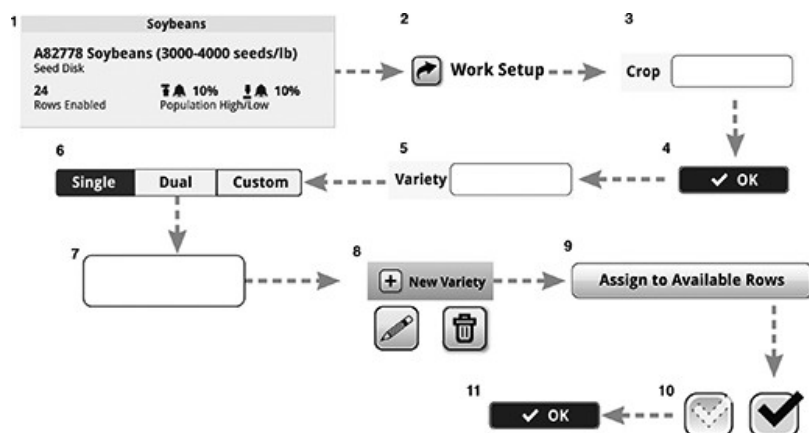
- 1—Menu
2—Configurações da máquina
3—Aplicação SeedStar™

- 4—Configurações avançadas
5—Use a configuração avançada de população
6—Fechar

IMPORTANTE: Variedades de sementes e populações alvo devem ser inseridas antes que outros recursos estão ativos.

Ative as populações avançadas: Permitindo que a configuração avançada população permite que as

populações alvo para diversas variedades de sementes através do implemento. Selecione a 1. Menu > 2. Configurações da máquina > 3. SeedStar™ aplicação > 4. Configurações avançadas > 5. Utilização avançada população configuração-> 6. Feche.



A102868—UN—11DEC18

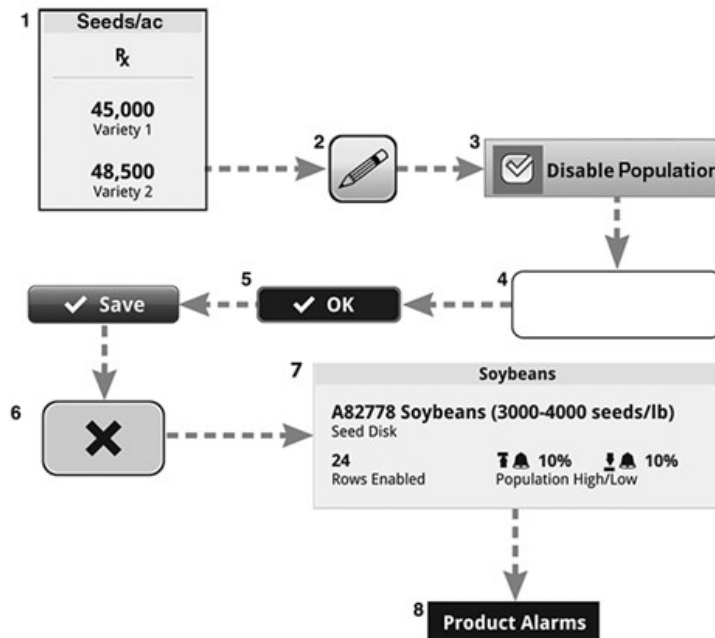
- 1—Área de configuração
2—Configuração do Trabalho
3—Tipo de Cultura
4—OK
5—Variedade
6—Simples, duplo ou personalizado

- 7—Seleção da Variedade
8—Selecione, Adicionar, Editar, Excluir
9—Atrib. P/ Linhas Dispon.
10—Selecione as atribuições
11—OK

Escolha um tipo de cultura: From the SeedStar™ aplicação, selecione a 1. Configure a área > 2. Trabalho de configuração > 3. Tipo de cultura (Insira a cultura) > 4. Okey.

Configurar variedades de sementes e atribuir linhas: Selecione a 5. Variedade > 6. Simples, duplo

ou personalizado guia > 7. seleção da variedade > 8. Selecione, adicionar, editar ou excluir uma variedade a partir da lista > 9. selecione atribuir variedade a linhas disponível > 10. Selecione as atribuições de linha > 11. Selecione Okey em cada tela até que a tela principal é exibida.



Informação de Ajuda

N118166—UN—30MAY17

- 1—Populações alvo
- 2—Editar
- 3—Desativar a população (desmarque)
- 4—Caixa de Entrada
- 5—Okey e salvar
- 6—Fechar
- 7—Configuração (área)
- 8—Alarmes Prod.

A102867—UN—17JAN19

Defina as populações alvo e alarmes: Insira o aplicativo SeedStar™ novamente e selecione 1. População-alvo > 2. Edite > 3. Desativar a população (desmarque) > 4. Caixa de entrada para cada variedade > 5. Okey e salvar > 6. Feche a > 7. Configure a área > 8. Guia alertas de segurança do produto (limites de entrada de alarme).

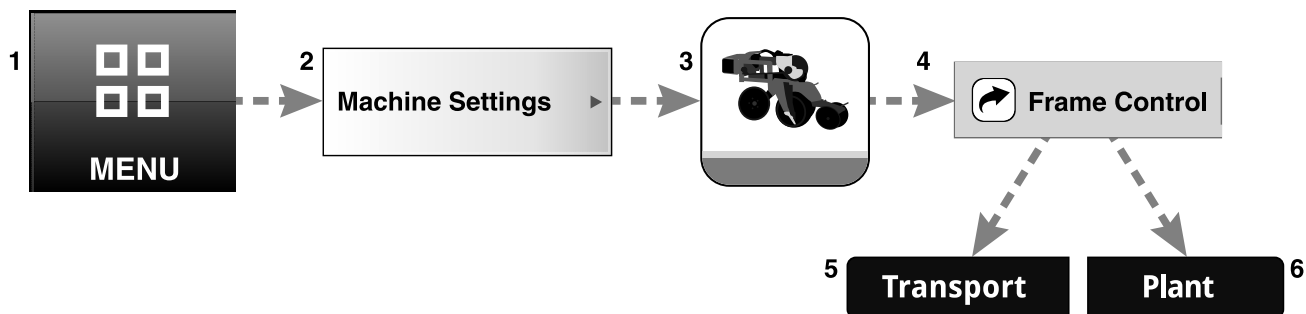
Se os alarmes de limite baixo disparar consistentemente com linhas largas e alta população, entrada de um ajuste de população. Execute uma

verificação da população de campo e compare com a população de leitura no monitor. Divida a verificação da população no campo pela população do monitor. Selecione a guia de sementes de área de instalação e insira o resultado na caixa de entrada de ajuste de população.

Selecione as informações de ajuda na tela ou consulte a população alvo na SeedStar™ Seção da plantadeira deste manual para obter informações detalhadas.

OUO6074,0001025-54-08FEB19

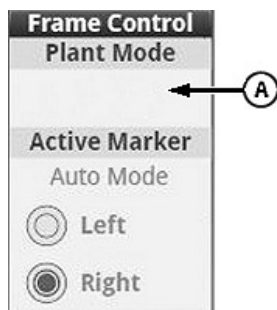
Controle da estrutura — na tela



Informação de Ajuda

N118166—UN—30MAY17

Selecione a 1. Menu > 2. > A aba de configurações da máquina > 3. SeedStar™ aplicação > 4. Estrutura de controle > 5. Modo de transporte ou 6. Modo de plantio.

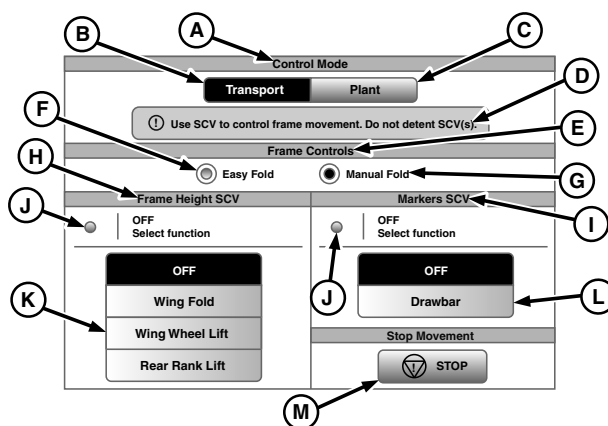


Módulo de Controle de Quadro

A98551—UN—07NOV17

- 1—Menu
- 2—Configurações da máquina
- 3—Aplicação SeedStar™
- 4—Controle do Chassi
- 5—Transporte
- 6—Plantar

A98656—UN—14NOV17



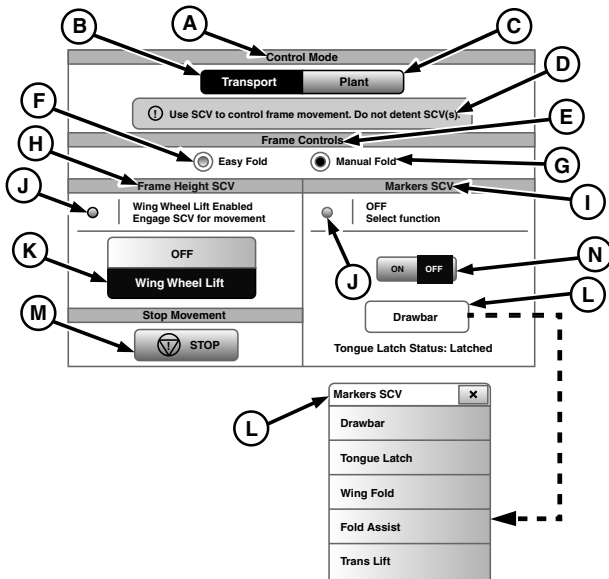
Dobramento de transporte Manual da plantadeira

A98582—UN—09NOV17

A—Módulo de Controle de Quadro

Acesse o controle da estrutura na tela ou seguindo a navegação na tela ou selecione a área de modo do módulo de controle de estrutura (A) em uma página de execução.

Selecione as informações de ajuda ou consulte o controle da estrutura na seção SeedStar™ plantadeira neste manual para obter informações detalhadas.



A98583—UN—13NOV17

Dobramento de transporte Manual da plantadeira DB

- A—Modo Controle
- B—Modo Transporte
- C—Modo de Plantio
- D—Não retenha a VCR
- E—Controles da Estrutura
- F—Dobramento Fácil
- G—Dobramento manual
- H—SCV de Altura da Estrutura
- I—SCV dos Marcadores
- J—Status
- K—Funções de quadro SCV
- L—Funções de SCV de marcadores
- M—Parar Movimento
- N—Botão Liga/Desliga

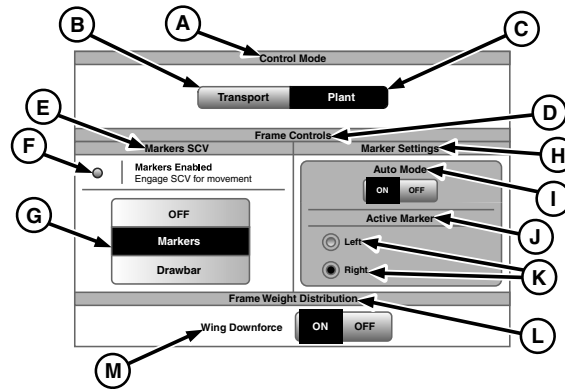
Acesse o dobramento (F fácil) através do modo de transporte (B) e siga os comandos na tela.

Acesse o Manual de dobramento (G) através do modo de transporte (B). Siga os procedimentos passo a passo descritos nas páginas de ajuda ou no controle do chassi | Transporte (1775NT), (1795), ou (plantadeiras DB) na seção de plantadeira SeedStar™ deste manual.

Selecione uma função (K) controlada pela válvula de controle remoto de altura da estrutura (VCR) (H) ou uma função (L) controlada pela SCV dos marcadores (I).

Quando a função dos marcadores de VCR é

selecionada em plantadeiras DB, uma lista separada abre. A função de elevação da transmissão, na lista, permite que as rodas da asa elevar e abaixar enquanto dobrada e posições da estrutura na altura de transporte de estrada. Gire a uma plantadeira DB ou desativar a função com o interruptor basculante (N). Visualize o status (J), de qualquer função selecionada.



A98584—UN—10NOV17

Modo de Plantio

- A—Modo Controle
- B—Modo Transporte
- C—Modo de Plantio
- D—Controles da Estrutura
- E—SCV dos Marcadores
- F—Status
- G—Funções de SCV de marcadores
- H—Configurações de Marcadores
- I—Modo Auto.
- J—Marcador Ativo
- K—Esquerda/Direita
- L—Distribuição do Peso da Estrutura
- M—Força Descendente da Seção Lateral

Acesse as funções de estrutura de plantio através do modo da plantadeira (C).

Selecione uma função (G) para controlar com os marcadores de VCR (E). Selecione o modo automático ou manual do marcador (I) com o interruptor basculante. Visualizar ou selecione o marcador ativo (J).

Se a plantadeira estiver equipada com distribuição de peso da estrutura (L), alterne a força descendente da seção lateral (M) ligado ou desligado.

OUC6074,0001020-54-12JUN18

Sensor de altura do quadro - configurações



A98655—UN—14NOV17

1—Menu

2—Configurações da máquina

O sensor de altura do chassi é sobre a estrutura principal da plantadeira. O sensor determina quando os motores do dosador de sementes engatar e desengatar.

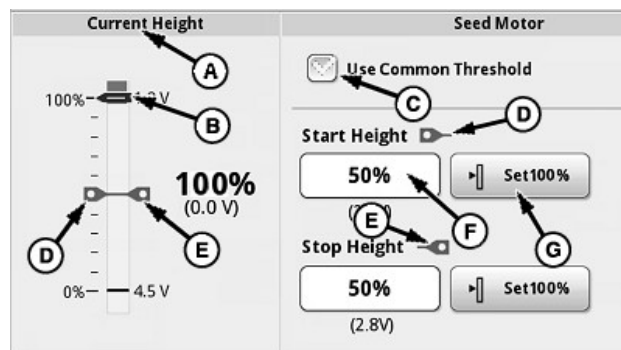
Selecione a 1. Menu > 2. Aba configurações da máquina > 3. SeedStar™ aplicativo. Selecione as configurações avançadas e role para as configurações de Motor de sementes.



N118004—UN—22OCT15

Configurações Avançadas

3—Aplicação SeedStar™



A98585—UN—09NOV17

Motor de sementes — configurações de altura da estrutura

A—Altura Atual

B—Indicador de altura atual

C—Seleção comum ou separada

D—Altura de Início

E—Altura de Parada

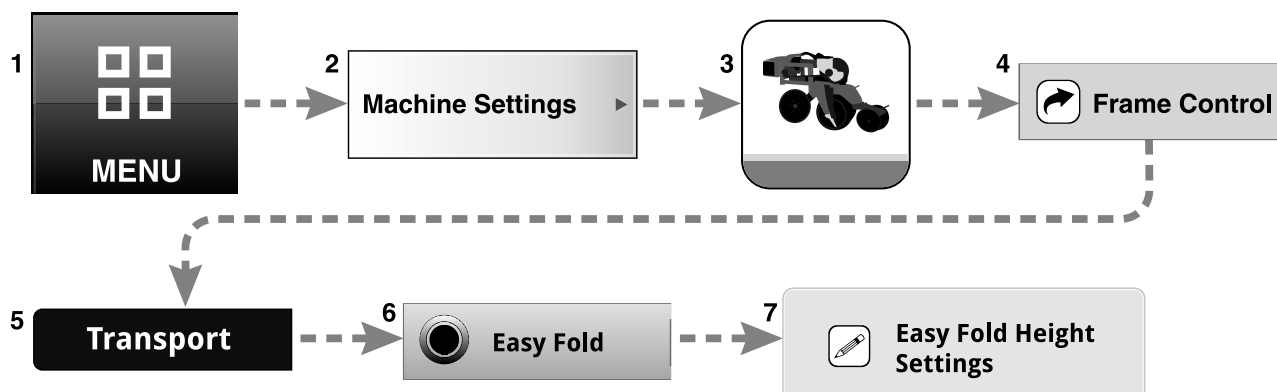
F—Entrada manual da altura

G—Seleção automática de altura

Quando o Common Threshold (C) é selecionado, a partida (D) e a altura de batente (E) são idênticos. A seleção automática de altura (G) define o ponto onde a altura atual (A) é indicado (B). Consulte as informações e configurações na seção deste manual para obter informações detalhadas de plantadeira do SeedStar™.

OUC6074.000101E-54-12JUN18

Sensor de engate da estrutura — configurações (dobramento fácil)

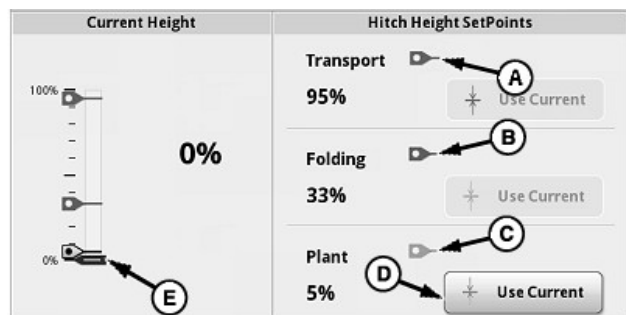


A98657—UN—14NOV17

- 1—Menu
2—Configurações da máquina
3—Aplicação SeedStar™
4—Controle do Chassi

NOTA: O modo de controle da estrutura deve ser a válvula de controle remoto automatizado de controle (VCR) com dobramento fácil.

Selecione a 1. Menu > 2. Aba configurações da máquina > 3. SeedStar™ aplicação > 4. Estrutura de controle > 5. 6 > modo de transporte. Dobramento fácil > 6. Configurações de altura do dobramento fácil.



A103684—UN—08FEB19

Configurações de altura do engate

- A—Transporte
B—Dobramento
C—Plantar
D—Usar Atual
E—Indicador

As configurações do sensor determinam três pontos de parada para a altura do engate que coordenam com o ciclo de dobramento.

Pontos de parada:

- Transporte (A) (máximo de 96%)
- Dobra (B) (para a folga da asa até a estrutura)
- Plantar (C)

SeedStar é uma marca registrada da Deere & Company

- 5—Transporte
6—Dobramento Fácil
7—Configurações de Altura do Dobramento Fácil

Para definir um ponto de parada, selecione o uso atual (D) quando o indicador de altura do Levante (E) está no local correto. Consulte a ajuda na tela ou as informações e configurações na seção deste manual para obter informações detalhadas de plantadeira do SeedStar™.

2-ponto de engate comprima os requisitos:

- Instale e ative o recurso de automação do implemento no trator.
- Coordene a atribuições de SCV e conexões hidráulicas real (incluindo a extensão e retração função).
- Defina o limite superior-Levante o trator a 98% (configuração do trator).
- Defina o limite inferior-Levante o trator para 0% (configuração do trator).
- Ajuste a altura de transporte do implemento para 96%.
- Ajuste o dobramento do implemento e alturas de plantio com precisão.
- Ative a retomada automática.



A97367—UN—21JUL17

Auto Resume (Automação do Implemento)

Implementação do Trator - Ativação de Automação:
é necessário usar o dobramento fácil em Implementos

que se conectam ao trator usando um engate de 2 pontos.

Implementos conectados da barra de tração não usam a automação de Implementos do trator.

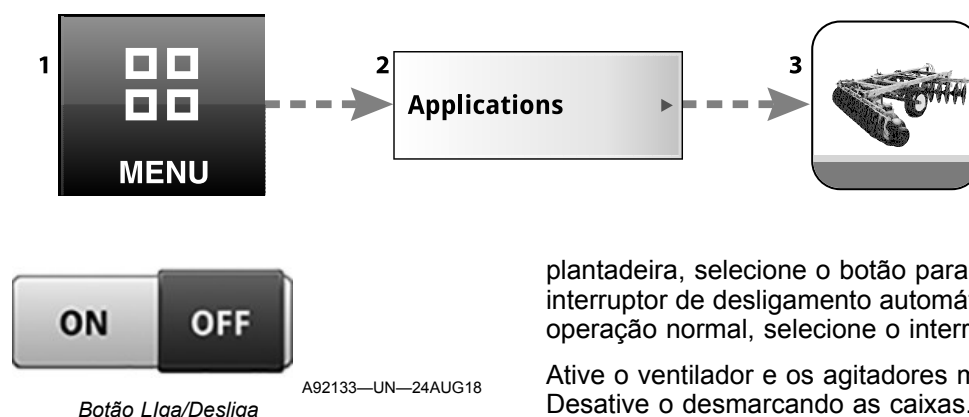
Tratores compatíveis:

- 8R e 9R (IT4 ou tratores mais novos)
- 6R e 7R (tratores FT4)

Se o operador interrompe o movimento do engate de 2 pontos, o trator de retomada automática deve ser selecionado para retomar o dobramento fácil de controle do levante.

OUO6074,0001021-54-08FEB19

Sistema central da unidade — controle na tela



Selecione a 1. Menu > 2. A aba de aplicativos > 3. Aplicativo Gerenciador de equipamento. Selecione o perfil da plantadeira.

Verifique a configuração do tanque na plantadeira.

Para operar a ventoinha em qualquer posição da

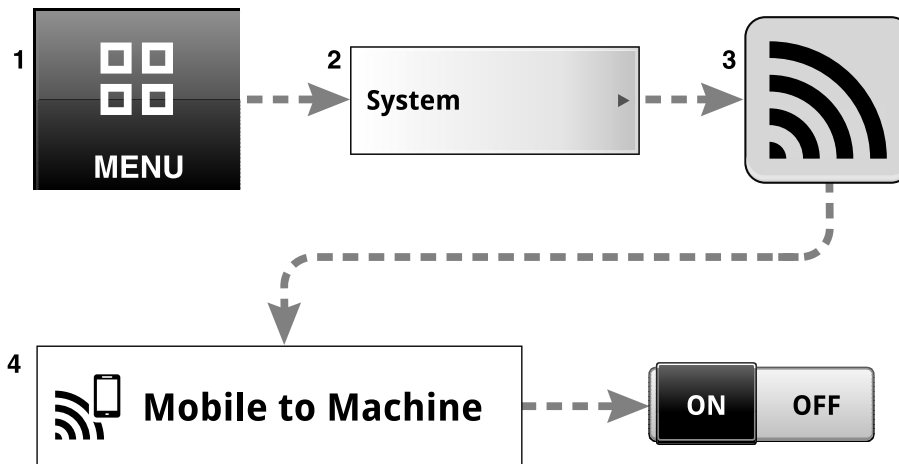
plantadeira, selecione o botão para substituir o interruptor de desligamento automático. Para retornar à operação normal, selecione o interruptor desligado.

Ative o ventilador e os agitadores marcando as caixas. Desative o desmarcando as caixas.

Selecione as informações de ajuda na tela ou consulte o perfil do implemento na SeedStar™ Seção da plantadeira deste manual para obter informações detalhadas.

OUO6074,0001027-54-10NOV17

Dispositivo móvel - PlanterPlus e visão geral do Mobile Runoff



Conexão sem fio para o caminho de dispositivo móvel

A100903—UN—15JUN18

Antes de usar um dispositivo móvel, configurar o servidor de dados sem fio (consulte o conecte móvel Manual do operador ou a tela ajuda).

Configure a conexão sem fio móvel à máquina. Selecione a 1. Menu > 2. Sistema > 3. Configurações da rede sem fio > 4. Disp. móvel à máquina. Digite um nome de rede (exemplo: PlanterA), insira uma senha e selecione um canal da rede. Essas informações são usadas para fazer a conexão com o dispositivo móvel.



A96767—UN—01JUN17

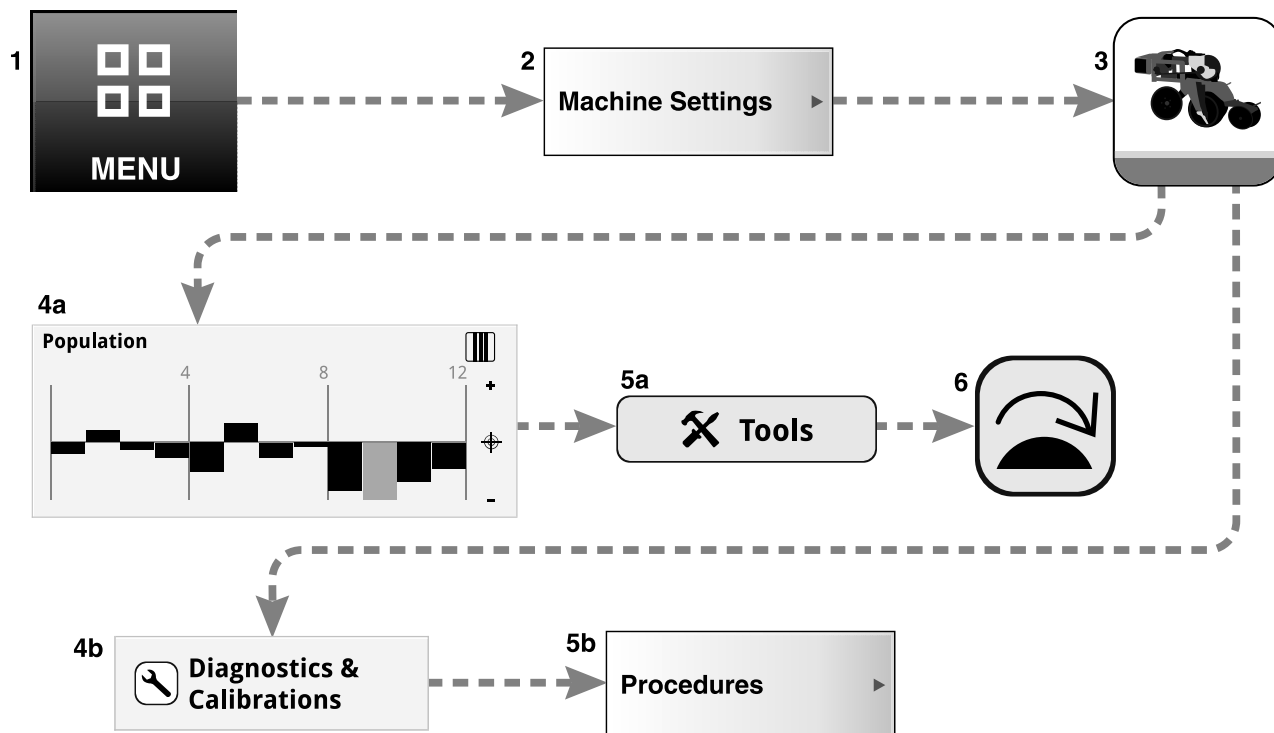
Visualize as informações de configuração e diretrizes para uma configuração específica de plantadeira.

Otimize a plantadeira através de um dispositivo móvel. Baixe o aplicativo PlanterPlus do Apple™ App Store™ ou loja Google Play™.

- Verifique o desempenho do dosador de sementes usando ferramentas PlanterPlus.
- Determine a semente ajustes do dosador ou diagnosticar um problema utilizando um procedimento de escoamento que executa os dosadores de sementes continuamente enquanto o desempenho é exibida.
- Um número fixo de sementes com a verificação de desempenho do dosador e receber um relatório dos resultados.

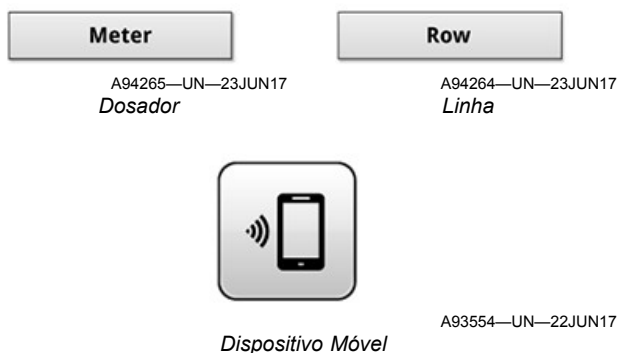
(Consulte o escoamento de exibição móvel na SeedStar™ aplicação ou na plantadeira do SeedStar™ seção deste manual.) Os procedimentos de escoamento são os mesmos, seja com o monitor da cabine ou dispositivo móvel, mas alguns botões são selecionadas de forma diferente.

1. Abra o aplicativo PlanterPlus em seu dispositivo móvel.
2. Selecione Ferramentas e, em seguida, linha de escoamento ou desempenho do dosador.



A98658—UN—14NOV17

Visão Geral da Geração de Energia Elétrica (EPG)



A82413—UN—22APR14



A95612—UN—13JUL17

3. O monitor do trator, selecione a 1. Menu > 2. Configurações da máquina > 3. Aplicação SeedStar™ > 4a. Tela de população > 5a. Ferramentas > 6. Procedimento de Escoamento.
- O monitor do trator, selecione a 1. Menu > 2. Configurações da máquina > 3. Aplicação SeedStar™ > 4b. Diagnósticos e calibrações > 5b. Guia de procedimentos > procedimento de escoamento.
4. Selecione Medidor ou Linha.
5. Selecione o ícone do dispositivo móvel.
6. Verifique a conexão com o seu dispositivo móvel e, em seguida, siga as instruções na tela.

OUO6074,0000FDB-54-15JUN18

⚠ CUIDADO: Evite ferimentos graves causados por choque elétrico. A plantadeira estiver equipada com um sistema elétrico 56 de V que tem uma corrente elétrica de alta tensão. Sempre tome extremo cuidado ao fazer a manutenção desta plantadeira.

O sistema de geração de energia da plantadeira é equipado com as baterias. Evite um curto-circuito ou faíscas que resulta em uma explosão. Tenha muito cuidado ao usar ferramentas, fios ou objetos de metal perto de baterias. Para evitar o curto-circuito das baterias, envolva as ferramentas de metal com fita de vinil para proteção. Remova todas as jóias (relógios, anéis, pulseiras e itens semelhantes) antes de fazer manutenção no sistema elétrico ou nas baterias.

Consulte também a SeedStar™ Aplicação ajuda no display ou a seção da plantadeira do SeedStar™ neste manual.

Geração de energia é fornecida por um alternador que é montado na plantadeira ou no trator. Sistemas EPG com alternadores alimentados por um motor hidráulico são chamados de geração de energia da plantadeira. Sistemas EPG com alternadores alimentados por um trator de TDP são chamados de geração de energia do trator. A geração de energia da plantadeira é alimentada com um motor hidráulico e a geração de energia do trator é alimentada com a TDP. (Consulte o Manual de seu do operador da plantadeira para a conexão e manutenção.) Para fornecer energia para os sistemas da plantadeira, o alternador deve estar funcionando e o EPG deve estar acionado através do monitor.

OUO6074,0000FD2-54-21JUL17

Visão geral de força descendente



A94160—UN—11MAY17
Ícone ativo de
Downforce da fileira



A94162—UN—11MAY17
Linha do ponto de
ajuste-o ícone de força
descendente



A96863—UN—08JUN17
Ícone de roda de fechamento

Consulte também a SeedStar™ Aplicação ajuda no

display ou a seção da plantadeira do SeedStar™ neste manual.

Linha Downforce:

NOTA: Uma menor qualidade deMaxEmerge™ percurso afeta o medidor mais do que oExactEmerge™ medidor. Força descendente, as condições do solo e velocidade de avanço estreitamente relacionam à qualidade da suspensão.

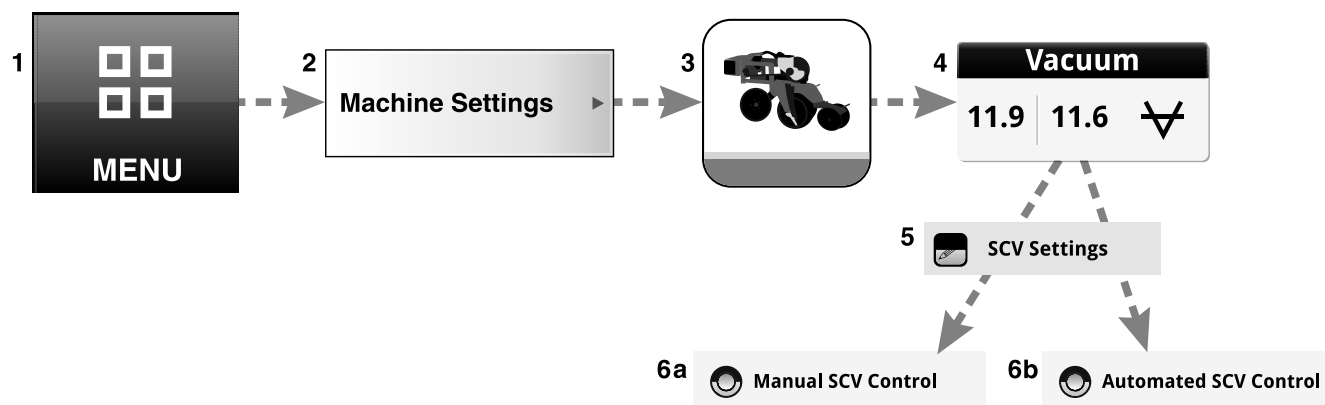
Força descendente associado SeedStar™ é aplicada às unidades de linha usando as molas pneumáticas ou atuadores hidráulicos. Força descendente é referido de duas maneiras: ativo e o ponto de ajuste. Um modo de força descendente ativa permite que o sistema ajustar a força necessária para manter um alvo de solo e condições do campo mudaram. Um modo de ponto de ajuste da força descendente permanece em um nível de força até que o operador altera o valor. Força descendente ativa usado com os atuadores hidráulicos ajusta o nível em cada linha. Força descendente ativa usada com as molas pneumáticas ajusta o nível em várias linhas ao mesmo tempo. Sensores montados na alavanca de ajuste de profundidade do sulco medem a força descendente para um modo para outro. Use força descendente suficiente para formar um sulco de sementes de qualidade e manter um deslocamento suave para a unidade de linha ao longo do campo. Como orientação, com a plantadeira estacionária e a força descendente da linha aplicada, tente girar uma roda guia com a mão. Se a roda gira com um pouco de esforço, a força descendente está próximo a configuração correta. Um sulco de sementes de qualidade mantém a forma da parede do sulco, mas se desintegra quando estimulado durante uma verificação de campo. Ajuste a roda de fechamento para zerar a força descendente e a cinta que ele suspenso acima do solo e, em seguida, execute uma verificação de campo. Gráficos que mostram a força descendente e qualidade de direção podem ser visualizados na tela.

Força descendente da roda cobridora:

Fechamento de força descendente da roda e a força descendente da linha afetam um ao outro. Verifique os dois após um ajuste significativo de uma. Ajuste a roda cobridora força suficiente para pressionar o solo ao redor da semente sem compactação ou bolsões de ar.

OUO6074,0000FD3-54-21JUL17

Visão geral da automação de vácuo



A100894—UN—15JUN18

Caminho de automação de vácuo

NOTA: Se as mangueiras hidráulicas de vácuo estão conectadas incorretamente, automação de vácuo está desativada. (Consulte as recomendações de conexão hidráulica no Manual do operador da plantadeira.)

Ajuste o controle de fluxo inicial em 7 para o sistema hidráulico do ventilador. Automação engata a metade a vazão durante a inicialização.

Quando as válvulas de controle remoto (VCRs) são mapeadas para cada ventilador e a automação de vácuo é ligada (controle automatizado da VCR), o sistema ajusta o fluxo hidráulico para manter o nível de vácuo inserido.

Selecione a 1. Menu > 2. > A aba de configurações da máquina > 3. SeedStar™ aplicação > 4. Vácuo > 5. Configurações de SCV > 6a. Controle SCV Manual ou > 6b. Controle Automatizado da VCR.

Edite as configurações de VCR para encontrar a conexão atual do trator.

OUO6074,0001002-54-15JUN18

NOTA: Se as mangueiras hidráulicas do chassi estão conectadas incorretamente, o dobramento fácil é desativado. (Consulte as recomendações de conexão hidráulica no Manual do operador da plantadeira.)

Dobramento fácil é um aplicativo John Deere e funciona apenas com tratores John Deere. Quando o dobramento fácil é ativado e as válvulas de controle remoto (VCRs) são atribuídas para os controles de estrutura, o sistema alterna entre a sequência de dobramento adequada e indica quando ativar uma VCR. (Consulte as informações e ajustes nas configurações avançadas para atribuir funções hidráulicas).

NOTA: Automação de Implementos é necessária com dobramento de plantadeiras que conectem o eixo oscilante do trator. Automação não é necessária com uma conexão de engate da barra de tração.

Instalação e ativação da Tractor Implement Automation está disponível através do StellarSupport™. Uma vez ativado, engate a automação do implemento ao selecionar o símbolo Auto sobre as funções do trator.

Automação de Implemento do Trator: Para instalar e ativar a automação do trator, siga estas etapas.

1. Vá para <https://www.deere.com/en/stellarsupport>
2. Selecione Ativação de produto.
3. Selecione Automação do Trator.
4. Selecione o trator de alvo na lista.
5. Selecione o botão Ativar.
6. Selecione o menu Adicionar fabricantes.

StellarSupport™ é uma marca registrada da Deere & Company

Visão geral do dobramento fácil



Automação do Implemento

A97367—UN—21JUL17

7. Selecione Automação de implementos do trator - John Deere
8. Selecione o botão para Continuar.
9. Selecione os termos e condições para o botão.
10. Selecione o botão Concluir.
11. Selecione o código de ativação e, em seguida, selecione o botão Okey.
12. O monitor do trator, selecione o Menu principal, guia sistema e o aplicativo Gerenciador de Software.
13. Selecione a aba Ativações.
14. Selecione o botão Inserir Código.
15. Na tela de ativação bem-sucedida, selecione avançar.
16. Anote o código de confirmação e, em seguida, selecione Okey.
17. Verifique se o recurso de automação de Implementos do trator agora é exibido na guia ativações.

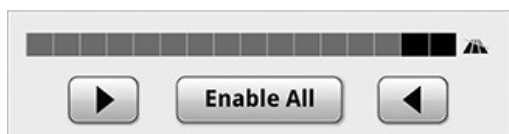
OUO6074,0001003-54-15JUN18

Visão Geral do Controle de Seção



Caminho de controle de seção

A100858—UN—14JUN18



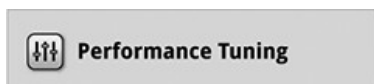
A91613—UN—15MAY17

Na tela visualização e controle Manual

- 1—Menu
- 2—Configurações da máquina
- 3—Aplicativo de Controle de Seção

Consulte também a Ajuda na tela do Controle de Seção para obter mais informações.

Os motores elétricos em cada unidade de linha são controlados de forma independente. O controle de seção linhas desliga e liga em resposta às seleções na tela manuais ou os comandos de mapeamento automático. Cada linha é considerada uma seção com um máximo de 48 seções de controle.



A99746—UN—14JUN18

Ajuste de Desempenho

NOTA: Entrar e sair das cabeceiras a uma velocidade consistente para obter os melhores resultados.

Para ajustar a precisão de sementes sobreposições ou saltos, modifique o ajuste de desempenho.

1. Verifique se o atraso mecânico antes de ajustar (consulte as configurações avançadas no aplicativo da plantadeira e a ajuda na tela da página em questão).
2. Observe a velocidade de avanço ao entrar e sair de uma cabeceira.
3. Escavação para encontrar a última semente plantada em cada linha.
4. Meça a distância de sobreposição ou ignore e média dos resultados.
5. Insira os valores de velocidade e distância no ajuste de desempenho.

Após o ajuste de desempenho, selecione o salto preferido e configurações de sobreposição.



Aplicativo Gerenciador de Equipamentos

A98654—UN—14NOV17

1—Menu
2—Aplicações

Para o melhor desempenho, agrupar as linhas externas se um sinal de GPS é marginal (agrupamento evita o desligamento da linha não intencional quando o sinal do GPS desvios). (Para agrupar as linhas, consulte o aplicativo Gerenciador de equipamento da plantadeira).



A95636—UN—21JUL17

Desengatada | engatada.

3—Aplicativo Gerenciador de Equipamentos

Desconexão de meia largura está disponível com bombas de fertilizante duplo ou com outros sistemas auxiliares. O controle está disponível através de um módulo de página de execução. Adicione o módulo usando o Gerenciador de Layout. Controle de seção não comandar as embreagens auxiliares. Selecione os botões da embreagem para engatar e desengatar cada embreagem auxiliar.

OUO6074,0001087-54-14JUN18

Visão geral do Gerenciador de configurações



Caminho do gerenciador de configurações

A100859—UN—14JUN18

1—Menu
2—Configurações da máquina

NOTA: As configurações são salvas no trator. CommandCenter™.

Para salvar as configurações, a plantadeira deve estar plantando ativamente.

O aplicativo Gerenciador de configurações retém (usuário selecionado) configurações de plantadeira e trator no momento que a salvar é executada. Use nomes diferentes de configuração para salvar as configurações de múltiplos.

CommandCenter é uma marca comercial da Deere & Company

3—Aplicativo do Gerenciador de configurações

Para substituir uma configuração existente ou criar uma nova configuração, selecione salvar configurações atuais, escolha as configurações para salvar e selecione salvar. Anteriormente, os dados salvos nos arquivos sobrescritos não são recuperáveis.

Para carregar (recuperar) uma configuração existente, selecione a configuração, selecione Okey, escolha as configurações para lembrar e selecione Okey.

Para editar um título de configuração, selecione a configuração, selecione Editar, alterar o título e selecione Okey.

Para recuperar as configurações corretamente, a

plantadeira deve ser acoplada ao trator mesmo com a mesma configuração de engate. Ao conectar-se para outro trator, ou salvar uma nova configuração ou substituir uma configuração atual usando os novos parâmetros de trator.

OUO6074,0001004-54-13JUN18

Aplicativo do mostrador da plantadeira SeedStar™

Acesso à plantadeira SeedStar™



H113668—UN—22OCT15
Menu



N119118—UN—23SEP16
Configurações da
Máquina



A91608—UN—22JUN17
Plantadeira SeedStar™

Acesso ao Aplicativo Através do Display:

1. Menu
2. Aba Configurações da Máquina
3. Acesso SeedStar™ Plantadeira

SS43267,00009AB-54-08JUN17



A91629—UN—24AUG18
Plantadeira SeedStar™ - Visão geral

Plantadeira SeedStar™ - visão geral— exibe o desempenho de população para todas as unidades de linha. Selecione para acessar as diversas páginas com detalhes de desempenho relacionados para os recursos de dosador e unidade de linha de sementes.

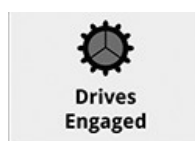


A92116—UN—24AUG18
Compensação Curvas

Página principal do Plantador SeedStar™

A aplicação da plantadeira SeedStar™ é usado para monitorar o status e faça ajustes para os dosadores de sementes, sistemas de acionamento e outros sistemas relacionados ao software SeedStar™. Calibrações, os procedimentos de configuração e diagnóstico também é acessado pelo aplicativo.

Itens acessíveis na principal da plantadeira SeedStar™ página:



A91610—UN—15MAY17
Status das unidades

Status do— das unidades de dosador de sementes. Selecione para acessar os requisitos para o engate de acionamentos.

NOTA: Para visualizar o status do acionamento da tela de execução, use a tecla de atalho SeedStar™. Consulte as teclas de atalho no final desta página para obter mais informações.

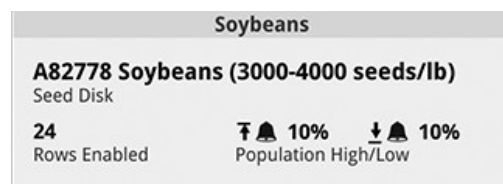
Taxa-alvo— exibe as taxas de população alvo. Há dois modos para taxa-alvo. Selecione o modo básico ou avançado em configuração de taxa em Configurações avançadas.

NOTA: Para ativar ou desativar a compensação de curva, consulte Diagnósticos e calibrações.



A91613—UN—15MAY17
Status da Seção

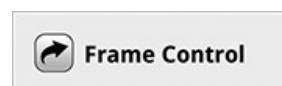
Status da seção— exibe o status das seções da plantação. Selecione para controle e ajuste as seções.



A91617—UN—15MAY17
Configuração

Configuração— mostra a configuração do dosador de sementes para a cultura selecionada. Selecione para ajustar as configurações.

Utilitários— contém outros recursos e opções que sua plantadeira instalado.



A92138—UN—15MAY17
Controle do Chassi

Controle da estrutura— permite que você controlar

diversas funções da estrutura e escolha o modo manual ou automatizado.



A91619—UN—24AUG18
Diagnósticos e Calibrações

Diagnósticos e calibrações— Visualize as informações de diagnóstico para vários sistemas da plantadeira ou executar uma calibração do sensor.



N118004—UN—22OCT15
Configurações Avançadas

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

- Seleção da taxa alvo básico ou avançado.
- Seleção para a ativação automática Fast Start conforme a plantadeira é abaixada.
- Seleção para substituir o controle de seção durante o uso de partida rápida.
- Seleção da fonte de velocidade de deslocamento.
- Estrutura da plantadeira iniciar e parar as configurações de altura.
- Temporizador de pausa para força descendente ativa.
- Atribuições da válvula de controle remoto para funções hidráulicas automatizadas.
- Liga/desliga principal para os fácil ajuste purificadores de linha.
- Seleção para habilitar a detecção de vazamento para encerrar o sistema de roda.
- Seleção para mostrar ou ocultar a pressão para cima para os fácil ajuste purificadores de linha.
- Seleção para o alarme quando uma linha é comandado para desligar pelo controle de seção.
- A central da unidade (CCS™) do soprador cancelamento e agitador do controle do sistema.



A95658—UN—24AUG18
Gerenciador de Configurações

Gerenciador de configurações— salva as configurações e os valores no momento em que salvar é selecionado. Use nomes de arquivo diferente para salvar as configurações de múltiplos. Os valores salvos não incluem o tipo de cultura, disco de sementes (câmara), ou avançado as taxas de sementes.

NOTA: As configurações são salvas no trator. CommandCenter™. Se estiver conectado a outro trator, salve as novas entradas para as configurações do trator.

Selecione o aplicativo Gerenciador de configurações para executar o seguinte:

- Selecione uma entrada salva para sobrescrever essas configurações.
- Edite o título de uma entrada salvo.
- Salvar uma nova entrada.

NOTA: As configurações sobrescritas não são recuperáveis.

Population 35,887 36,000	Gauge Wheels 98% 79 lb 75 lb	Row Cleaners 40 40
Singulation 98.7%	Seed Spacing 0.12	Closing Wheels 4.0

A91630—UN—05SEP18
Visão Geral da Plantadeira

Módulos de Página de Execução

Os módulos para este aplicativo podem ser adicionados às páginas de execução, usando o Gerenciador de Layout.

Exemplo:

Visão geral da plantadeira— Visualizar o desempenho da unidade de linha.

NOTA: Módulos diferentes podem estar disponíveis para sua aplicação.



SeedStar™

A91609—UN—24AUG18

Teclas de Atalho

Teclas de atalho para esse aplicativo podem ser adicionadas à barra de atalhos, com uso do Gerenciador de Layout.

Aplicação SeedStar™ — acesso rápido às aplicações da plantadeira.

NOTA: Teclas de atalho diferentes podem estar disponíveis para seu aplicativo.

Início rápido — ativa automaticamente quando o EPG, estrutura abaixado e requisitos de movimento da roda forem atendidos. Os acionamentos do dosador acionamento por 6 segundos, a uma taxa mínima, até que sua velocidade de avanço atenda a Requisitos do sistema.

NOTA: Início rápido não é uma tecla de atalho, mas as mensagens exibidas na tela quando o Quick Start é ativado. A tecla de atalho Fast Start torna-se disponível em suas mensagens quando o Quick Start é ativado. Selecione a partida rápida para executar os dosadores na taxa total, em vez da taxa mínima de início rápido.



Início rápido

A94221—UN—11MAY17

Partida rápida — permite que você engatar os acionamentos do dosador, na taxa máxima por seis segundos se o Requisitos do sistema são atendidas.



Taxa-alvo dupla

A95558—UN—15MAY17

Taxa-alvo — permite que você alterne entre duas taxas alvo, sem deixar a página atual.



Taxa-alvo múltiplo

A95559—UN—15MAY17

Taxa-alvo — permite acesso rápido a sobreposição de seleção de taxa-alvo.

NOTA: A chave da taxa alvo altera automaticamente. A taxa de dupla aparece quando as taxas de apenas dois estão ativadas.



A99747—UN—14JUN18

MODO DE TRANSPORTE

Modo de transporte — indica se essa função está ligada ou desligada. Modo de transporte está disponível quando uma plantadeira tem a força descendente hidráulica de linha individual e não tem controle da estrutura na tela. Quando o modo de transporte está ligado, os alarmes são suprimidos e a unidade de linha força descendente é reduzida. A tecla de atalho é desativada, a menos que a estrutura da plantadeira está na posição de transporte.

SS43267,00009A9-54-20JUN18

Taxa Alvo



Taxa Alvo

A91612—UN—28JAN19

Taxa-alvo (básico) — exhibe as taxas de população alvo e destaca a taxa selecionada. Cada população alvo é de toda a plantadeira. Selecione a área da tela para modificar as taxas ou selecione uma taxa diferente.

seeds/ac	
Rx	
Group 1	32,000
Group 2	32,000
Group 3	35,000
Group 4	33,500
Group 5	---
Group 6	---

Taxa-alvo

A92132—UN—28JAN19

Configuração da taxa alvo avançado— exibe a população alvo para cada grupo de variedades de sementes. Selecione a área da tela para modificar as taxas de cada grupo ou alterar a configuração de variedade.

SS43267,00009AC-54-06OCT17

Taxas-alvo | Tipo de semente (básico)

Taxas Alvo | O tipo de semente armazena as taxas de população alvo para o tipo de semente selecionado em Configurar. O tipo de semente que você selecione consta a barra de título nesta página. Uma taxa deve ser inserida para os dosadores de sementes engatar. As seleções de taxa também estão disponíveis da página de execução e o Plantadeira SeedStar™ - visão geral.

NOTA: Execute as verificações em campo para verificar a taxa de população. (Consulte verificação da população de sementes no Manual do operador da plantadeira.)



Botão de rádio

A94261—UN—24AUG18

Itens disponíveis em taxas-alvo | Página de tipo de sementes:

Botão de rádio— permite que você ativar e desativar a uma taxa-alvo.



Caixa de Entrada de Dados

A92870—UN—22JUN17

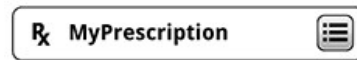
Caixa de entrada— permite que você edite a uma taxa-alvo.



Taxas-alvo de prescrição

A91646—UN—11MAY17

Taxas alvo de prescrição— permite que você selecione uma taxa alvo de prescrição.



Minha Prescrição

A93491—UN—22JUN17

Minha prescrição— permite que você edite seu prescrições em Configuração do trabalho.



Alvo selecionado

A94259—UN—11MAY17

Status da taxa alvo:

Taxa selecionada alvo — indica que a taxa é ativada.



Alvo disponível

A94260—UN—11MAY17

Disponíveis da taxa alvo — indica que a taxa é uma opção disponível.



Alvo desativado

A94258—UN—11MAY17

Desativado taxa-alvo — indica que a taxa está desabilitada porque nenhuma taxa é inserida ou a taxa foi desabilitada.



Botão

A94261—UN—24AUG18

Procedimento para Modificação:

- Selecione para ativar e desativar as taxas de destino no layout de variedade exibido.

45,000 seeds/ac

A92086—UN—17JAN19

Caixa de Entrada de Dados

- Selecione um Caixa de entrada para alterar a taxa-alvo ou para desativar a uma taxa-alvo.

NOTA: Os limites de alerta de segurança para uma taxa-alvo são inseridos em Configuração.



N118004—UN—22OCT15

Configurações Avançadas

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,00009AD-54-21JUN17

Taxa-alvo (Básica)

Taxa-alvo é a página de entrada para a taxa selecionada sobre as taxas-alvo | Página de tipo de sementes. O número da taxa selecionada é mostrado na barra de título nesta página.

Procedimento para Modificação:

1. Desativar a taxa-alvo ou insira a taxa-alvo.



A95580—UN—17JAN19

Desativar Taxa



A95581—UN—17JAN19

Taxa de ativação

- Selecione para remover ou adicionar esta taxa-alvo da lista de seleção de taxa.

NOTA: Se a taxa atualmente selecionada é desativada, a primeira taxa disponível na lista de taxa alvo se torna selecionada.

- Insira a taxa de população para a taxa alvo selecionada.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

2. Selecione Okey para salvar o valor inserido ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

NOTA: Se o valor inserido é apagado, o botão Okey é desativado.



N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

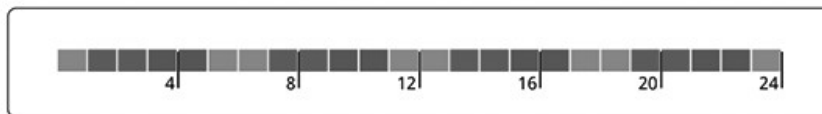
SS43267,00009AE-54-06OCT17

Configuração avançada de população

Configuração avançada de população armazena as entradas de população alvo em uma lista de seleção. O layout de variedade de sementes de grupo é mostrado e pode ser selecionado para edição. Uma variedade de sementes e uma população alvo devem ser configurados para os medidores de sementes se engajarem. As seleções de taxa também estão disponíveis da página de execução, a tecla de atalho e o Plantadeira SeedStar™ - visão geral.

NOTA: Execute as verificações em campo para verificar a taxa de população. (Consulte verificação da população de sementes no Manual do operador da plantadeira.)

Itens Acessíveis na Página de Configuração de População Avançada:



Atribuições de Variedade de Sementes

A94257—UN—20JUN17

Atribuições de variedades de sementes— usa códigos para indicar a variedade da semente atribuída a cada linha de cores. Selecione a área da tela para adicionar, editar, excluir ou alterar o layout das diferentes variedades.

NOTA: Cada variedade de sementes inserida tem um código de cores diferentes. A separate target population can be assigned for each variety.

NOTA: Você pode plantar a mesma variedade da semente em diferentes taxas inserindo a mesma variedade mais de uma vez com um identificador exclusivo, o nome da variedade. Exemplo: DM3270 A e B. DM3270

Botão de rádio— permite que você habilitar e desabilitar taxas-alvo no layout exibido variedade.



Botão de rádio

A94261—UN—24AUG18

Botão Editar - permite editar as populações-alvo.



Editar

A92088—UN—23JUN17

Populações-alvo de prescrição - permite selecionar uma população-alvo de prescrição.

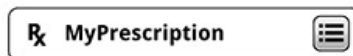


Populações alvo de prescrição

A91646—UN—11MAY17

NOTA: Prescrições de mostram a população média para todo o implemento.

Minha prescrição— permite que você edite seu prescrições em Configuração do trabalho.



Minha Prescrição

A93491—UN—22JUN17



Alvo selecionado

A94259—UN—11MAY17

Status de populações alvo:

População alvo selecionada— indica que as populações estão ativadas.

População Alvo Disponível - indica que as populações são uma seleção disponível.



Alvo disponível

A94260—UN—11MAY17

Desativado de população alvo— indica que a população está desativada porque a população não for inserida ou a população foi desabilitada.



Alvo desativado

A94258—UN—11MAY17



Botão

A94261—UN—24AUG18

Procedimento para Modificação:

- Selecione um botão de opção ao lado das populações-alvo para ativá-las.
- Selecione o **Botão de edição** para editar o limite de alarme e a taxa de população para cada variedade ou para desativar as taxas de população.



Editar

A92088—UN—23JUN17

NOTA: Os limites de alarme para uma população-alvo são inseridos na configuração.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,00009AF-54-25JAN19

População Alvo (Avançada)

A população alvo permite que você altere a população para cada variedade de sementes no grupo de população alvo selecionada. O número do grupo da população-alvo selecionado aparece na barra de título desta página.

NOTA: Para usar a mesma variedade em taxas diferentes, você deve dar a variedade nomes diferentes.

Itens Acessíveis na Página de População Alvo:



Grupo de População Alvo

A92051—UN—11MAY17

População alvo— é as populações alvo para um grupo de variedades de sementes, celebrado o Configuração do trabalho.

Procedimento para Modificação:



Grupo de população do desabilitação

A95580—UN—17JAN19



Disable Population

A95581—UN—17JAN19

Grupo de população de ativação

1. Desativar ou ativar grupos de população ou inserir populações alvo para cada grupo.

- Selecione desativar a população para remover ou Adicionar grupo de população alvo selecionada da lista de populações.

NOTA: Se um grupo de população atualmente selecionado estiver desativado, o grupo de população mais alto na lista será selecionado automaticamente.

45,000

A92098—UN—22JUN17

Caixa de Entrada de Dados

- Selecione a caixa de entrada da população alvo para alterar uma população alvo.

✓ Save

Salvar

A92068—UN—16MAR18

✗ Cancel

Cancelar

A92067—UN—16MAR18

2. Depois de editar, desativar ou ativar, selecione Salvar para salvar a alteração ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,00009B0-54-25JAN19

Configuração

Configuração fornece um local comum para configurar os itens que são acessíveis a partir de várias áreas na aplicação.

Seed

Semente

A92063—UN—11MAY17

Sementes— Troque o disco de sementes ou as seleções de câmara de sementes e configurar opções de linha nas plantadeiras de linha dividida.

Product Alarms

Alarmes Prod.

A92064—UN—11MAY17

Alarmes prod.— alterar os limites de alerta de segurança para as taxas de sementes básico e avançado. Se equipado com fertilizante líquido, altere o limite de alarme para a pressão do sistema.

Gauge Wheels

Rodas Calibradoras

A92065—UN—11MAY17

Rodas Calibradoras de profundidade— alterar os limites de alerta de segurança para força descendente e qualidade do percurso. Defina a margem-alvo.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,00009B1-54-06OCT17

Configuração | Sementes

NOTA: Alguns itens abaixo são exibidos somente se a máquina estiver equipada com a opção associada.

MaxEmerge™ Itens do dosador 5E



Disco de sementes

A92143—UN—11MAY17

Configuração | A semente é onde o disco de sementes e sementes seleções são feitas. Se a plantadeira é um modelo de linha dividida, esta página é onde as linhas largas ou estreitas habilitadas para o plantio.



Disco de sementes (tigela)

A92142—UN—11MAY17

ExactEmerge™ Itens do dosador

Configuração | A semente é onde o disco de sementes (câmara) e as seleções de sementes são feitas. Se a plantadeira é um modelo de linha dividida, esta página é onde as linhas largas ou estreitas habilitadas para o plantio.



Configuração do Trabalho

A91644—UN—11MAY17

Procedimento para Modificação:

1. Selecione **Configuração do trabalho** e escolha a cultura sendo plantada. Se você estiver usando taxas-alvo avançado, as variedades de sementes também são inseridas na configuração de trabalho.

NOTA: Se o tipo de cultura escolhido é suportada pela sua configuração da plantadeira, o **Disco de sementes personalizado** é automaticamente selecionado da lista de disco de sementes (recipiente).

A82778 Soybeans



Caixa de Listagem

A92122—UN—22JUN17

2. Selecione a caixa de listagem.
3. Visualize os discos de sementes disponíveis (recipientes):

Selected Crop

Cultura Selec.

A92053—UN—11MAY17

- Selecione para visualizar os discos de sementes disponíveis (recipientes) para o tipo de cultura selecionado.



Todos

A92054—UN—11MAY17

- Selecione para Visualizar todos os discos de sementes (recipientes) que são compatíveis com o tipo de cultura selecionado na Configuração do trabalho.

NOTA: Os discos de sementes (recipientes) que são diretamente associados para o tipo de cultura com o nome do tipo de cultura ao lado do número da peça.



A92134—UN—11MAY17

Seleção de disco de sementes (tigela)

4. Selecione o disco de sementes (câmara) que você está usando com essa cultura.

NOTA: Consulte o Manual do operador da plantadeira para as recomendações de disco de sementes (câmara) e para o procedimento para instalar os discos de sementes.

NOTA: Se o disco que você deseja não estiver na lista, selecione o Disco de sementes personalizado.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

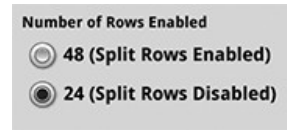
A92067—UN—16MAR18

5. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

IMPORTANTE: Se a plantadeira é um modelo de linha dividida com um número par de linhas totais, você deve alterar o deslocamento do engate no perfil do implemento ao alternar entre a largura e espaçamento estreito. Você também deve mudar o deslocamento real do engate (consulte o Manual do operador da plantadeira).

IMPORTANTE: Se sua plantadeira é um modelo de linha dividida, você deverá alterar o ponto de trabalho na Perfil do implemento ao alternar entre o espaçamento largo e estreito.

6. Selecione o número de linhas que você pretende usar com essa cultura.



Número de linhas ativadas

A92129—UN—11MAY17

Número de linhas ativadas — determinar quantas linhas são monitoradas e controladas através do software.



Linhas divididas ativadas

A92149—UN—11MAY17

- **Linhas divididas ativadas** a fábrica com o espaçamento entre as linhas estreitas.



Linhas divididas desativadas

A92150—UN—11MAY17

- **Split linhas desativadas** a fábrica com o espaçamento entre as linhas largas.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,00009B2-54-21JUL17

Configuração | Buracos por disco



Disco Personalizado

A92062—UN—11MAY17

Furos por disco é onde você insira o número de orifícios que estão no seu disco de sementes personalizado.

32

Furos por Disco

A92135—UN—22JUN17

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada.
2. Insira o número de furos no disco de sementes personalizado usando o teclado numérico.

Padrão: 32

✓ OK

OK

A92055—UN—20MAR18

✗ Cancel

Cancelar

A92067—UN—16MAR18

3. Selecione Okey para salvar o valor ou selecione Cancelar para sair do teclado numérico sem salvar.

SS43267,00009B3-54-19MAY17

Configuração | Rodas calibradoras

Rodas Calibradoras de profundidade permite que você defina os limites de alerta de segurança relacionados com a força descendente aplicada às unidades de linha. Encontre o ajuste correto, equilibrando a força descendente e a velocidade de deslocamento para obter um sulco de sementes de qualidade e profundidade da semente consistente. Sempre verifique se o desempenho com uma verificação de campo.

Itens acessíveis na configuração | Rodas Calibradoras de profundidade:

Margem da força descendente— alarmes (área da tela superior) são gerenciados usando as configurações de margem alta e baixa margem margem da força descendente alvo. Consulte a página de margem da força descendente para uma descrição adicional.

Margem alta— permite que você defina um alarme em uma porcentagem acima da margem da força descendente alvo. Leituras que excederem este limite disparar o alarme.

Margem da força descendente alvo— permite que você defina um valor que resulta em um sulco de sementes de qualidade e um deslocamento suave para a unidade de linha.

Margem baixa— permite que você defina um alarme em uma porcentagem abaixo da margem da força descendente alvo. Leituras que caem abaixo deste limite disparar o alarme.

Dinâmica do percurso— alarmes (área inferior da tela)

são gerenciados usando as configurações de contato do Terra baixa e baixa qualidade do percurso.

IMPORTANTE: Contato com o solo e profundidade da semente afetam qualidade da suspensão. Evite o aparecimento da planta inconsistente. Manter a margem da força descendente suficiente, ou reduzir sua velocidade de avanço para obter um deslocamento suave. Contato do Terra baixa— é a porcentagem de contato com o solo boas que você deseja que as unidades de linha permaneça acima. Qualid. suspensão baixa— é o percentual de boa qualidade de percurso que você deseja que as unidades de linha permaneça acima.

NOTA: Afeta a qualidade do percurso inferior a MaxEmerge™ tubo de semente mais do que ExactEmerge™ BrushBelt. Força descendente, as condições do solo e velocidade de avanço estreitamente relacionam à qualidade da suspensão.

Contato do Terra baixa— é a porcentagem de contato com o solo boas que você deseja que as unidades de linha permaneça acima.

Qualid. suspensão baixa— é o percentual de boa qualidade de percurso que você deseja que as unidades de linha permaneça acima.

Configurações Avançadas — acesso à configurações menos comuns e outros ajustes.



N118004—UN—22OCT15

Configurações Avançadas

SS43267,00009B4-54-23OCT17

Configuração | Margem de força descendente

IMPORTANTE: Evite a emergência deficiente de sementes e crescimento da planta ruim. Você deve inspecionar os sulcos de sementes em conjunto com a força descendente do ajuste. Não ajuste a força maior ou menor que o necessário.

Margem da força descendente é a força adicional, além da força descendente primária, que é aplicada para a unidade de linha e medida em rodas Calibradoras de profundidade. Ajuste a margem da força descendente

MaxEmerge is a trademark of Deere & Company
ExactEmerge é uma marca registrada da Deere & Company

para manter o sulco da semente adequado e melhorar a Dinâmica do percurso enquanto se move pelo campo. Velocidade e condições do talhão afetam o nível de força descendente e margem exigida.

NOTA: A principal força descendente cria o sulco da semente. A margem da força descendente mantém o sulco quando condições de campo e de rotação diminuiria caso contrário, o desempenho do plantio.

Ajuste o Margem da força descendente alvo conforme necessário e ajuste seu Margem alta e Margem baixa alarmes.

SS43267,00009B5-54-23MAY17

Configuração | Dinâmica de condução

NOTA: Afeta a qualidade do percurso inferior a MaxEmerge™ tubo de semente mais do que ExactEmerge™ BrushBelt. Força descendente, as condições do solo e velocidade de avanço estreitamente relacionam à qualidade da suspensão.

Dinâmica do percurso é uma medida de quão bem as unidades de linha permanecem em contato com o solo e de que as unidades de linha sofrem a qualidade do percurso. Os sensores dentro os controladores de unidade de linha monitoram a dinâmica do percurso. Você define os limites de alarme para o sensor de contato com o solo e o sensor de qualidade de percurso. Ajustes na Margem de Downforce afetam o contato com o solo e a qualidade da viagem.

SS43267,00009B6-54-23OCT17

Configuração | Margem-alvo de força descendente

Margem da força descendente alvo permite que você defina um alvo para a margem da força descendente que resulta em um sulco de sementes de qualidade e um deslocamento suave para a unidade de linha.

Modifique Quando:

- os sulcadores de disco não penetram no solo.
- as paredes do sulco da semente colapso antes que a semente seja entregue.
- as paredes do sulco da semente acima são comprimidas.
- a profundidade da semente é inconsistente.
- o espaçamento entre sementes é inconsistente.
- o contato com o solo é menor que o esperado.
- a qualidade do percurso está abaixo do esperado.

MaxEmerge is a trademark of Deere & Company
ExactEmerge é uma marca registrada da Deere & Company

100 lb

A92148—UN—15NOV17

Caixa de Entrada de Dados

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Evite resultados insatisfatórios.

Execute uma verificação de campo para verificar se a colocação de sementes real corresponde ao seu objetivo. Consulte o Manual do operador da plantadeira para o campo Verifique o procedimento e ajustes da plantadeira.

1. Selecione a caixa de entrada e insira sua margem de força descendente alvo para o teclado numérico.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18



OK

A92055—UN—20MAR18

2. Selecione Cancelar para fechar a página sem salvar ou selecione Okey para salvar suas alterações.

NOTA: Se a margem da força descendente alvo é tão alta que as paredes laterais do sulco da semente são compactadas, desacelerar e reduzir a margem alvo até que um equilíbrio entre Dinâmica do percurso e qualidade de sulco é alcançada.

Padrão: 45 kg (100 lb)

SS43267,00009B7-54-23MAY17

Configuração | Contato com o solo baixo

Aterramento entre em contato com a baixa é o menor percentual de contato com o solo que é aceitável antes de um alarme é ativado. Contato com o solo perfeita é 100%. Quando os sensores de força descendente detectam a margem da força descendente zero, o software assume que as rodas reguladoras perdido contato com o solo (0%).

Modifique Quando:

- A porcentagem de contato do solo é menor do que o limite de alarme, mas a colocação de sementes está dentro de suas expectativas.
- A porcentagem de contato do terra flutua mais do que você quer e não há alarme é ativado.



Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada e insira a porcentagem para permanecer acima para o teclado numérico.



2. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

Padrão: 80%

SS43267,00009B8-54-23OCT17

Configuração | Baixa qualidade de condução

Baixa qualidade do percurso é a porcentagem de boa qualidade de percurso que você deseja que as unidades de linha permaneça acima. Um sensor de vibração é usado para determinar a qualidade do percurso. Qualidade do percurso perfeita é 100% (nenhuma vibração).

NOTA: Sempre há vibração durante a operação. Execute as verificações de campo para determinar se a qualidade do percurso afeta a profundidade da semente em suas configurações atuais. Ajuste a velocidade de deslocamento ou a margem da força descendente conforme necessário.



Modifique Quando:

- A porcentagem de qualidade do percurso é menor do que o limite de alarme, mas a colocação de sementes está dentro de suas expectativas.
- A porcentagem de qualidade do percurso é menor que você quer e não há alarme é ativado.

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada e insira a porcentagem para permanecer acima para o teclado numérico.



2. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

Padrão: 50%

SS43267,00009B9-54-19MAY17

Configuração | Margem alta

Margem alta permite que você definir um alarme em uma porcentagem da margem da força descendente alvo. Leituras que excederem este limite disparar o alarme.

Modifique Quando:

- Alarmes incômodos ocorrerem mesmo que a dinâmica do percurso e a colocação das sementes estão dentro de suas expectativas.
- Desempenho está fora de suas expectativas, mas não há alarme é ativado.

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada e insira o valor percentual para o teclado numérico.

NOTA: O valor do alarme de alta é a porcentagem sobre a margem da força descendente alvo. A força descendente relacionado é exibido sob a caixa de entrada.



2. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

Máximo: 95%

Padrão: 125%

Padrão: 102 kg (225 lb)

Mínimo: 5%

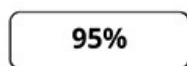
SS43267,00009BA-54-23MAY17

Configuração | Margem baixa

Margem baixa permite que você defina um alarme em uma porcentagem abaixo da margem da força descendente alvo. Leituras que caem abaixo deste limite disparar o alarme.

Modifique Quando:

- Alarmes incômodos ocorrerem mesmo que a dinâmica do percurso e a colocação das sementes estão dentro de suas expectativas.
- Desempenho está fora de suas expectativas, mas não há alarme é ativado.



Caixa de Entrada de Dados

A92146—UN—22JUN17

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada e insira o valor percentual para o teclado numérico.

NOTA: O valor do alarme de baixa é a porcentagem de margem de força descendente alvo. Por exemplo, 95% menos de 45 kg (100 lb) é 2 kg (5 lb) não 43 kg (95 lb). A força descendente relacionado é exibido sob a caixa de entrada.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

2. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

Padrão: 50%

Padrão: 23 kg (50 lb)

SS43267,00009BB-54-23MAY17

de segurança para várias funções na plantadeira. As configurações do alarme estabelecem onde os gráficos de barras muda de âmbar para vermelho e dispara um alerta.

Itens acessíveis em Alarmes de Produto:

População alta— permite que você definir um alarme em um percentual da população-alvo. Taxas de população que excedem esse percentual disparar o alarme.

Baixa população— permite que você defina um alarme em um percentual de sob a população alvo. Taxas de população que se enquadram abaixo o gatilho de porcentagem do alarme.

Singulação baixa— permite que você defina um alarme da porcentagem de singulação de sementes que deseja exceder. Quando a singulação de sementes cai abaixo dessa porcentagem, o alarme é disparado.

Fragmentação é a colocação de sementes únicas dentro do sulco de sementes.

CV de espaçamento entre sementes— permite que você defina um alarme que dispara quando inconsistência espaçamento atinge um nível indesejado. O coeficiente de variação (CV) é um valor que representa a consistência do espaçamento entre sementes, com base nas leituras do sensor.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

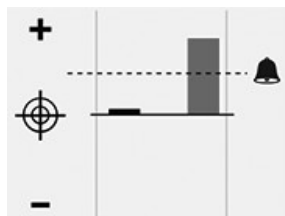
Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

Pressão Alta Fertilizante

Fertilizante de alta pressão— permite que você defina um alarme para a pressão máxima no sistema de fertilizante líquido.

SS43267,00009BC-54-23OCT17

Configuração | Alarmes de produto

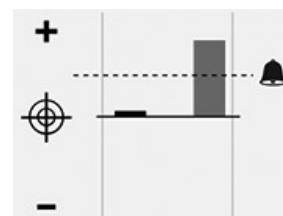


Exemplo de gráfico

A92057—UN—24AUG18

Alarmes de produto permite definir os limites de alerta

Configuração | População alta



Limite de alarme

A92057—UN—24AUG18

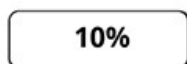
População alta permite que você definir um alarme em

um percentual da população-alvo. Taxas de população que excedem esse percentual disparar o alarme.

NOTA: Quando as taxas-alvo avançadas são usadas, se aplica a porcentagem para cada grupo - variedade.

Modifique Quando:

- Alarmes incômodos ocorrerem mesmo que o desempenho está dentro de suas expectativas.
- Desempenho está fora de suas expectativas, mas não há alarme é ativado.



A92130—UN—22JUN17
Caixa de Entrada de Dados

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Evite resultados insatisfatórios.

Execute uma verificação de campo para verificar se a população real corresponde ao seu destino. Consulte o Manual do operador da plantadeira para o campo Verifique o procedimento e ajustes da plantadeira.

1. Selecione a caixa de entrada e insira uma porcentagem para o teclado numérico.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

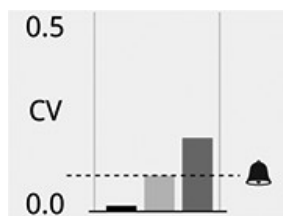
A92067—UN—16MAR18

2. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

Padrão: 10%

SS43267,00009BD-54-23OCT17

Configuração | CV de espaçamento de sementes



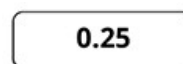
Limite de alarme

A92060—UN—15NOV17

CV de espaçamento de sementes permite que você defina um alarme que dispara quando inconsistência espaçamento atinge um nível indesejado. Valores mais altos indicam a consistência do espaçamento diminuiu. Uma boa faixa para o coeficiente de variação (CV) é 0,10 a 0,30.

Modifique Quando:

- Alarmes incômodos ocorrerem mesmo que o desempenho está dentro de suas expectativas.
- Desempenho está fora de suas expectativas, mas não há alarme é ativado.



A93509—UN—22JUN17
Caixa de Entrada de Dados

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Evite resultados insatisfatórios.

Execute uma verificação de campo para verificar se o espaçamento entre sementes real corresponde ao seu destino. Consulte o Manual do operador da plantadeira para o campo Verifique o procedimento e ajustes da plantadeira.

NOTA: O CV varia devido a muitos fatores, tais como o tamanho da semente, formato das sementes, configuração do dosador, lubrificação do dosador, condições, a força descendente e a velocidade de plantio.

1. Selecione a caixa de entrada e insira um valor do coeficiente para o teclado numérico.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

2. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

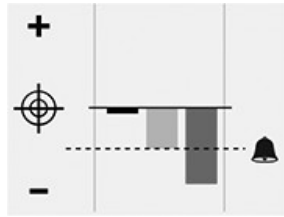
Máximo: 1,00 = espaçamento mais pobre

Padrão: 0,16

Mínimo: 0 = espaçamento melhor

SS43267,00009BE-54-21JUL17

Configuração | População baixa



Limite de alarme

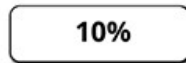
A92058—UN—15NOV17

População baixa permite que você defina um alarme em um percentual de sob a população alvo. Taxas de população que se enquadram abaixo o gatilho de porcentagem do alarme.

NOTA: Quando as taxas-alvo avançadas são usadas, se aplica a porcentagem para cada grupo - variedade.

Modifique Quando:

- Alarmes incômodos ocorrerem mesmo que o desempenho está dentro de suas expectativas.
- Desempenho está fora de suas expectativas, mas não há alarme é ativado.



Caixa de Entrada de Dados

A92130—UN—22JUN17

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Evite resultados insatisfatórios.

Execute uma verificação de campo para verificar se a população real corresponde ao seu destino. Consulte o Manual do operador da plantadeira para o campo Verifique o procedimento e ajustes da plantadeira.

1. Selecione a caixa de entrada e insira uma porcentagem para o teclado numérico.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

2. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

Padrão: 10%

SS43267,00009BF-54-23OCT17

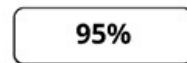
Configuração | Singulação baixa

Singulation Low permite que você defina um alarme da porcentagem de singulação de sementes que deseja exceder. Quando a singulação de sementes cai abaixo dessa porcentagem, o alarme é disparado. Fragmentação é a colocação de sementes únicas dentro do sulco de sementes.

NOTA: A fragmentação perfeita é 100 por cento ou uma semente por vez. Singulação varia de acordo com a configuração do dosador de sementes e lubrificação. Consulte o seu Manual do Operador para obter informações detalhadas sobre o medidor de sementes.

Modifique Quando:

- Alarmes incômodos ocorrerem mesmo que o desempenho está dentro de suas expectativas.
- Desempenho está fora de suas expectativas, mas não há alarme é ativado.



Caixa de Entrada de Dados

A92146—UN—22JUN17

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Evite resultados insatisfatórios.

Execute uma verificação de campo para verificar se a população real corresponde ao seu destino. Consulte o Manual do operador da plantadeira para o campo Verifique o procedimento e ajustes da plantadeira.

1. Selecione a caixa de entrada e insira uma porcentagem para o teclado numérico.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

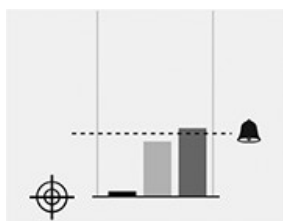
A92067—UN—16MAR18

2. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

Padrão: 92%

SS43267,00009C0-54-19MAY17

Configuração | Alta pressão de fertilizante



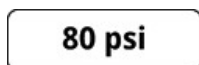
Limite de alarme

A92059—UN—11MAY17

Fertilizante de alta pressão permite que você definir um alarme para a pressão máxima no sistema de fertilizante líquido.

Modifique Quando:

- Alarmes incômodos ocorrerem mesmo que o desempenho está dentro de suas expectativas.
- Desempenho está fora de suas expectativas, mas não há alarme é ativado.



Caixa de Entrada de Dados

A93510—UN—24OCT17

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada e insira um limite de alta pressão para o teclado numérico.

NOTA: O padrão é maior do que os recursos do sistema. O alto padrão evita que um alarme.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

2. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.

Padrão: 1380 kPa (13,8 bar) (200 psi)

SS43267,00009C1-54-23OCT17

Utilidades

Utilitários contém outros recursos e opções que sua plantadeira instalado.

NOTA: Alguns itens abaixo são exibidos somente se a máquina estiver equipada com a opção associada.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

Itens acessíveis na página de serviços públicos:

Geração de energia elétrica (EPG)— Selecione o botão de alternância para ligar ou desligar o sistema de EPG.



Vácuo

A91624—UN—11MAY17

Vácuo— exibe o status do sistema de vácuo e o nível de vácuo real para cada sensor. Selecione para acessar a automação de vácuo, se equipado.



Fertilizante

A91625—UN—11MAY17

Itens de fertilizantes:

Fertilizante— exibe a pressão atual no sistema de fertilizante. Selecione para configurar os limites do alarme.



Abastecimento

A91626—UN—22JUN17

Itens de dosador MaxEmerge™ 5e:

Dosador— fornece a capacidade de preencher os discos de sementes enquanto a plantadeira estiver parada.

⚠ CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

- Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.
- Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.



Aceitar

A92082—UN—22JUN17

Aceitar— Selecione para reconhecer o aviso. A

mensagem não aparece novamente depois de um ciclo de potência do trator.

ExactEmerge™ **Dosador/escova itens:**



Abastecimento

A91626—UN—22JUN17



Purgar

A91627—UN—22JUN17

Medidor / Pincel - fornece a capacidade de preencher as tigelas de sementes BrushBelts™ e / ou purgar as BrushBelts™ enquanto a plantadeira está parada.

⚠ CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

- Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.
- Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.



Aceitar

A92082—UN—22JUN17

Aceitar— Selecione para reconhecer o aviso. A mensagem não aparece novamente depois de um ciclo de potência do trator.

SS43267,00009C2-54-21JUL17

Utilitários | Fertilizante

A página de fertilizante exibe a pressão atual detectada e o corrente limite de pressão para o alarme. Insira um limite de alarme, acesse os diagnósticos, a calibração não é possível mais a partir desta página.

NOTA: Se a pressão atual exceder o limite de alarme de alta, o valor é destacado em vermelho.

Modifique Quando:

- Você prefere um alarme quando o sistema de fertilizante excede um limite superior.
- Você alterar a taxa de fertilizante ou outro parâmetro que altera a pressão de operação.

ExactEmerge é uma marca registrada da Deere & Company
BrushBelt é uma marca comercial da Deere & Company

- O valor do alarme está muito próximo a pressão de operação e faz com que alarmes falsos.
- Você prefere desabilitar o alarme.

Modifique Para:

- Um valor próximo e acima da pressão observada ao operar em sua taxa-alvo, a pressão alvo e sua velocidade alvo.
- Faixa de operação do sistema de fertilizante líquido superior.
- O limite superior e seguro do sistema para evitar danos aos componentes.



Editar Alarme

A91605—UN—23JUN17

Itens na página de fertilizante:

Editar alarme— Edite o limite de pressão. Ative ou desative o alarme.



Diagnóstico

A91604—UN—23JUN17

Diagnósticos— Visualize as informações do sensor e acesse a página de calibração do sensor.



Pressão

A91603—UN—16MAY17

Pressão — exibe a pressão atual detectada pelos sensores de fertilizante líquido. Cada sensor é exibida separadamente.

Se a quantidade de sensores observado não coincide com a configuração, acesse a página de configuração do Sensor na Gerente de equipamentos aplicativo.

Parâmetros do sistema líquido:

Pressão operacional mínima: 103 kPa (1,0 bar) (15 psi)

Pressão operacional máxima: 621 kPa (6,2 bar) (90 psi)

Não exceda: 689 kPa (6,9 bar) (100 psi)



Alarme Alto

A91606—UN—11MAY17

Alarme de alta — exibe o valor atual para o limite superior de pressão. Se o valor é zero, o alarme será desativado.

NOTA: O configuração do alarme padrão é zero.

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

SS43267,00009C3-54-23OCT17

Utilitários | Controle do dosador

NOTA: Alguns itens abaixo são exibidos somente se a máquina estiver equipada com a opção associada.

MaxEmerge™ 5E dosador itens:

⚠ CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

- Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.
- Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.



Abastecimento

A92905—UN—22JUN17

Procedimento para Modificação:

Enchimento— inicia a rotação dos medidores de sementes para escorvar os discos de sementes com sementes. Todos os Preencher os requisitos devem ser atendidas para os dosadores ativar.

1. Verifique se a semente é nas caixas de unidade de linha, os discos de sementes estão instalados, e o dosador de sementes está preparado de acordo com

MaxEmerge is a trademark of Deere & Company

as recomendações no Manual do operador da plantadeira.

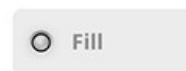
2. Levante e estacione a plantadeira.
3. Acione o vácuo e a geração de energia elétrica.



Encha o botão pronto

A91626—UN—22JUN17

4. Selecione o botão Preencher. O botão de abastecimento muda de estado pronto para o estado ativo, enquanto giram os dosadores de sementes.



Botão de preenchimento ativo

A92906—UN—22JUN17

NOTA: Os dosadores de sementes giram por 3 segundos. Dependendo da configuração do dosador, 3 segundos pode não encher os discos de sementes. Selecione o enchimento, quantas vezes forem necessárias. Dois ciclos de enchimento são normalmente adequados.



Medidor/preenchimento da escova

A92905—UN—22JUN17

ExactEmerge™ Itens do medidor:

⚠ CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

- Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.
- Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.

Procedimento para Modificação:

Medidor / Preenchimento de Escova - inicia a rotação dos medidores de sementes e BrushBelts™ prepara os vasos de sementes e as correias com as sementes. Todos os Preencher os requisitos devem ser atendidas para os dosadores ativar.

1. Verifique se a semente é nas caixas de unidade de linha, bacias de sementes estão instaladas, e o dosador de sementes está preparado de acordo com

ExactEmerge é uma marca registrada da Deere & Company
BrushBelt é uma marca comercial da Deere & Company

as recomendações no Manual do operador da plantadeira.

2. Levante e estacione a plantadeira.



Encha o pronto

A91626—UN—22JUN17

3. Acione o vácuo e a geração de energia elétrica.



Abastecimento ativo

A92906—UN—22JUN17

4. Selecione o botão Preencher. O botão de abastecimento muda de estado pronto para o estado ativo, enquanto os dosadores de sementes e gire o BrushBelts™. O botão de purga muda para um estado inativo.

NOTA: Os dosadores de sementes e as correias giram por 3 segundos, quando você seleciona o botão. Dependendo da configuração do dosador, 3 segundos pode não encher os recipientes de sementes e as correias. Selecione o enchimento, quantas vezes forem necessárias. Dois ciclos de enchimento são normalmente adequados.



Purga pronto

A91627—UN—22JUN17

Procedimento para Modificação:

Purga— inicia a rotação do BrushBelts™, que os expõe todas as sementes dos cartuchos da correia. Todos os Requisitos de purga devem ser atendidas para as correias ativar.

IMPORTANTE: Evite danos aos componentes nos dosadores de sementes. Não opere o BrushBelts™ quando os recipientes de sementes forem removidos.

1. Verifique se os recipientes de sementes estão instalados.
2. Levante e estacione a plantadeira.
3. Ativa a geração de energia elétrica.



Purga ativa

A92907—UN—22JUN17

4. Selecione o botão Purgar. O botão de purga muda de estado pronto para o estado ativo, enquanto o BrushBelts™ gire. O botão de abastecimento muda para um estado inativo.

NOTA: Os motores da correia funcionam por um segundo e giram as correias aproximadamente duas voltas. A purga de sementes das correias é recomendada no final do dia e antes do armazenamento prolongado. Durante o armazenamento prolongado, alivie a tensão da correia. Consulte o Manual do Operador da Plantadeira.

SS43267,00009C4-54-12JUL17

Utilitários | Requisitos de preenchimento do medidor



Requisitos de Enchimento do Dosador

A92905—UN—22JUN17

Requisitos de enchimento dosador mostram que são requisitos para ativação do dosador e quaisquer erros que são detectados.

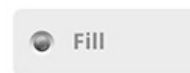
Itens acessíveis no medidor de preencher os requisitos página:



Fechar

A95599—UN—23JUN17

Feche a— Feche nesta página sem continuar com o procedimento.



Preencher inativo

A92904—UN—22JUN17

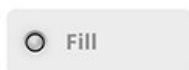
Enchimento inativo— botão aparece até que todos os requisitos forem atendidos.



Encha o pronto

A91626—UN—22JUN17

Encha o pronto— botão aparece quando todos os requisitos forem atendidos.



Abastecimento ativo

A92906—UN—22JUN17

Abastecimento ativo— botão aparece quando os dosadores estão girando.

Requisitos de enchimento do medidor:



Marcação de Verificação

A92084—UN—11MAY17

Marca de verificação - indica que o requisito foi atendido.



Ponto de exclamação

A92083—UN—11MAY17

Ponto de exclamação— indica que um requisito não atendido ou que há um erro.

- A plantadeira deve estar elevada.
- A plantadeira deve estar estacionária.
- Geração de energia elétrica (EPG) deve estar ativa (TDP acionada para a geração de energia do trator e sistemas hidráulicos funcional para a geração de energia da plantadeira).
- O EPG deve estar ativado.
- O vácuo deve estar em nível de operação.

Procedimento para Modificação:



Fechar

A95599—UN—23JUN17

Feche a— Feche nesta página sem continuar com o procedimento.

1. Verifique se a semente é nas caixas de unidade de linha, os discos de sementes estão instalados, e o dosador de sementes está preparado de acordo com as recomendações no Manual do operador da plantadeira.
2. Ajuste a plantadeira para atender a todos os requisitos.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

3. Se o Geração de energia elétrica (EPG) requisito não atendido, selecione o botão de alternância para ligar o sistema EPG.

NOTA: O botão de alternância não aparece quando a demanda é satisfeita.

⚠ CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

- Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.
- Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.



Encha o pronto

A91626—UN—22JUN17

4. Selecione o botão Preencher. O botão de abastecimento muda de estado pronto para o estado ativo, enquanto giram os dosadores de sementes.

NOTA: Os dosadores de sementes giram por 3 segundos. Dependendo da configuração do dosador, 3 segundos não pode concluir o processo de enchimento. Selecione o enchimento, quantas vezes forem necessárias. Dois ciclos de enchimento são normalmente adequados.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,00009C5-54-12JUL17

Utilitários | Requisitos de preenchimento do medidor/escova



Requisitos de Enchimento do Dosador/Escova

A92905—UN—22JUN17

Dosador/escova preencher os requisitos mostram que são requisitos para ativação do dosador e quaisquer erros que são detectados.

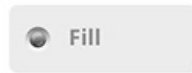


Fechar

A95599—UN—23JUN17

Itens acessíveis na escova do dosador preencher os requisitos página:

Feche a— Fecha nesta página sem continuar com o procedimento.



Preencher inativo

A92904—UN—22JUN17

Enchimento inativo— botão aparece até que todos os requisitos forem atendidos.



Encha o pronto

A91626—UN—22JUN17

Encha o pronto— botão aparece quando todos os requisitos forem atendidos.



Abastecimento ativo

A92906—UN—22JUN17

Abastecimento ativo— botão aparece quando os dosadores estão girando.



Marcação de Verificação

A92084—UN—11MAY17

Requisitos de enchimento do medidor/escova:

Marca de verificação - indica que o requisito foi atendido.



Ponto de exclamação

A92083—UN—11MAY17

Ponto de exclamação— indica que um requisito não atendido ou que há um erro.

- A plantadeira deve estar elevada.
- A plantadeira deve estar estacionária.
- Geração de energia elétrica (EPG) deve estar ativa (TDP acionada para a geração de energia do trator e sistemas hidráulicos funcional para a geração de energia da plantadeira).
- O EPG deve estar ativado.
- O vácuo deve estar em nível de operação.



Fechar

A95599—UN—23JUN17

Procedimento para Modificação:

Feche a— Fecha nesta página sem continuar com o procedimento.

IMPORTANTE: Evite danos aos componentes nos dosadores de sementes. Não opere quando as BrushBelts™ tigelas de sementes forem removidas.

1. Verifique se a semente é nas caixas de unidade de linha, bacias de sementes estão instaladas, e o dosador de sementes está preparado de acordo com as recomendações no Manual do operador da plantadeira.
2. Ajuste a plantadeira para atender a todos os requisitos.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

3. Se o Geração de energia elétrica (EPG) requisito não atendido, selecione o botão de alternância para ligar o sistema EPG.

NOTA: O botão de alternância não aparece quando a demanda é satisfeita.

! CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

BrushBelt é uma marca comercial da Deere & Company

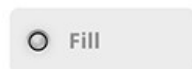
- Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.
- Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.



Encha o pronto

A91626—UN—22JUN17

4. Selecione o botão Preencher. O botão de abastecimento muda de estado pronto para o estado ativo, enquanto os dosadores de sementes e gire o BrushBelts™.



Abastecimento ativo

A92906—UN—22JUN17

NOTA: Os dosadores de sementes e as correias giram por 3 segundos. Dependendo da configuração do dosador, 3 segundos não pode concluir o processo de enchimento. Selecione o enchimento, quantas vezes forem necessárias. Dois ciclos de enchimento são normalmente adequados.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,00009C6-54-12JUL17

Utilitários | Requisitos de purga da escova

Os Requisitos de limpeza de pincel mostram quais requisitos são BrushBelt™ atendidos para ativação e quaisquer erros detectados.



Fechar

A95599—UN—23JUN17

Itens Acessíveis na Página de Requisitos de Purga de Pincel:

Feche a— Feche nesta página sem continuar com o procedimento.

BrushBelt é uma marca comercial da Deere & Company



Purga inativa

A92903—UN—11MAY17

Purga inativa— botão aparece até que todos os requisitos forem atendidos.



Purga pronto

A91627—UN—22JUN17

Purga pronto— botão aparece quando todos os requisitos forem atendidos.



Purga ativa

A92907—UN—22JUN17

Purga ativo— botão aparece quando os dosadores estão girando.



Marcação de Verificação

A92084—UN—11MAY17

Requisitos de purga da escova:

Marca de verificação - indica que o requisito foi atendido.



Ponto de exclamação

A92083—UN—11MAY17

Ponto de exclamação— indica que um requisito não atendido ou que há um erro.

- A plantadeira deve estar elevada.
- A plantadeira deve estar estacionária.
- Geração de energia elétrica (EPG) deve estar ativa (TDP acionada para a geração de energia do trator e sistemas hidráulicos funcional para a geração de energia da plantadeira).
- O EPG deve estar ativado.
- O vácuo deve estar em nível de operação.



Fechar

A95599—UN—23JUN17

Procedimento para Modificação:

Feche a— Fecha nesta página sem continuar com o procedimento.

IMPORTANTE: Evite danos aos componentes nos dosadores de sementes. Não opere o BrushBelts™ quando os recipientes de sementes forem removidos.

1. Verifique se os recipientes de sementes estão instaladas no dosador de sementes.
2. Ajuste a plantadeira para atender a todos os requisitos.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

3. Se o Geração de energia elétrica (EPG) requisito não atendido, selecione o botão de alternância para ligar o sistema EPG.

NOTA: O botão de alternância não aparece quando a demanda é satisfeita.

⚠ CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

- Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.
- Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.



Purga pronto

A91627—UN—22JUN17

Selecione o botão Purgar. O botão de purga muda de estado pronto para o estado ativo, enquanto o BrushBelts™ gire.



Purga inativa

A92907—UN—22JUN17

NOTA: A purga de sementes das correias é recomendada no final do dia e antes do armazenamento prolongado. Durante o armazenamento prolongado, alivie a tensão da correia. Consulte o manual do operador.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,00009C7-54-12JUL17

Utilitários | Vácuo

Vácuo fornece o status e a seleção dos sistemas de vácuo manuais ou automatizadas. As configurações do trator de válvula de controle remoto (VCR) fornecem as atribuições da VCR para a automação.

Itens acessíveis na página de Vácuo:

Há dois modos de operação com o sistema de vácuo: modo manual e modo ativo. Automação de vácuo somente está disponível no modo ativo.



Configurações das VCSs

A95598—UN—11MAY17

Automação— Edite as configurações de VCR para escolher entre o controle Manual da VCR e o controle automatizado da SCV.



Modo manual ativado

A94177—UN—11MAY17

Modo Manual:

No modo manual, você controla o vácuo usando os controles do trator e (se equipado) das válvulas da plantadeira.

Status do— do sistema de vácuo.

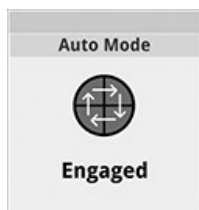
NOTA: A alternância entre o controle manual de vácuo e automação de vácuo exige um ciclo de potência e monitor desliga antes de recomposição potência.



Real

A94179—UN—11MAY17

Real— área da tela exibe o atual nível de vácuo para cada ventilador de vácuo na plantadeira.



Modo automático ativado

A92113—UN—11MAY17

Modo ativo (Automação de Vácuo):

No modo ativo, o software da plantadeira comanda os controles do trator associados para o vácuo. Você ajusta e ajusta o alvo de vácuo nesta página.

Status do— do sistema de vácuo.



Edição das Configurações

A92886—UN—11MAY17

Procedimento para modificar a automação de vácuo:

1. Verifique se o seu os ventiladores de vácuo estão conectados e mapeados para as válvulas de controle remoto correta (VCR) no trator.

- Editar as configurações— para alterar as atribuições de VCR.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

- Selecione Cancelar para fechar uma página sem mudar para automação de vácuo.



Avançar

A92895—UN—22JUN17

- Selecione Próximo para continuar.



Voltar

A92894—UN—22JUN17

- Selecione Voltar para retornar a uma tela anterior.



Real

A94179—UN—11MAY17

2. Visualize o atual nível de vácuo para cada ventilador de vácuo na plantadeira. Para cima ou seta para

baixo aparece ao lado o nível de vácuo quando a automação está alterando o nível.



Alvo

A94180—UN—11MAY17

3. Selecione um nível de vácuo do alvo para modificar.



Valor-alvo

A94182—UN—22JUN17

NOTA: Um contorno amarelo aparece em volta do alvo ser modificado.



Usar alvo comum (selecionado)

A94178—UN—11MAY17

NOTA: Selecione o destino de uso comum para aplicar a vácuo-alvo para todos os ventiladores. Desmarque o alvo de uso comum para definir os alvos de vácuo separados para cada ventoinha.



Usar alvo comum (desmarcado)

A94181—UN—11MAY17



Aumentar

A94168—UN—22JUN17

Botão de aumento— aumenta o nível de vácuo com o valor inserido em Configurações avançadas cada vez que o botão é selecionado.



Diminuir

A94169—UN—22JUN17

Botão de redução— diminui o nível de vácuo com o valor inserido em Configurações avançadas cada vez que o botão é selecionado.



H115035—UN—14MAR16
Indicador de Ajuste da Barra de Navegação

Procedimento Alternativo para Modificação:

1. Use o indicador sobre a barra de navegação para ajustar o valor.
- Gire o botão seletor no sentido horário para aumentar o valor.
 - Gire o seletor no sentido anti-horário para diminuir o valor.

SS43267,00009C8-54-15JUN18

Utilitários | Status | Vácuo

Vácuo mostra o status e erros que são detectados dentro do sistema de vácuo.

Itens exibidos na página de Vácuo:

Área da tela superior— exibe o status para o vácuo com o desempenho mais baixo.



Abastecimento

A91626—UN—22JUN17

NOTA: Quando todos os aspiradores estão operando corretamente, o Enchimento o botão aparece. Use o botão de abastecimento para carregar todas as células do disco de sementes com sementes.



Erro Sensor

A94183—UN—11MAY17

Erro do sensor— indica que você precisa para solucionar problemas do sensor de vácuo ou o chicote do sensor.



Acionar VCR

A94184—UN—11MAY17

Acione a SCV— indica que o sistema hidráulico não estão engatadas para este Soprador a vácuo.



Acionada

A94185—UN—11MAY17

Engatado— indica que o vácuo está funcionando normalmente.



Abastecimento

A91626—UN—22JUN17

Modo de vácuo automático:

Área da tela superior— exibe o status para o vácuo com o desempenho mais baixo.

NOTA: Quando todos os aspiradores estão operando corretamente, o Enchimento o botão aparece. Use o botão de abastecimento para carregar todas as células do disco de sementes com sementes.



Erro

A94186—UN—11MAY17

Erro— indica que o trator não é compatível ou a VCR está atualmente indisponível para automação.



Erro Sensor

A94187—UN—11MAY17

Erro do sensor— indica que você precisa para solucionar problemas do sensor de vácuo ou o chicote do sensor.



Erro de Configuração

A94188—UN—11MAY17

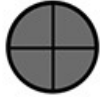
Erro de configuração— indica que a VCR não está configurada corretamente.



Acionar VCR

A94189—UN—11MAY17

Acione a SCV— indica que o fluxo hidráulico não foi detectado desde a VCR.



Encher Dosadores

A94190—UN—11MAY17

Encher dosadores— indica que o vácuo está funcionando corretamente, mas o disco de sementes não é preenchido com sementes. Selecione o botão de abastecimento para encher os dosadores de sementes.



Acionada

A94191—UN—11MAY17

Engatado— indica que o vácuo está funcionando normalmente.

SS43267,00009C9-54-15JUN18

Utilitários | Editar atribuições de SCV

Editar atribuições de válvula de controle remoto (VCR) permite que você atribua as funções da plantadeira para as funções de VCR do trator.

NOTA: Para executar a automação de vácuo, cada ventilador de vácuo deve ter uma SCV dedicada. Todas as mangueiras hidráulicas devem estar conectadas corretamente. (Consulte as recomendações de conexão hidráulica no Manual do operador da plantadeira.)



Ícone da VCR

A94194—UN—11MAY17

Itens acessíveis na página de atribuições de VCR editar:

Ícone de VCR— coincide com a cor e o símbolo no trator.

Função da plantadeira— é o nome da função principal da plantadeira associada com as mangueiras hidráulicas da plantadeira.

NOTA: O nome de VCR aparece somente se o software pode controlar a função. Outras funções são frequentemente associadas com uma VCR nomeada (exemplo: um CCS™ ventilador ligado o SCV de altura da estrutura). Outras mangueiras (não é controladas pelo software) não têm necessidade atribuída.



Rolar para Cima

H118284—UN—30JAN17

Rolar para cima— permite que você rolar para cima a lista de função de plantadeira.



Rolar para Baixo

H118282—UN—30JAN17

Rolar para baixo— permite que você rolar para baixo a lista de função de plantadeira.



Caixa de Entrada de Dados

A94193—UN—22JUN17

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada ao lado da SCV que deseja atribuir.
2. Selecione a função de plantadeira associada com a VCR.
3. Repita as atribuições de SCV até que combinem todas as conexões hidráulicas da plantadeira ao trator.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

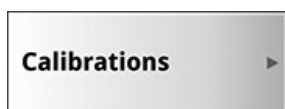
4. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.
5. Se Okey, siga os comandos na tela através das páginas restantes.

SS43267,00009CA-54-15JUN18

Calibrações, diagnósticos e procedimentos da plantadeira

O aplicativo Calibrações e Procedimentos oferece acesso centralizado aos procedimentos de manutenção e calibrações para a máquina.

NOTA: Alguns itens incluídos são exibidos somente se a máquina estiver equipada com as opções associadas.



Calibrações

A93496—UN—24AUG18

Aba de Calibrações

Sensor de roda calibradora

Sensor de altura

Altura do engate



Diagnóstico

A93498—UN—24AUG18

Guia de diagnósticos

Compensação Curvas

Rodas Cobridoras

eDrive

Linha eDrive 1

Geração de Energia Elétrica (EPG)

Fertilizante

Força Descendente da Roda Calibradora de Profundidade

Pressão Hidráulica

Velocidades da Máquina

Medidor

Sistema da FPD

Qualidade do Percurso

Purificadores de Linha

Força Descendente da Unidade de Linha

Endereçamento de Linha RUC

Sensores de Sementes

Tensões do Sistema

Vácuo



Procedimentos

A93497—UN—24AUG18

Guia Procedimentos

Teste do Acumulador

Teste de Purga de Ar

Escoamento e qualificação de procedimentos

Teste do Sensor de Sementes

Teste de Lavagem da Válvula

Teste da Válvula

SS43267,00009CB-54-22MAY17

Calibrações | Sensor da roda calibradora

Este procedimento calibra todos sensores da roda calibradora.

Execute a Calibração Quando:

- Os sensores não lêem "0 lb" com a plantadeira elevada.



Iniciar Calibração

N120226—UN—23FEB16

Itens acessíveis na página do Sensor da Roda Calibradora:

Iniciar Calibração— inicie o procedimento de calibração.

Detalhes Exibidos na Página:

Última Calibração	Data e Hora
Intervalo Recomendado	Início da temporada e conforme necessário
Tempo Estimado Necessário	Menos de 1 min

SS43267,00009CC-54-15JUN17

Calibrações | Procedimento de Sensor do medidor da roda

Requisitos do Procedimento:

Estado do Motor	Em Funcionamento
Estado de Operação	A velocidade da roda deve ser zero A plantadeira deve estar elevada



Alerta DTC

A93499—UN—24AUG18

Visão Geral do Procedimento:

NOTA: Se um código de diagnóstico de falhas (DTC) faz com que a calibração falhar, a janela de calibração fecha-se atrás da alerta DTC.



Iniciar Calibração

N120226—UN—23FEB16

1. Selecionar para iniciar o procedimento.
2. Siga as mensagens na tela para concluir o procedimento.

Última Calibração	Data e Hora
Intervalo Recomendado	Início da temporada e conforme necessário
Tempo Estimado Necessário	5 minutos

SS43267,00009CE-54-22MAY17

X Cancel

Cancelar

A92067—UN—16MAR18

- Selecione a qualquer momento para retornar à página de calibração de Sensor do medidor da roda sem salvar as alterações de valor.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confirme a calibração selecionando OK para sair.

SS43267,00009CD-54-22MAY17

Calibrações | Sensor de altura

Este procedimento calibra o sistema do Sensor de Altura.

Execute a Calibração Quando:

- O sensor de altura ou controlador foi substituído.
- Alertas do sensor de altura forem exibidos.
- A posição física do sensor de altura mudou.



Iniciar Calibração

N120226—UN—23FEB16

Itens acessíveis na página do Sensor de Altura:

Iniciar Calibração— inicie o procedimento de calibração.

Detalhes Exibidos na Página:

Calibrações | Procedimento do Sensor de altura

Requisitos do Procedimento:

Estado do Motor	Em Funcionamento
Estado de Operação	Estacionado em superfície nivelada A plantadeira está dobrada



Alerta DTC

A93499—UN—24AUG18

Visão Geral do Procedimento:

NOTA: Se um código de diagnóstico de falhas (DTC) faz com que a calibração falhar, a janela de calibração fecha-se atrás da alerta DTC.



Iniciar Calibração

N120226—UN—23FEB16

1. Selecione Iniciar Calibração para iniciar o procedimento.
2. Siga as mensagens na tela para concluir o procedimento.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

- Selecione a qualquer momento para retornar à página de calibração do Sensor de altura sem salvar as alterações de valor.



Edição das Configurações

A92886—UN—11MAY17

- Selecione para editar o limite do Motor de sementes.

Última Calibração	Data e Hora
Intervalo Recomendado	Início da temporada e conforme necessário
Tempo Estimado Necessário	5 minutos

SS43267,00009D0-54-22MAY17

Calibrações | Procedimento de altura do Levante

Requisitos do Procedimento:

Estado do Motor	Em Funcionamento
Estado de Operação	Estacionado em superfície nivelada A plantadeira está dobrada



Iniciar Calibração

N120226—UN—23FEB16

Visão Geral do Procedimento:

1. Selecione Iniciar Calibração para iniciar o procedimento.
2. Siga as mensagens na tela para concluir o procedimento.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confirme a Calibração selecionando OK para sair. Os novos valores foram salvos.

SS43267,00009CF-54-22MAY17

Calibrações | Altura do engate

Este procedimento calibra a altura do engate.

Execute a Calibração Quando:

- Quando a plantadeira se move para um trator diferente.
- Posição física do Levante foi alterada.



Iniciar Calibração

N120226—UN—23FEB16

Itens acessíveis na página de altura do engate:

Iniciar Calibração— inicie o procedimento de calibração.

Detalhes Exibidos na Página:



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

- Selecione a qualquer momento para retornar à página de calibração de altura do engate sem salvar as alterações de valor.



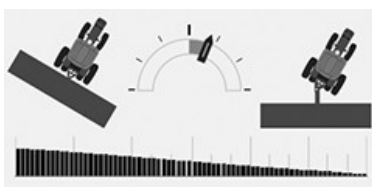
OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confirme a Calibração selecionando OK para sair.

SS43267,00009D1-54-22MAY17

Diagnóstico | Compensação de curva



A92948—UN—11MAY17

Compensação de curva à direita

Compensação de curva exibe a velocidade atual de cada unidade de linha. Quando a compensação de curva é acionada e a plantadeira está girando, o grau de volta (taxa de guinada) pode ser observada variação na velocidade de unidade de linha. As velocidades do dosador de sementes se ajustará automaticamente para manter uma taxa-alvo precisos para cada linha.



A92133—UN—24AUG18

LIGA/DESLIGA

Itens exibidos na diagnósticos | Página de compensação de curva:

Compensação de curva— exibe o status da compensação. Use o botão de alternância para ativar ou desativar a compensação de curva.



A92127—UN—11MAY17

Virar à Esquerda

- Este ícone aparece quando a compensação está ligada, durante uma curva à esquerda.



A92116—UN—24AUG18

Virar à direita

- Este ícone aparece quando a compensação está ligada, durante uma curva à direita.



A92128—UN—24AUG18

Reto

- Este ícone aparece quando a compensação está ligada ao se deslocar em linha reta.
- Quando a compensação está desligado, todos os medidores de espelham a velocidade do trator, independentemente da volta. Nenhum ícone é exibido.

Velocidade da unidade de linha— exibe as duas linhas com a velocidade mais rápida e mais lenta, a velocidade do trator e a velocidade de cada unidade de linha em um gráfico de barras.

↓ R1 1.3

A92945—UN—24AUG18

Linha mais lenta

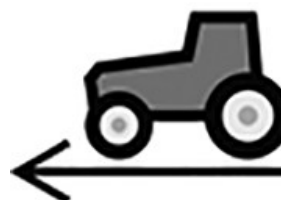
- A velocidade e a linha inúmeros (R_) a mais lenta da unidade de linha atualiza continuamente.

↑ R24 13.0

A92947—UN—24AUG18

Linha mais rápida

- A velocidade e a linha inúmeros (R_) o mais rápido da unidade de linha atualiza continuamente.



A92882—UN—24AUG18

Velocidade do Trator

- A velocidade do trator é fornecida da fonte selecionada na Configurações avançadas.

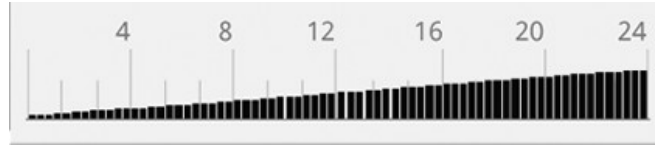


Gráfico de Velocidade

A92946—UN—20JUN17

- A altura de cada barra no gráfico aumenta à medida que a velocidade de uma unidade de linha aumenta.



A92944—UN—24AUG18

Taxa de Guinada

Taxa de guinada— exibe a direção atual e o ângulo de giro que a plantadeira está enfrentando.

NOTA: Taxa de guinada não está ativa quando a compensação de curva é desligada.

SS43267,00009D2-54-22MAY17

Diagnóstico | Sistema do compressor de ar

Diagnóstico | Sistema do Compressor de ar permite que você visualize as leituras dos sensores do compressor de ar.

Diagnósticos

Alimentação do sensor— é a energia atualmente fornecida para o sensor do trator.

Máximo - 5,5 V

Asas - mostra as leituras de pressão para baixo para as unidades de linha nas estruturas da seção lateral.

Central - mostra as leituras de pressão para baixo para as unidades de linha sobre a estrutura central.

Pressão (todos) - mostra as leituras de pressão para cima para todas as unidades de linha.

Tensão— é a leitura em resposta à pressão detectada de ar de tensão.

Máximo - 4,9 V

Mínimo - 0,08 V

Pressão detectada— é a pressão detectada no sistema de purificador de linha, não o tanque de ar.

SS43267,00009D3-54-22MAY17

Diagnóstico | As rodas cobridoras

Diagnóstico | As rodas cobridoras permite que você visualize as leituras dos sensores de pressão de ar.

Diagnósticos

Alimentação do sensor— é a energia atualmente fornecida para o sensor do trator.

Máximo - 5,5 V

Grupo 1 - mostra as leituras de força descendente para as unidades de linha no grupo 1.

Grupo 2 - mostra as leituras de força descendente para as unidades de linha no grupo 2.

Tensão— é a leitura em resposta à pressão detectada de ar de tensão.

Máximo - 4,9 V

Mínimo - 0,08 V

Pressão detectada— é a pressão detectada no fechamento sistema das rodas, não o tanque de ar.

SS43267,00009D4-54-22MAY17

Diagnóstico | eDrive

Ajuda na tela não é fornecida para o modo de técnico.

SS43267,00009D5-54-12MAY17

Diagnóstico | eDrive | Linha

Ajuda na tela não é fornecida para o modo de técnico.

SS43267,00009D6-54-12MAY17

Diagnóstico | EPG

Diagnóstico | Geração de energia elétrica (EPG) exibe o status do sistema de geração de energia e seus componentes.

Itens acessíveis em diagnósticos | Página da EPG:



A94279—UN—22JUN17
Seta Esquerda



A94280—UN—22JUN17
Seta Direita

Telas da EPG— use os botões esquerdos e direito para navegar pelas telas do EPG.

Overview

Tela de visão geral

A94276—UN—11MAY17

Tela de visão geral— mostra o status dos componentes do EPG.

EPG Hardware/Software

• • • • •

A94275—UN—11MAY17

Hardware/Software EPG

Tela de Hardware/Software EPG— mostra os números de identificação específico para o hardware e software de sua plantadeira.

System Voltages

• • • • •

A94278—UN—11MAY17

Tela de Tensões do Sistema

Tela de tensões do sistema— exibe as tensões mensuráveis dos componentes do EPG.

Sensors

• • • • •

A94277—UN—11MAY17

Tela de sensores

Tela de sensores— mostra os valores associados com os sensores do EPG.

Itens acessíveis na tela Visão geral:

Indicadores de status— mostra o status dos requisitos do EPG necessário para o engate.



Verde

H114656—UN—05JAN17

Ativo - indica que o requisito é atendido e o EPG está ativado.



Cinza

H114655—UN—05JAN17

Inativo - indica que o requisito não foi atendido e o EPG está desativado.



Vermelho

H114657—UN—05JAN17

Erro - indica que você tentou ativar a geração de energia antes que os requisitos fossem atendidos, ou há um erro no sistema.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

LIGA/desliga— Selecione para habilitar ou desabilitar a potência quando o sistema de geração de energia é acionado.

Clear Fault

Apagar Falha

A94281—UN—22JUN17

Excluir a falha— Selecione após uma falha ocorre para excluir a falha antes de tentar novamente a geração de energia de ativação.

Tensões— mostrar-lhe as tensões atuais dos componentes principais.



Monômetro

A94282—UN—11MAY17

Medidores— exibe visualmente a faixa e o nível atual de dois aspectos importantes do sistema de EPG.



Indicador de calibre

A92871—UN—11MAY17

Indicador do medidor— move-se ao longo do medidor para mostrar a leitura atual.

Medidor de velocidade— exibe o rpm do motor hidráulico, ativando o alternador EPG.

Medidor de pressão— exibe a pressão hidráulica para o motor do EPG.

NOTA: Os medidores de pressão e velocidade aparece com o sistema de geração de energia da plantadeira. A área verde é o preferido nível quando o sistema hidráulico estão no nível ideal.

Medidor de tensão do barramento principal— exibe a tensão de saída do alternador EPG.

NOTA: O indicador de tensão do barramento principal aparece com o sistema de geração de energia do trator. A área verde é o preferido nível quando o alternador está operando no nível ideal.

Indicador de temperatura da caixa de engrenagens — exibe a temperatura da caixa de engrenagens do alternador EPG.

NOTA: A temperatura da caixa de engrenagens aparece com o sistema de geração de energia do trator. Se o indicador entrar na zona vermelha, pare e inspecione a caixa de engrenagens. Consulte o Manual do operador da plantadeira para obter recomendações de lubrificação.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Se aparecer uma mensagem de serviço de diagnóstico de código de falha (DTC), siga as instruções e selecione Okey para continuar para a página de diagnósticos do EPG e excluir a falha após o problema está resolvido.

Selecione o botão de alternância para habilitar ou desabilitar a geração de energia quando o sistema do EPG está engatado.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18



OK

A93508—UN—23JUN17

Desligar EPG?— a mensagem aparece se você tentar desativar a geração de energia durante o plantio. Selecione Cancelar para manter a potência ou selecione Okey para desativar a alimentação.

SS43267,00009D7-54-12JUL17

Diagnóstico | Fertilizante

Diagnóstico | Fertilizante permite que você visualize as leituras do sensor de fertilizante líquido.

Diagnósticos

Número do sensor— é o identificador para cada sensor.

Tensão de alimentação— é a energia atualmente fornecida para o sensor do trator.

Faixa operacional - 4,5 - 5,5 V

Tensão de entrada— é a leitura em resposta à pressão detectada de tensão.

Máximo - 4,5 V

Mínimo - 0,5 V

Pressão detectada— é a pressão no sistema de fertilizante líquido.

Sensor máximo - 1380 kPa (13,8 bar) (200 psi)

Sistema máximo - 690 kPa (13,8 bar) (100 psi)

Mínimo - 0

SS43267,00009D8-54-21JUL17

Diagnóstico | Controle da Estrutura

Diagnóstico | Controle da estrutura permite que você visualize o status dos sensores e as leituras do sensor.

NOTA: Os valores são usados para verificar se um sensor está detectando uma alteração. Os valores variam por máquina e configuração.

Sensor	Status
Altura	Elevado Abaixada Erro
Dobramento da Seção Lateral	Dobrado Parcial Desdobrada Erro
Elevação da Linha Dividida	Transporte Planta Erro
Posição do Engate	Planta Dobramento Transporte - - - (Indeterminado) Erro
Trava da lingueta	Travado Não Travado Erro
Lingueta destravado	Destravado Não Destravado Erro
Trav. do Auxílio de Dobramento	Destravado Não Travado Erro
Destr. do Auxílio de Dobramento	Destravado Não Destravado Erro

SS43267,00009D9-54-12JUL17

Diagnóstico | Força Descendente da Roda Calibradora de Profundidade

Diagnóstico | Força descendente da roda do medidor permite que você visualize as leituras dos sensores da roda guia nas unidades de linha.

Diagnósticos

Sensor— é o identificador do sensor.

Número de linhas— indica a localização da unidade de linha de um sensor.

Tensão de alimentação— é a energia atualmente fornecida para o sensor do trator.

Máximo - 5,5 V

Tensão de entrada— é a leitura em resposta à força de tensão detectada.

Máximo - 4,9 V

Mínimo - 0,5 V

Carga aplicada— mostra a força aplicada para a unidade de linha para obter um bom a penetração do solo e a roda guia contato com o solo.

Habilitado— Selecione para ativar uma linha manualmente.

NOTA: Se uma linha é definida para a população zero, ela mostra desativada.

Habilitado— Desmarque a opção para desativar uma linha manualmente. Você pode desativar os sensores em uma linha se o sensor falhar (até que você faça os reparos).

SS43267,00009DA-54-12JUL17

Diagnóstico | Pressão Hidráulica

Diagnóstico | Pressão hidráulica permite que você visualize as leituras do sensor do sistema de força descendente hidráulica independente.

Diagnósticos

Tensão de alimentação do sensor— é a energia atualmente fornecida para o sensor do trator.

Máximo - 5 V

Tensão do sensor de entrada— é a tensão de leitura em resposta à pressão hidráulica detectada.

Máximo - 4,5 V

Mínimo - 0,5 V

Sensor de pressão— é a pressão hidráulica detectada.

SS43267,00009DB-54-23MAY17

Diagnósticos | Velocidades da Máquina

Diagnóstico | Velocidades da máquina permite que você visualize as leituras e fonte de velocidade.

Diagnósticos

Fonte de velocidade do trator— é a fonte de corrente usada para a velocidade.

Autopermite que o software escolher a melhor fonte de velocidade.

Velocidade de avanço - é a origem da velocidade do radar do trator.

Velocidade da roda - é a fonte de velocidade do sensor da roda do trator.

Velocidade manual - é um valor estático inserido pelo operador.

Velocidade da roda do trator— é a velocidade detectada na roda do trator.

Velocidade de avanço do trator— é o valor da velocidade do radar do trator.

Velocidade da roda da plantadeira— são as revoluções da roda detectadas pelo sensor de movimento da roda em uma das rodas da plantadeira.

SS43267,00009DC-54-22MAY17

Diagnóstico | Dosador

Diagnóstico | Medidor mostra o status de acionamento, que são requisitos para ativação do acionamento e erros que são detectados.

Itens acessíveis em diagnósticos | Página do medidor:



Acionada

A91611—UN—11MAY17

Acion. dos indicadores de Status:

Engatada — todos os requisitos forem atendidos. Os dosadores de sementes estão engatados.



Erro Detectado

A92115—UN—11MAY17

Erro detectado — mensagens aparecem para condições diferentes de geração de energia eletrônico (EPG) ativação, posição da estrutura, movimento da roda e velocidade.



Não Pronto

A91628—UN—11MAY17

Não pronto — nenhum status é reconhecido até que o

EPG esteja ativo. Ative o sistema de geração de energia.



Pronto

A92080—UN—11MAY17

Pronto — geração de energia elétrica está ativa. A plantadeira não é abaixada e não cumpriu o requisito de velocidade.



Pronto

A92120—UN—11MAY17

Pronto — EPG está ativo e a plantadeira é abaixada. O requisito de velocidade não foi atendido.



Pronto

A92119—UN—11MAY17

Pronto — EPG está ativo e o requisito de velocidade. A plantadeira não é abaixada.



Comandado desl.

A92121—UN—11MAY17

Comandada desligada — todas as seções estão desligadas usando o controle de seção, apesar de todos os requisitos de acionamento serem atendidos.

NOTA: Várias áreas cinzas são destacadas conforme as condições forem atendidas.



Marcação de Verificação

A92084—UN—11MAY17

Status dos requisitos de acionamentos do dosador:

Marca de verificação - indica que o requisito foi atendido.



Ponto de exclamação

A92083—UN—11MAY17

Ponto de exclamação— indica que o requisito não foi atendido ou que há um erro.

NOTA: O status do contador é atualizado conforme os requisitos forem atendidos.

Requisitos de acionamentos do dosador:



LIGA/DESLIGA

A91623—UN—24AUG18

- A velocidade do solo deve ser maior que 2,1 km/h (1,3 mph).
- A plantadeira deve estar abaixada. Verifique se que o sensor de altura está calibrado e que os ajustes de altura são estabelecidos. Consulte Motor de sementes em Configurações avançadas.
- EPG deve estar ativa.

Geração de energia elétrica (EPG)— botão de alternância oferece acesso rápido para acionar o sistema EPG.

NOTA: O botão de alternância não aparece quando o requisito do EPG ou quando o EPG está engatado.

- A Taxa-alvo deve ser inserido e selecionado.
- O movimento da roda deve ser detectado.
- Você deve estar dentro dos limites do campo.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,00009DD-54-14JUN17

Diagnóstico | Força descendente pneumática

Diagnóstico | Força descendente pneumática (PDF) permite que você visualize as leituras do sensor de pressão de ar.

Diagnósticos

Número do sensor— é o identificador para cada sensor.

Tensão de alimentação— é a energia atualmente fornecida para o sensor do trator.

Faixa operacional - 4,5 - 5,5 V

Tensão de entrada— é a leitura em resposta à pressão detectada de ar de tensão.

Máximo - 4,9 V

Máximo - 0,08 V

Força descendente— é a real força nas unidades de linha.

Pressão detectada— é a pressão detectada no sistema pneumático, não o tanque de ar.

Faixa de operação - 101–1136 kPa (1,01 – 1136 bar) (164,7 – 14,7 psi)

SS43267,00009DE-54-23MAY17

Diagnóstico | Qualidade da Suspensão

Diagnóstico | A qualidade do percurso permite que você visualize as leituras dos sensores de acelerômetro nas unidades de linha.

Diagnósticos

Sensor— é o identificador para o sensor no controlador da unidade de linha.

Número de linhas— indica a localização da unidade de linha de um sensor.

Qualidade do percurso— é o grau de vibração detectada na unidade de linha. Sem vibração é 100% de qualidade de percurso.

Habilitado— Selecione para ativar uma linha manualmente.

Habilitado— Desmarque a opção para desativar uma linha manualmente. Você pode desativar os sensores em uma linha se o sensor falhar (até que você faça os reparos).

SS43267,00009DF-54-24OCT17

Diagnóstico | Limpadores de Linha

Diagnóstico | Os limpadores de linha permite que você visualize as leituras dos sensores de pressão de ar.

Diagnósticos

Alimentação do sensor— é a energia atualmente fornecida para o sensor do trator.

Máximo - 5,5 V

Asas - mostra as leituras de força descendente para as unidades de linha nas estruturas da seção lateral.

Central - mostra as leituras de força descendente para as unidades de linha sobre a estrutura central.

Força ascendente (todos) - mostra as leituras de força ascendente para todas as unidades de linha.

Tensão— é a leitura em resposta à pressão detectada de ar de tensão.

Máximo - 4,9 V

Mínimo - 0,08 V

Pressão detectada— é a pressão detectada no sistema de purificador de linha, não o tanque de ar.

SS43267,00009E0-54-22MAY17

Diagn. | Força Desc. da Unidade de Linha

Diagnóstico | Força descendente da unidade de linha permite que você visualize as leituras dos sensores.

Diagnósticos

As leituras— mostra a linha com a leitura mais alta e a linha com a menor leitura. Se a plantadeira tem duas fileiras das unidades de linha, as leituras são mostradas para cada fileira.

Linha de foco— mostra a leitura para a linha que você selecione usando a caixa de entrada e o teclado numérico. A linha de foco também é destacada no gráfico de barras.

Supply

Alimentação

A95562—UN—23JUN17

Alimentação— é a energia fornecida atualmente para os sensores.

Tensão de alimentação— exibe as tensões do sensor de cada unidade de linha em um gráfico de barras de alimentação.

Input

Entrada

A95563—UN—23JUN17

Entrada— é a leitura em resposta à força de tensão detectada.

Tensão de entrada— exibe as tensões do sensor de cada unidade de linha em um gráfico de barras de entrada.

Down Force

Força Descendente

A95564—UN—23JUN17

Força descendente— mostra a força aplicada às unidades de linha.

Força descendente— mostra a força aplicada para cada unidade de linha em um gráfico de barras.



Pressão

A95565—UN—23JUN17

Pressão— é a pressão hidráulica aplicada às unidades de linha.

Pressões— mostra a pressão hidráulica em cada unidade de linha em um gráfico de barras.

SS43267,00009E1-54-14JUN17

Diagnóstico | Endereçam. Linha RUC

Diagnóstico | Endereçamento de linha unidade RUC (controlador) permite que você visualize os detalhes sobre os controladores de unidade de linha.

Diagnósticos

Lado esquerdo— exibe as unidades de linha no lado esquerdo da plantadeira.

Lado direito— exibe as unidades de linha no lado direito da plantadeira.

Linha— é o identificador de unidade de linha.

Unidade de controle - mostra o identificador da unidade de controle.

Endereço do barramento de CAN — exibe o endereço da unidade de controle no CAN Bus.

Número de série - mostra o número de série da unidade de controle.

Endereço— é o estado atual da unidade de controle no CAN Bus.



OK

A92055—UN—20MAR18

Okey— indica que todo o poder e comunicação está normal.



Erro

A94256—UN—11MAY17

Erro - indica que há uma falha na fiação.

Verifique se os terminais da unidade de controle de unidade de linha estão limpos, todos os circuitos

conectam totalmente, e cada circuito tem a tensão correta.

1. Inspeção os fios de alimentação e terreno para a unidade de controle.

2. Inspeção a tensão do CAN alto e CAN baixo.

3. Inspeção as conexões de fio de endereço.

SS43267,00009E2-54-22MAY17

Diagnóstico | Sensores de Sementes

Diagnóstico | Os sensores de sementes permite que você ativar e desativar os sensores de sementes.

Diagnósticos

Ativado - selecione para desativar os sensores de sementes específicos. — é o identificador de linha para cada sensor.



Ativar Tudo

A95566—UN—22JUN17

Ativar tudo— Selecione para ativar os sensores de sementes.



Desativar Tudo

A95567—UN—22JUN17

Desativar tudo— Selecione para desativar os sensores de sementes.



Marcado

A92875—UN—11MAY17

Habilitado— Selecione para ativar os sensores de sementes específicos.



Desmarcado

A92874—UN—11MAY17

Habilitado— Selecione para desativar os sensores de sementes específicos.

SS43267,00009E3-54-22MAY17

Diagnóstico | Tensões do Sistema

Diagnóstico | Tensões do sistema exibe as leituras de tensão para vários componentes. Esta página é dinâmica e exibe itens específicos de sua plantadeira.

SS43267,00009E4-54-22MAY17

Diagnóstico | Vácuo

Diagnóstico | Fertilizante permite que você visualize as leituras do sensor de fertilizante líquido.

Diagnósticos

Número do sensor— é o identificador para cada sensor.

Número de linhas— indica a localização da unidade de linha de um sensor.

Tensão de alimentação— é a energia atualmente fornecida para o sensor do trator.

Máximo - 5 V

Tensão de entrada— é a tensão de leitura em resposta à vácuo detectado.

Máximo - 4,5 V

Mínimo - 0,5 V

Vácuo detectado— é o nível de vácuo (polegadas de água) detectada na unidade de linha.

SS43267,00009E5-54-24OCT17

Os procedimentos | Teste do acumulador

O objetivo deste procedimento é verificar a pressão de carga do acumulador apropriada.

Execute o procedimento quando:

- No início de cada safra.



Iniciar Procedimento

A93507—UN—24AUG18

Itens acessíveis no acumulador de página de testes:

Procedimento de início - inicie o procedimento de Teste do Acumulador.

SS43267,00009E6-54-23MAY17

Procedimentos | Teste do acumulador | Procedimento

Requisitos do Procedimento

Estado do Motor	Em Funcionamento
Estado de Operação	Fluido hidráulico > 49° C (120° F)



Iniciar Procedimento

A93507—UN—24AUG18

Visão Geral do Procedimento

- Selecionar Iniciar Procedimento.
- Siga as mensagens na tela para concluir o procedimento.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

- Selecione a qualquer momento para cancelar e retornar à página de detalhes de procedimento de teste de acumulador.



OK

A92055—UN—20MAR18

- Confirme o procedimento selecionando Okey para sair.

Se a Calibração Falhar:



Tentar novamente

N118122—UN—02MAY16

- Selecione o botão Tentar Novamente.
- Verifique se todos os requisitos listados na tela foram atendidos.
- Se a calibração falhar duas vezes, consulte seu concessionário John Deere ou um prestador de serviços qualificado.

SS43267,00009E7-54-14JUN17

Os procedimentos | Procedimentos de escoamento e qualificação

Procedimentos de escoamento e qualificação permite que você gire os componentes do dosador de sementes enquanto a plantadeira está parada e observe o desempenho do dosador.



Visão Geral

A94266—UN—23JUN17

Itens acessíveis na página de procedimentos de escoamento e qualificação:

Visão geral— exibe as opções disponíveis.



Dosador

A94265—UN—23JUN17

Teste de desempenho do dosador— é usado para verificar o desempenho do dosador de sementes quando ele mede o número específico de sementes que você indica. Selecione Dosador para executar o teste.



Linha

A94264—UN—23JUN17

Linha de escoamento— é usado para executar o medidor (até que você selecione a parada) em uma única linha e visualizar os resultados de desempenho. Selecione Linha para executar o escoamento.



Plantadeira

A94263—UN—23JUN17

Escoamento da plantadeira— é usado para executar os dosadores (até que você selecione a parada) em todas as linhas e visualizar os resultados de desempenho. Selecione Plantadeira para executar o escoamento.

NOTA: O escoamento não está disponível durante o plantio.

SS43267,00009EA-54-22MAY17

Procedimentos | Teste de desempenho do medidor

Teste de desempenho do dosador permite que você insira os parâmetros e visualizar os resultados de teste de dosador de sementes.

Itens acessíveis na página de Teste de Desempenho do Medidor:

Linha— é o número da linha para o teste do medidor.

NOTA: O espaçamento entre as linhas de plantadeira é mostrada à direita da caixa de entrada.

População-alvo — é a população de sementes para o teste do medidor.

Velocidade de teste — é a velocidade de deslocamento simulada para o teste do medidor.

Número de sementes — é a duração do teste do medidor.

Dê partida— começa o teste do medidor.

Cancelamento— termina o teste do medidor, enquanto ele está em andamento e todos os parâmetros estão dentro da especificação.

Batente— aparece enquanto o teste do medidor está em andamento, se qualquer parâmetro para o teste for para além da capacidade do sensor.



Indicador de Progresso

A94268—UN—11MAY17

Teste em andamento— aparece na tela quando os dosadores de sementes estejam girando durante o teste.



Ícone de dispositivo móvel

A93554—UN—22JUN17

Ícone do dispositivo móvel— transfere o controle do processo para seu dispositivo móvel através do aplicativo Mobile Runoff.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

Cancelar— termina a tentativa de conectar seu dispositivo móvel.



Desconexão

A94270—UN—22JUN17

Desconecte o— para a conexão móvel e retorna o controle para o monitor.

Execute Quando:

- Antes da temporada de plantio.
- Após fazer os ajustes para o dosador de sementes.
- Depois de mudar para uma semente diferente.
- Qualquer momento que ver problemas de desempenho em sua tela de visão geral.



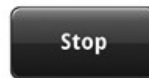
Editar

A92088—UN—23JUN17



Interromper

A94267—UN—22JUN17



Batente

A94269—UN—22JUN17

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Evite danos aos componentes do medidor de sementes. Não opere os dosadores de sementes sem um disco de sementes instalado.

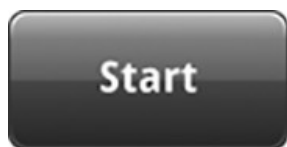
1. Selecione Editar para alterar o parâmetro de cada teste: o número da linha, a população alvo, a velocidade de teste e o número de sementes para contar.
2. Verifique se há sementes suficientes na caixa de unidade de linha para o teste.
3. Eleve a plantadeira.

NOTA: Coloque um recipiente limpo sob a unidade de linha para coletar as sementes (se desejado).

4. Ative o do sistema de geração de energia elétrica.
5. Acione o vácuo e ajuste-o para o nível em que você quiser durante o teste.

! CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

- Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.
- Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.



Início

A93553—UN—24AUG18



Ícone de dispositivo móvel

A93554—UN—22JUN17

6. Selecione Iniciar para continuar o teste na tela ou selecione o ícone do dispositivo móvel para continuar o teste através do aplicativo Mobile Runoff.

7. Selecione interromper ou parar a qualquer momento para finalizar o procedimento. Observe os valores registrados no decorrer do teste.

NOTA: O restante da distância simulada e o tempo restante aparecem na tela durante o teste.

8. Compare os resultados com as suas expectativas. Conforme necessário, ajuste o dosador de sementes, ajuste o nível de vácuo, ou inspecione e corrija quaisquer problemas mecânicos. Consulte o Manual do operador da plantadeira para recomendações de ajuste e os procedimentos básicos de manutenção.

NOTA: Valores fora dos limites que você definir são destacadas em vermelho. Os valores perto de seus limites definidos são destacada âmbar.

SS43267,00009EB-54-22MAY17

Procedimentos | Escoamento de linha

Escoamento de linha permite que você insira os parâmetros e visualizar os resultados de um escoamento de linha individual.

Itens acessíveis na página de escoamento de linha:

Linha— é o número da linha para o escoamento.

NOTA: O espaçamento entre as linhas de plantadeira é mostrada à direita da caixa de entrada.

População alvo— é a população de sementes para o escoamento.

Velocidade de teste— é a velocidade de deslocamento simulada para o escoamento.

Dê partida— começa o escoamento do dosador.

Batente— aparece enquanto o escoamento do dosador está em andamento.



Indicador de Progresso

A94268—UN—11MAY17

Teste em andamento— aparece na tela quando os dosadores de sementes estejam girando durante o teste.



Ícone de dispositivo móvel

A93554—UN—22JUN17

Ícone do dispositivo móvel— transfere o controle do processo para seu dispositivo móvel através do aplicativo Mobile Runoff.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

Cancelar— termina a tentativa de conectar seu dispositivo móvel.



Desconexão

A94270—UN—22JUN17

Desconecte o— para a conexão móvel e retorna o controle para o monitor.

Execute Quando:

- Antes da temporada de plantio.
- Após fazer os ajustes para o dosador de sementes.
- Depois de mudar para uma semente diferente.
- Qualquer momento que ver problemas de desempenho em sua tela de visão geral.



Editar

A92088—UN—23JUN17

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Evite danos aos componentes do medidor de sementes. Não opere os dosadores de sementes sem um disco de sementes instalado.

1. Selecione Editar para alterar o parâmetro cada

escoamento: o número da linha, a população alvo e a velocidade de teste.

2. Verifique se há sementes suficientes na caixa de unidade de linha para o escoamento.
3. Eleve a plantadeira.

NOTA: Coloque um recipiente limpo sob a unidade de linha para coletar as sementes (se desejado).

4. Ative o do sistema de geração de energia elétrica.
5. Acione o vácuo e ajuste-o para o nível em que você quiser durante o escoamento.

! CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

- Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.
- Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.



Início

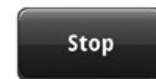
A93553—UN—24AUG18



Ícone de dispositivo móvel

A93554—UN—22JUN17

6. Selecione Iniciar para continuar o escoamento na tela ou selecione o ícone do dispositivo móvel para continuar o escoamento através do aplicativo Mobile Runoff.



Batente

A94269—UN—22JUN17

7. Selecione parar a qualquer momento para finalizar o procedimento. Observe os valores registrados no decorrer do escoamento.

NOTA: O restante da distância simulada e o tempo restante aparecem na tela durante o escoamento.

8. Compare os resultados com as suas expectativas. Conforme necessário, ajuste o dosador de sementes, ajuste o nível de vácuo, ou inspecione e corrija quaisquer problemas mecânicos. Consulte o

Manual do operador da plantadeira para recomendações de ajuste e os procedimentos básicos de manutenção.

NOTA: Valores fora dos limites que você definir são destacadas em vermelho. Os valores perto de seus limites definidos são destacada âmbar.

SS43267,00009EC-54-22MAY17

Procedimentos | Escoamento da plantadeira

Escoamento da plantadeira permite que você insira os parâmetros e visualizar os resultados de toda a plantadeira.

Itens acessíveis na página de Escoamento da Plantadeira:

População alvo— é a população de sementes para o escoamento.

Velocidade de teste— é a velocidade de deslocamento simulada para o escoamento.

Dê partida— começa o escoamento da plantadeira.

Batente— aparece enquanto o escoamento da plantadeira está em andamento.



Indicador de Progresso

A94268—UN—11MAY17

Teste em andamento— aparece na tela quando os dosadores de sementes estejam girando durante o escoamento.

Execute Quando:

- Antes da temporada de plantio.
- Após fazer os ajustes para os dosadores de sementes.
- Depois de mudar para uma semente diferente.
- Qualquer momento que ver problemas de desempenho em sua tela de visão geral.



Editar

A92088—UN—23JUN17

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Evite danos aos componentes do medidor de sementes. Não opere os dosadores de sementes

sem um disco de sementes instalado.

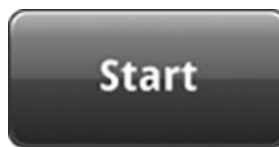
1. Selecione Editar para alterar os parâmetros de escoamento: a população alvo e a velocidade de teste.
2. Verifique se há sementes suficientes na caixa de unidade de linha para o escoamento.
3. Eleve a plantadeira.

NOTA: Coloque um recipiente limpo sob as unidades de linha para coletar as sementes (se desejado).

4. Ative o do sistema de geração de energia elétrica.
5. Acione o vácuo e ajuste-o para o nível em que você quiser durante o escoamento.

⚠ CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

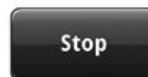
- Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.
- Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.



Início

A93553—UN—24AUG18

6. Selecione Iniciar para começar o escoamento.



Batente

A94269—UN—22JUN17

7. Selecione parar a qualquer momento para finalizar o procedimento. O Visão geral da plantadeira SeedStar™ área da tela é exibida e contém as guias associadas para o escoamento: População, separação, espaçamento, RPM e o Torque. O comportamento da tela é a mesma que a visão geral. Observe os gráficos de barras no decorrer do escoamento. Ampliar o zoom para a página de detalhes para os resultados de escoamento.

NOTA: O restante da distância simulada e o tempo restante aparecem na tela durante o escoamento.

8. Compare os resultados com as suas expectativas. Conforme necessário, ajuste o dosador de sementes (altura do cubo duplo eliminador agitador, ajuste do elemento de dentes, substituição de peças desgastadas), ajuste o nível de vácuo, ou inspecione e corrija quaisquer problemas mecânicos. Consulte o

Manual do operador da plantadeira para recomendações de ajuste e os procedimentos básicos de manutenção.

NOTA: Valores fora dos limites que você definir são destacadas em vermelho. Os valores perto de seus limites definidos são destacada âmbar.

SS43267,00009ED-54-12JUL17

Procedimentos | Requisitos de procedimento

Requisitos do procedimento mostram que são requisitos para ativação do dosador e quaisquer erros que são detectados.

Requisitos do Procedimento:



Marcação de Verificação

A92084—UN—11MAY17

Marca de verificação - indica que o requisito foi atendido.



Ponto de exclamação

A92083—UN—11MAY17

Ponto de exclamação— indica que um requisito não atendido ou que há um erro.

- A plantadeira deve estar elevada.
- A plantadeira deve estar estacionária.
- Geração de energia elétrica (EPG) deve estar ativa.



LIGA/DESLIGA

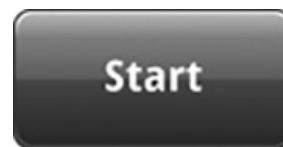
A92133—UN—24AUG18

Se o Geração de energia elétrica (EPG) requisito não atendido, selecione o botão de alternância para ligar o sistema EPG.

NOTA: O botão de alternância não aparece quando a demanda é satisfeita.

⚠ CUIDADO: Para evitar acidentes provocados por componentes rotativos:

- **Mantenha todos os componentes do dosador de sementes no lugar durante a operação.**
- **Desligue todos os dosadores de sementes e acionamentos antes de limpar ou inspeção.**



Início

A93553—UN—24AUG18

Dê partida— inicia o procedimento e retorna para a página de escoamento.

SS43267,00009EE-54-22MAY17

Os procedimentos | Teste do Sensor de sementes

O objetivo deste teste é determinar se os circuitos instalados do sensor de sementes estão funcionando corretamente ou não.

Execute o procedimento quando:

- Você suspeita de um defeito no sensor de sementes.



Iniciar Procedimento

A93507—UN—24AUG18

Itens acessíveis na página de Teste do Sensor de Sementes:

Procedimento de início - inicie o procedimento de Teste do Sensor de Semente.

SS43267,00009EF-54-22MAY17

Os procedimentos | Teste do Sensor de sementes | Procedimento

Requisitos do Procedimento

Estado do Motor	Em Funcionamento
Estado de Operação	A plantadeira deve estar estacionária Geração de energia elétrica (EPG) deve estar ativo



Iniciar Procedimento

A93507—UN—24AUG18

Visão Geral do Procedimento

1. Selecionar Iniciar Procedimento.
2. Siga as mensagens na tela para concluir o procedimento.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

- Selecione a qualquer momento para cancelar e retornar à página de detalhes de procedimento de teste de Sensor de sementes.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confirme o procedimento selecionando Okey para sair.



Tentar novamente

N118122—UN—02MAY16

Se a Calibração Falhar:

1. Selecione o botão Tentar Novamente.
2. Verifique se todos os requisitos listados na tela foram atendidos.
3. Se a calibração falhar duas vezes, consulte seu concessionário John Deere ou um prestador de serviços qualificado.

SS43267,00009F0-54-22MAY17

Os procedimentos | Teste de purga de ar

O objetivo deste procedimento é remover o ar dos circuitos hidráulicos de força hidráulica descendente (IRHD) da linha individual.

Execute o procedimento quando:

- Após conectar as mangueiras hidráulicas ao trator.
- Após o reparo do sistema de IRHD, execute este teste duas vezes.
- Temperatura do fluido hidráulico baixa.
- Contaminação.
- Falhas no controlador da válvula IRHD.
- Ocorre uma falha de pressão com o IRHD.



Iniciar Procedimento

A93507—UN—24AUG18

Itens acessíveis na página de Teste de Purga de Ar:

Procedimento de início - inicie o procedimento de Teste de Purga de Ar.

SS43267,00009E8-54-28JAN19

Os procedimentos | Teste de purga de ar | Procedimento

Requisitos do Procedimento

Estado do Motor	Em Funcionamento
Estado de Operação	A plantadeira deve estar estacionária Pressão hidráulica < 18615 KPa (186 bar) (2700 psi) Fluido hidráulico > 49° C (120° F)

NOTA: Para obter a pressão hidráulica baixa, desligue todas as VCRs e funções hidráulicas.



Iniciar Procedimento

A93507—UN—24AUG18

Visão Geral do Procedimento

1. Selecionar Iniciar Procedimento.
2. Siga as mensagens na tela para concluir o procedimento.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

- Selecione a qualquer momento para cancelar e retornar à página de detalhes de procedimento de teste de purga de ar.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confirme o procedimento selecionando Okey para sair.



Tentar novamente

N118122—UN—02MAY16

Se a Calibração Falhar:

1. Selecione o botão Tentar Novamente.
2. Verifique se todos os requisitos listados na tela foram atendidos.
3. Se a calibração falhar duas vezes, consulte seu

concessionário John Deere ou um prestador de serviços qualificado.

SS43267,00009E9-54-22MAY17

Os procedimentos | Teste da válvula de descarga

Usado com força hidráulica hidráulica de linha individual (IRHD)

O objetivo deste teste é remover contaminação hidráulica do conjunto da válvula e do atuador.

Execute o procedimento quando:

- Após conectar as mangueiras hidráulicas ao trator.
- Após o reparo do sistema de IRHD, execute este teste duas vezes.
- Contaminação.



A93507—UN—24AUG18

Iniciar Procedimento

Itens acessíveis na página de Teste do Sensor de Sementes:

Procedimento de início - inicie o procedimento de Teste de Descarga da Válvula.

SS43267,00009F1-54-28JAN19

Os procedimentos | Teste de lavagem da válvula | Procedimento

Requisitos do Procedimento

Estado do Motor	Em Funcionamento
Estado de Operação	A plantadeira deve estar estacionária Pressão hidráulica < 9985 KPa (100 bar) (1448 psi)

NOTA: Para obter a pressão hidráulica baixa, desligue todas as VCRs e funções hidráulicas.



A93507—UN—24AUG18

Iniciar Procedimento

Visão Geral do Procedimento

1. Selecionar Iniciar Procedimento.
2. Siga as mensagens na tela para concluir o procedimento.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

- Selecione a qualquer momento para cancelar e retornar à página de detalhes do procedimento de lavagem de teste de válvula.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confirme o procedimento selecionando Okey para sair.

SS43267,00009F2-54-22MAY17

Procedimentos | Teste de válvula

Usado com força hidráulica hidráulica de linha individual (IRHD)

O objetivo deste teste é verificar a funcionalidade da válvula de controle do atuador.

Execute o procedimento quando:

- Após conectar as mangueiras hidráulicas ao trator.
- Após o reparo do sistema de IRHD.
- Suspeite de um defeito de válvula de controle do atuador.

Itens acessíveis na válvula de página de testes:



Iniciar Procedimento

A93507—UN—24AUG18

Procedimento de início - inicie o procedimento do Teste da Válvula.

SS43267,00009F3-54-28JAN19

Os procedimentos | Teste da válvula | Procedimento

Requisitos do Procedimento

Estado do Motor	Em Funcionamento
Estado de Operação	Fluido hidráulico > 49° C (120° F) A pressão hidráulica deve ser de aproximadamente 13 800-22 100 kPa (138-221 bar) (2000-3200 psi)

Begin Procedure

Iniciar Procedimento

A93507—UN—24AUG18

Visão Geral do Procedimento

1. Selecionar Iniciar Procedimento.
2. Siga as mensagens na tela para concluir o procedimento.

✕ Cancel

Cancelar

A92067—UN—16MAR18

- Selecione a qualquer momento para cancelar e retornar à página de detalhes de procedimento de teste da válvula.

✓ OK

OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confirme o procedimento selecionando Okey para sair.

« Retry

Tentar novamente

N118122—UN—02MAY16

Se a Calibração Falhar:

1. Selecione o botão Tentar Novamente.
2. Verifique se todos os requisitos listados na tela foram atendidos.
3. Se a calibração falhar duas vezes, consulte seu concessionário John Deere ou um prestador de serviços qualificado.

SS43267,00009F4-54-22MAY17

Informações e configurações | Plantadeira SeedStar™

SeedStar™ Plantadeira é onde você define vários parâmetros básicos que afetam vários componentes na plantadeira.

⬆ Settings

Configurações

A93500—UN—24AUG18

Itens acessíveis em Informações e Configurações | Plantadeira SeedStar™:

SeedStar é uma marca registrada da Deere & Company

Aba Configurações

Configuração de taxa— permite que você ative o recurso de taxa alvo básico ou avançado usado para a população de sementes.

Partida rápida— permite que você escolha as opções de entrega de sementes automatizado.

Velocidade— permite que você selecione a fonte de velocidade do trator.

Motor de sementes— permite definir a altura da estrutura que começa e para os motores de sementes.

Rodas Calibradoras de profundidade— permite que você configure os incrementos da força descendente para os botões de ajuste usados nas telas de execução e as páginas do aplicativo de visão geral. O intervalo do temporizador de pausa também é inserido aqui.

Automação de vácuo— permite que você atribua o trator controles hidráulicos para as turbinas de vácuo. Você também pode configurar os intervalos para os botões de ajuste usados nas telas de execução e as páginas do aplicativo de visão geral.

Limpadores de linha— permite que você ative o sistema, redefina os padrões, definir ajustes incrementais ou ativar o ajuste da força para cima.

As rodas cobridoras— permite que você ligue ou desligue o grupo e configurar a detecção de vazamento.

Notificação de alarme— permite que você habilite ou desabilite o alarme que indica as linhas são desligadas pelo controle de seção.

Central Commodity System (CCS™)— permite que você ative e desative o agitador de sementes e a ventoinha CCS™. Você também pode cancelar o desligamento automático do CCS™.

? Help

Ajuda

A93501—UN—24AUG18

Aba Ajuda

Ajuda permite que você navegue e visualize as páginas de ajuda deste um local.

SS43267,00009F5-54-19JUN18

Informações e configurações | Configuração de taxa

Configuração de taxa permite escolher a configuração básica ou avançada para as páginas da taxa alvo relacionadas à população de sementes.

Selecione básico para usar uma população de

sementes de toda a plantadeira. Selecione avançado usar várias taxas de população ao longo da plantadeira com base na sua configuração de variedades de sementes.

NOTA: Configuração de variedades de sementes é inserida usando editar variedade na Configuração do trabalho aplicativo.



Use Advanced Rate Setup

A92877—UN—11MAY17

Uso da Configuração da Taxa Avançada

Itens acessíveis na página de Configuração de Taxa:

Básico— Desmarque esta seleção e ativação básica taxas-alvo.



Use Advanced Rate Setup

A92876—UN—11MAY17

Uso da Configuração da Taxa Avançada

Avançada— Selecione para ativar o avançado taxas-alvo.

SS43267,00009F6-54-06NOV17

Informações e configurações | Início rápido

Partida rápida permite que você engatar os acionamentos do dosador por 6 segundos se a geração de energia elétrica (EPG) e os requisitos de altura da estrutura forem atendidos. Os acionamentos do medidor de acionamento quando a plantadeira está parada. A operação normal é retomada quando sua velocidade de avanço atende a Requisitos do sistema.

NOTA: Mensagens aparecem na tela quando o recurso é ativado.

NOTA: Partida rápida é desativada quando os dosadores de sementes estão engatados.



Auto-Enable Fast Start on Planter Down

A92878—UN—24AUG18

Ativar Autom. Part. Ráp. na Plant. Abaixada

Controle manual— Desmarque esta seleção e ativação do controle manual da partida rápida. Acione a partida rápida, com a tecla de atalho.



A92118—UN—24AUG18

Tecla de atalho de partida rápida

NOTA: Teclas de atalho para esse aplicativo podem ser adicionadas à barra de atalhos, com uso do Gerenciador de Layout.

Controle automático— Selecione para ter a partida rápida acionada sempre que a plantadeira é abaixada.



Auto-Enable Fast Start on Planter Down

A92880—UN—24AUG18

Ativar Autom. Part. Ráp. na Plant. Abaixada

NOTA: Quando esta opção é selecionada, Quick Start não está mais disponível.

Substituir o controle de seção durante partida rápida— permite que você selecionar-se que todas as linhas ativar quando a chave de partida rápida é selecionada ou somente as linhas comandadas pelo controle de seção.



Override Section Control During Fast Start

A92879—UN—24AUG18

Cancel. Contr. Seção Durante Partida Rápida

- Desmarque esta seleção e permitir que o controle de seção operar enquanto o Fast Start é acionado.



Override Section Control During Fast Start

A92881—UN—24AUG18

Cancel. Contr. Seção Durante Partida Rápida

- Selecione para cancelar o controle de seção quando o Fast Start é acionado.

SS43267,00009F7-54-06NOV17

Informações e configurações | Velocidade

Velocidade permite que você selecione uma origem de velocidade no trator. O valor de velocidade determina o comportamento do motor de sementes.

NOTA: As seleções são desativadas quando o trator está se movendo e os motores de sementes são acionados.



Automático

A92885—UN—11MAY17

Automático— a seleção recomendada para permitir que o software escolher a melhor fonte disponível.

NOTA: O modo automático mudará automaticamente para outra fonte, se houver um defeito no radar e a perda do sinal GPS. Selecione uma origem específica, se desejar uma notificação quando há defeito na sua fonte selecionada.



Velocidade de Deslocamento

A92884—UN—24AUG18

Velocidade de avanço— usa o GPS ou radar do trator como fonte. GPS tem prioridade.

NOTA: Isso é a fonte de velocidade mais precisa, mas depende da intensidade do sinal GPS e a precisão do radar.



Velocidade das Rodas

A92885—UN—11MAY17

Velocidade da roda— usa o sensor de velocidade da roda do trator como fonte.

NOTA: Velocidade da roda pode ser usada se o GPS e radar estão indisponíveis. Em caso de patinação das rodas, ele cria uma diferença entre o valor da velocidade e a velocidade real, o que faz com que um erro na população de sementes.



Edit Settings

Edição das Configurações

A92886—UN—11MAY17

Velocidade manual— usa um valor de velocidade fixa que você entra com a caixa de entrada.

NOTA: A plantadeira responde com base nesse valor, independentemente da sua velocidade real. Uso da velocidade Manual pode causar erros no grande na população de sementes. Velocidade manual é usada principalmente para diagnósticos ou para continuar o plantio quando todas as outras fontes de velocidade falharem.

SS43267,00009F8-54-06NOV17

Informações e configurações | Motor de sementes



Edit Settings

Edição das Configurações

A92886—UN—11MAY17

Motor de sementes exibe a posição da estrutura que começa e para os motores do dosador de sementes. A altura da estrutura exibido é uma porcentagem entre a estrutura totalmente elevada e uma estrutura totalmente abaixada. Selecione Editar configurações para alterar o início e posições do batente.

NOTA: Plantadeiras com um sensor do tipo momentâneo reagem diretamente a partir do sinal de sensor, não um ajuste inserido aqui. Os seguintes limiares ajustáveis estão relacionados apenas para os sensores de estilo de múltiplas posições.

Se sua plantadeira possui um interruptor de altura do tipo momentâneo, deixe a configuração padrão de limiar comum. Não é necessário nenhum ajuste.

NOTA: O interruptor de altura do tipo momentâneo é comumente usado em plantadeiras integrais. Um sensor de altura de estilo de múltiplas posições é comumente usado em plantadeiras rebocadas.

Máximo: 100% - Chassi totalmente elevado.

Padrão: 50% e limiar comum selecionado.

Mínimo: 0% - Chassi totalmente abaixado.



Use Common Threshold

Usar Limiar Comum

A92910—UN—11MAY17

Limiar comum— Selecione para usar uma partida comum e altura de parada.



Use Common Threshold

Usar Limiar Comum

A92911—UN—24AUG18

Separe os limiares— Desmarque esta seleção use separada de partida e parada alturas.

SS43267,00009F9-54-06NOV17

Informações e configurações | Limiar comum

Limiar comum permite que você configure o sensor de altura de estrutura para partida e parada dos motores do dosador de sementes no mesmo ponto no ciclo de elevação e abaixamento.



Posição da Estrutura

A92871—UN—11MAY17

Indicadores de Status:

Posição atual da estrutura— indica a altura da estrutura e se move ao longo da barra deslizante conforme a estrutura é elevada e abaixada.



Iniciar e parar o ponto de ajuste

A92872—UN—11MAY17

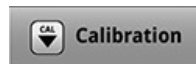
Ponto de ajuste— indica a posição da estrutura onde o disco dosador, motores de partida e parada.

Mínimo: 0% - Chassi totalmente abaixado

Máximo: 100% - Chassi totalmente elevado

Modifique Quando:

- As sementes estão na superfície do solo ao elevar ou abaixar a plantadeira nas extremidades do campo: Reduza o ponto de ajuste.
- Saltos ocorrem ao elevar ou abaixar a plantadeira nas extremidades do campo: Aumente o ponto de ajuste.



Calibração

A92862—UN—24AUG18

Procedimento para Modificação:

1. Configure a plantadeira para operação em campo.
2. Freio de estacionamento em uma área onde os sulcadores podem penetrar o solo para representar a posição de plantio.
3. Execute uma calibração do sensor se quaisquer ajustes tiverem sido feitos para o sensor ou para a configuração da estrutura. Selecione Calibração e siga as instruções na tela.



Posição da Estrutura

A92871—UN—11MAY17

4. Abaixar a estrutura para a posição de plantio. Observe o indicador de posição da estrutura.
5. Eleve a estrutura até a posição que você quer que os motores do dosador de sementes para iniciar e parar. A posição recomendada é quando os sulcadores de sementes em contato com o solo.



Def.

A92079—UN—22JUN17

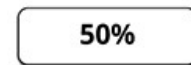


Altura de partida e parada

A92872—UN—11MAY17

6. Selecione definir para estabelecer o início e a altura de parada.

NOTA: A porcentagem mostrado os espelhos botão definir a posição atual da estrutura.



Def.

A92147—UN—22JUN17

7. Para fazer pequenos ajustes até o ponto de ajuste (sem mover a estrutura), selecione a caixa de entrada e insira um valor para a posição da estrutura.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

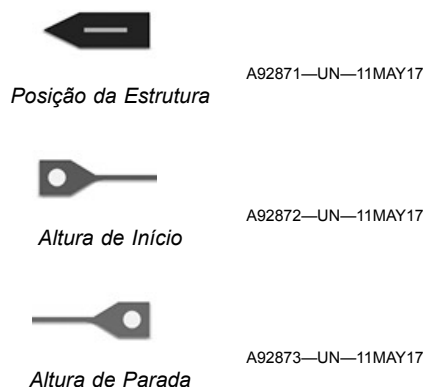
8. Selecione Okey para salvar as configurações ou selecione Cancelar para fechar sem salvar.

SS43267,00009FA-54-06NOV17

Informações e configurações | Separe os limiares

Limiares separados permitem que você configure o sensor de altura de estrutura para partida e parada dos motores do dosador de sementes em diferentes pontos do ciclo de elevação e abaixamento. Este método faz com distribuição de sementes mais precisa do que o limiar comum.

Indicadores de Status:



Posição atual da estrutura— indica a altura da estrutura e se move ao longo da barra deslizante conforme a estrutura é elevada e abaixada.

Ponto de ajuste— Altura de partida indica a posição da estrutura onde o dosador de sementes dos motores de partida.

Ponto de ajuste— Altura de parada indica a posição onde o dosador de sementes dos motores do batente da estrutura.

Mínimo: 0% - Chassi totalmente abaixado

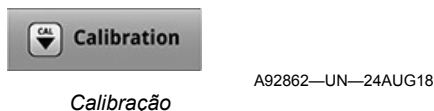
Padrão: Altura de início 50%

Padrão: Altura de parada 25%

Máximo: 100% - Chassi totalmente elevado

Modifique Quando:

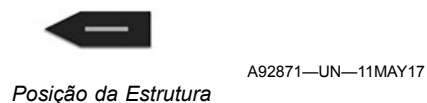
- As sementes estão na superfície do solo ao levantar a plantadeira nas extremidades do campo: Reduza o ponto de ajuste da altura de parada.
- As sementes estão na superfície do solo ao abaixar a plantadeira nas extremidades do campo: Reduza o ponto de ajuste da altura de partida.
- Saltos ocorrem ao elevar a plantadeira nas extremidades do campo: Aumente o ponto de ajuste da altura de parada.
- Saltos ocorrem ao abaixar a plantadeira nas extremidades do campo: Aumente o ponto de ajuste da altura de partida.



Procedimento para Modificação:

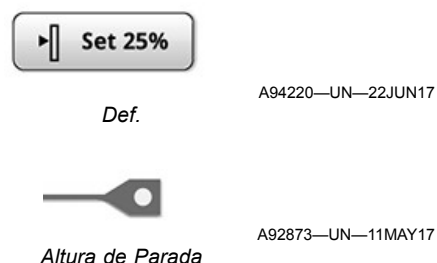
1. Configure a plantadeira para operação em campo.
2. Freio de estacionamento em uma área onde a semente sulcadores pode penetrar no solo para representar a posição de plantio.
3. Execute uma calibração do sensor se quaisquer

ajustes tiverem sido feitos para o sensor ou para a configuração da estrutura. Selecione Calibração e siga as instruções na tela.



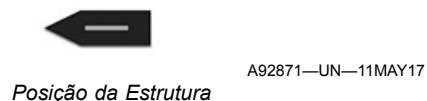
4. Abaixar a estrutura para a posição de plantio. Observe o indicador de posição da estrutura.
5. Eleve a estrutura até a posição que você quer que os motores do dosador de sementes para desligá-lo. A posição recomendada é assim que as rodas reguladoras soltas, entre em contato com o solo.

NOTA: Configurações abaixo de 20% não são recomendadas.



6. Selecione definir para estabelecer a altura de parada.

NOTA: A porcentagem mostrado os espelhos botão definir a posição da estrutura.



7. Eleve a estrutura até a altura máxima. Observe o indicador de posição da estrutura.
8. Abaixar a estrutura para a posição que você quer que os motores do dosador de sementes para ativar. A posição recomendada é como os sulcadores de sementes entre em contato com o solo.



9. Selecione definir para estabelecer a altura de partida.

NOTA: A porcentagem mostrado os espelhos botão definir a posição da estrutura.

50%

A92147—UN—22JUN17

Caixa de Entrada de Dados

10. Para fazer pequenos ajustes até o ponto de ajuste (sem mover a estrutura), selecione a caixa de entrada de altura de partida ou a altura de parada e insira um valor para a posição da estrutura.

✓ OK

A92055—UN—20MAR18

OK

✗ Cancel

A92067—UN—16MAR18

Cancelar

11. Selecione Okey para salvar as configurações ou selecione Cancelar para fechar sem salvar.

SS43267,00009FB-54-06NOV17

Informações e configurações | Rodas calibradoras

Rodas Calibradoras de profundidade permite que você configure os incrementos da força descendente para os botões de ajuste usados nas telas de execução e as páginas do aplicativo de visão geral. O intervalo do temporizador de pausa também é inserido nesta página.

Ajuste do incremento— é a quantidade que você quer que a força para mudar cada vez que o sinal de mais ou menos do botão é selecionado na página de força descendente da roda do medidor ou o módulo de página de execução.

20 lb

A92887—UN—22JUN17

Caixa de Entrada de Dados

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada e insira o valor do incremento.

✓ OK

A92055—UN—20MAR18

OK

✗ Cancel

Cancelar

A92067—UN—16MAR18

2. Selecione para salvar o valor ou em Cancelar para fechar sem salvar.

Máximo: 222 N (50 lb)

Padrão: 89 N (20 lb)

Mínimo: 4,5 N (1 lb)

Temporizador de pausa da força descendente ativa (DF)— é a quantidade de tempo em que o sistema de força descendente ativa deixa de fazer ajustes automáticos quando o botão de pausa é selecionado.

NOTA: O temporizador de pausa da força descendente está disponível somente quando a força descendente ativa está habilitado.

15 s

A92888—UN—22JUN17

Caixa de Entrada de Dados

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada e insira o número de segundos para pausar o sistema de força descendente quando o botão de pausa é selecionado.

✓ OK

A92055—UN—20MAR18

OK

✗ Cancel

A92067—UN—16MAR18

Cancelar

2. Selecione para salvar o valor ou em Cancelar para fechar sem salvar.

Máximo: 30 segundos

Padrão: 15 segundos

Mínimo: 5 segundos

SS43267,00009FC-54-06NOV17

Informações e configurações | Automação de vácuo

Automação de vácuo permite que você atribua o trator controles hidráulicos para as turbinas de vácuo. Você também pode configurar os incrementos para os botões de ajuste usados nas telas de execução e as páginas do aplicativo de visão geral.

Alvo— é a quantidade que você quer que o alvo de

nível de vácuo para mudar cada vez mais ou menos do botão é selecionado na página de vácuo ou o módulo de página de execução.

Procedimento para Modificação:

0.5 inH2O

A92893—UN—22JUN17

Caixa de Entrada de Dados

1. Selecione a caixa de entrada e insira o valor do incremento.

Máximo: 13 mm (0,5 pol.) de H₂O

Padrão: 13 mm (0,5 pol.) de H₂O

Mínimo: 6 mm (0,25 pol.) de H₂O

✓ OK

A92055—UN—20MAR18

OK

✗ Cancel

A92067—UN—16MAR18

Cancelar

2. Selecione para salvar o valor ou em Cancelar para fechar sem salvar.

Edit Settings

A92886—UN—11MAY17

Edição das Configurações

Atribuições da VCR— exibe as funções da plantadeira atual e a VCR atribuída para cada função. Selecione Editar as configurações para ajustar as atribuições, se eles não coincidem com as conexões hidráulicas.

SS43267,00009FD-54-15JUN18

Informações e configurações | Limpadores de Linha

ON OFF

A92133—UN—24AUG18

LIGA/DESLIGA

Os limpadores de linha permite que você ativar o sistema, restaurar os padrões, defina ajustes incrementais ou ativar o ajuste da força para cima. Selecione ligado para ativar o fácil ajuste os limpadores de linha ou selecione desligado para desativar.

Reset to Default

A92896—UN—22JUN17

Restaurar para Padrão

Predefinições— são os padrões de fábrica. Selecione para zerar os purificadores de linha para os padrões de fábrica. Siga as mensagens na tela.

Up Pressure
✓ Enable Up Pressure Adjustment

A95569—UN—24OCT17

Ativar Ajuste da Pressão Ascendente

Os ajustes de pressão de ativação — permite o ajuste para a flutuação do purificador de linha. Selecione para fazer com que a pressão para cima aparecem na área da tela de ajuste e o bloco de recurso.

Ajuste do tamanho do passo— é a quantidade que você quer que a posição da purificador de linha para mudar cada tempo as setas para cima ou para baixo as setas são selecionadas na página de posição do filtro de linha ou o módulo de página de execução.

3 psi

A92897—UN—22JUN17

Caixa de Entrada de Dados

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada e insira o valor do incremento.

✓ OK

A92055—UN—20MAR18

OK

✗ Cancel

A92067—UN—16MAR18

Cancelar

2. Selecione para salvar o valor ou em Cancelar para fechar sem salvar.

Máximo: 200 kPa (2 bar) (29 psi)

Padrão: 21 kPa (0,2 bar) (3 psi)

Mínimo: 7 kPa (0,07 bar) (1 psi)

SS43267,00009FE-54-15NOV17

Informações e configurações | As rodas cobridoras

As rodas cobridoras permite ligar e desligar o grupos ou o alarme de vazamento lento.

NOTA: Grupos de fechamento da roda são determinados com o roteamento da mangueira pneumática. Os grupos podem ser fileiras dianteiras e traseiras em uma plantadeira de linha dividida. Alguns grupos são divididos entre as fileiras frontal e traseira em plantadores de splitrow. Consulte seu concessionário John Deere ou prestador de serviços qualificado para alterar as configurações grupo.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

Ativação do grupo — Selecione o botão de alternância para ativar ou desativar um grupo de rodas cobridoras.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Cancelar

Selecione Okey para salvar a alteração ou em Cancelar para fechar sem salvar.

Notificação de alerta de segurança — permite que você controle a um alarme com base no status de baixa pressão. Vários alarmes podem indicar um vazamento. Verifique se há danificado ou desconectado mangueiras pneumáticas ou outros vazamentos.



Group 1 Slow Leak Detection Enabled

A95692—UN—24OCT17

Grupo 1 detecção de vazamento lento habilitado

Alarme ativo — Selecione para receber um alarme quando o status de baixa pressão se altera para âmbar ou vermelho.



Group 1 Slow Leak Detection Disabled

A95693—UN—24OCT17

Grupo 1 detecção de vazamento lento habilitado

Alarme inativo — desmarcar essa opção para desativar o alarme.

SS43267,00009FF-54-06NOV17

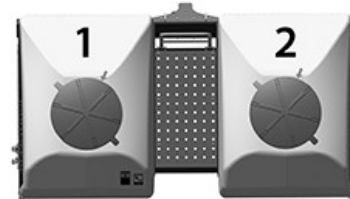
Informações e configurações | Central Commodity System (CCS™)

Sistema central da unidade permite ativar e desativar os agitadores de sementes e ventoinha CCS™. Você também pode cancelar o desligamento automático do CCS™.



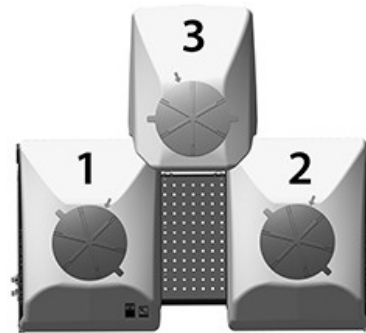
Configuração de tanque único

A92900—UN—11MAY17



Configuração de tanque duplo

A92899—UN—11MAY17



Configuração de tanque triplo

A92901—UN—11MAY17

Identificação do agitador— os números do agitador são diferentes para as diversas configurações do tanque.



Desabilitado

A92874—UN—11MAY17

Procedimento para Modificação:

1. Identifique sua configuração.



Habilitado

A92875—UN—11MAY17

2. Selecione o agitador ou soprador CCS™ que você deseja ativar ou desativar.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

Interruptor de cancelamento— permite que você ative os agitadores e ventoinha independentemente da posição da plantadeira. Selecione ligado para substituir o interruptor de desligamento automático ou selecione desligado para retornar à operação normal.

Padrão: Habilitado

SS43267,0000A00-54-06NOV17

Controle do Chassi

Controle da estrutura permite que você acesse e controlar diversas funções da estrutura hidráulico através dos modos diferentes de controle na tela.

NOTA: Alguns itens abaixo são exibidos apenas se a plantadeira estiver equipada com a opção associada.



Confirmação de status neutro

A94237—UN—11MAY17

Itens acessíveis na estrutura da página de controle:

IMPORTANTE: Evite movimentos inesperados da máquina. Antes de alternar entre o transporte e plantio, coloque as alavancas para as válvulas de controle remoto do trator (VCR) na posição de neutro.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

Selecione Okey para confirmar que você tenha a VCR em neutro ou selecione Cancelar para cancelar o mudar para o outro modo.

Modo de controle— permite escolher o controle da estrutura para o modo de transporte ou o modo de plantio.



Transporte

A94232—UN—11MAY17



Plantar

A94247—UN—11MAY17

Itens de transporte do dobramento fácil

- **Transporte**— Selecione para exibir a estrutura de controle opções para dobramento e desdobramento. Deixe o controle da estrutura no modo de transporte durante o transporte. O modo de transporte desativa a força descendente hidráulica de linha individual, reduz a força descendente para uma configuração mínima e evita os códigos de falhas durante o transporte.
- **Planta**— Selecione para exibir o quadro disponível controla as funções para o plantio.



A92885—UN—11MAY17

Controles da estrutura— permite selecionar as funções de estrutura que correspondem ao modo de transporte ou o modo de plantio. Enquanto no modo de transporte, selecione o dobramento fácil ou dobramento Manual.

- **Dobramento fácil**— permite que o software selecionar cada dobramento ou desdobramento função na ordem correta. Você engatar o quadro altura VCR e dobramento fácil progride através da sequência automaticamente.
- **Dobramento manual**— permite que você selecione cada dobra ou a função de extensão. O operador ativar os controles do trator para executar a função de cada plantadeira.



Transporte

A94232—UN—11MAY17



Plantar

A94247—UN—11MAY17

Itens de transporte manual em dobra

- **Transporte**— Selecione para exibir o quadro controla as funções de dobramento e desdobramento. Deixe o controle da estrutura no modo de transporte durante o transporte. O modo de transporte desativa a força descendente hidráulica de linha individual,

reduz a força descendente para uma configuração mínima e evita os códigos de falhas durante o transporte.

- **Planta**— Selecione para exibir o quadro controla as funções para o plantio.

Controles da estrutura— permite selecionar as funções de estrutura que correspondem ao modo de transporte ou o modo de plantio.

SS43267,0000A03-54-15NOV17

Controle de chassi | Plantar

Controle do chassi | Planta permite que você controle as funções de estrutura usadas durante o plantio. Os marcador da barra de tração e distribuição de peso da estrutura informações aparecem somente quando esses recursos são instalados na máquina.

Itens acessíveis no controle de estrutura | Página da planta:

Área da tela SCV dos marcadores

NOTA: Se os marcadores não estão instalados na plantadeira, mas um engate da barra de tração estiver instalado, o título desta área da tela muda para a VCR da barra de tração.

IMPORTANTE: Certifique-se de que a estrutura responde conforme esperado. Verifique as conexões da mangueira hidráulica no trator. Consulte as recomendações de conexão hidráulica no Manual do operador da plantadeira.

Indicador de status— mostra o status da função selecionada.



Verde

H114656—UN—05JAN17

Ativado — indica que a função selecionada está pronta para que você controle com a alavanca de válvula de controle remoto (VCR).



Cinza

H114655—UN—05JAN17

DESLIGADO — indica que a função não está selecionada.

OFF

DESLIGADO

A94235—UN—11MAY17

DESLIGADO— Selecione para desabilitar todas as funções da VCR de marcadores.

Markers

Marcadores

A94248—UN—11MAY17

Marcadores— Selecione para ativar a função do marcador.

Drawbar

Barra de Tração

A94249—UN—11MAY17

Barra de tração— Selecione para ativar a função da barra de tração.

NOTA: As informações do marcador e da barra de tração aparecem somente quando esses recursos são instalados na máquina.

Área de tela de configurações de marcador

A função do marcador é idêntica se controlada através da estrutura, VCR ou uma VCR independente.

NOTA: Os marcadores são desativados quando a estrutura for dobrada.

Modo automático— indica se os marcadores de alternam automaticamente ou alternativo somente quando você selecionar manualmente um marcador.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

- Botão liga/desliga. Selecione ligado para ativar a alternância do marcador automático. Selecione desligado para desativar a alternância automática (controle manual).

Marcador ativo— exibe o status do marcador esquerdo e direito. Selecione cada marcador para habilitá-lo para a descida

NOTA: Cada dos marcadores é selecionável no modo automático e o modo manual.



Ativo

A92885—UN—11MAY17

- Ativo — indica que o marcador que desce quando a alavanca da VCR é pressionada na direção abaixar um marcador.



Inativo

A94261—UN—24AUG18

- Inativo — indica que o marcador com a função de descida desabilitada.
- Ambos os marcadores independentemente do status de elevação.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

Área da tela de distribuição de peso de quadro

NOTA: A distribuição de peso da estrutura é desativada quando a estrutura for dobrada.

Liga/desliga- botão de alternância. Selecione para ligado para ativar o sistema. Selecione desligado para desativar o sistema.

NOTA: Distribuição de peso da estrutura é conectada à suplementação de potência e é acionada sempre que o interruptor está ligado e o motor do trator está em funcionamento.

Procedimento para Modificação:

Use a VCR I para levantar e abaixar a estrutura da plantadeira. A plantadeira levantar e abaixar não é controlada a partir desta página. Se a função do marcador está vinculada à função da estrutura, os marcadores de Levante e abaixe com a estrutura.

Use a VCR II para elevar e abaixar os marcadores se a função do marcador independente está conectada.

Use a VCR II para elevar e abaixar a barra de tração da plantadeira. A função da barra de tração sempre independentemente está conectada. Os marcadores e barra de tração compartilham VCR II quando ambos estão instalados.

1. Selecione uma função de estrutura para habilitá-lo para a ação.

2. Acione que a VCR conectada à função.

SS43267.0000A04-54-15NOV17

Controle do chassi | Transporte (dobramento fácil)

Controle do chassi | Transporte (dobramento fácil) permite que o software para ambos os seleccione cada dobramento ou desdobramento função na ordem correta e para coordenar as válvulas de controle remoto do trator (VCRs). Você ativa um SCV único para a altura do quadro e, em seguida, o Easy Fold avança automaticamente pela sequência.

IMPORTANTE: Certifique-se de que a estrutura responde conforme esperado. Verifique as conexões da mangueira hidráulica no trator. Consulte as recomendações de conexão hidráulica no Manual do operador da plantadeira.



A94238—UN—11MAY17

Configurações de Altura do Dobramento Fácil

Itens acessíveis no controle de estrutura | Área da tela de transporte (dobramento fácil):

IMPORTANTE: Evite danos à máquina. Ajustar as configurações de altura antes de usar o dobramento fácil pela primeira vez, e cada vez que a plantadeira é usada em um trator diferente.

NOTA: Dobramento fácil é um aplicativo John Deere e funciona apenas com tratores John Deere compatíveis. Ativação de automação do implemento é necessária com dobramento de plantadeiras que conectem o eixo oscilante do trator. Ativação da automação não é necessária com uma conexão de engate da barra de tração.

Configurações de altura do dobramento fácil— permite que você defina as posições corretas para o trator alturas de engate usadas durante o dobramento e desdobramento procedimento.



A95598—UN—11MAY17

Configurações das VCSs

Configurações da VCR— permite que você atribua as VCRs que controlam as funções de estrutura, para que o dobramento fácil pode comandar as funções do trator corretamente.



A94234—UN—22JUN17
Iniciar Dobramento Fácil



A95699—UN—16NOV17
Retomar
automaticamente

Iniciar dobramento fácil— ativa o recurso de dobramento fácil. O sistema espera para que você ative a alavanca SCV de altura do chassi.

Procedimento para Modificação:

1. Coloque todas as alavancas SCV em ponto morto.
2. Dois pontos de plantadeiras conectadas: Selecione a retomada automática no seu trator para ativar a automação do engate.



Iniciar Dobramento Fácil

A94234—UN—22JUN17

3. Confirme que o trator e plantadeira mostrado na tela e, em seguida, selecione Iniciar para começar o procedimento de dobramento fácil.

! CUIDADO: Verifique se todos estão afastados da plantadeira. O contato com linhas de transmissão elétricas pode causar sérios ferimentos ou a morte. Tenha cuidado ao mover ou operar esta plantadeira perto de linhas elétricas.



Aceitar

A92082—UN—22JUN17

Aceitar— Selecione para reconhecer o aviso.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

Cancelar— Selecione para parar o movimento da estrutura a qualquer momento.

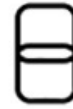


Indicador de neutro do VCR

A94239—UN—11MAY17

4. Acione a alavanca SCV de altura do chassi. Extensão de dobramento. Retração para desdobrar. Solte a alavanca a qualquer momento para pausar o

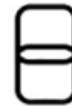
procedimento. Selecione o dobramento Manual a qualquer momento para manualmente controlar as operações. Devoluções de dobramento fácil para a página inicial, se ligado novamente, mas currículos na operação atual.



Pausado

A94239—UN—11MAY17

NOTA: Em pausa aparece sempre que a VCR está na posição neutra ou se o Detente da VCR é ativado. Dobramento fácil é desativado se a VCR for com Detente. Retorne a alavanca da VCR para neutro e, em seguida, acionar novamente a VCR para continuar o dobramento fácil.



Pausado

A94239—UN—11MAY17



A95699—UN—16NOV17
Retomar
automaticamente

Plantadeiras anexadas para o eixo oscilante do trator:

Pausado - aparece se você ajustar manualmente o engate do trator enquanto a Dobra fácil estiver ativa. Estrutura da plantadeira para de se mover. Depois que você ajuste manualmente o engate, pressione o retorno automático para continuar usando o dobramento fácil.

NOTA: Para obter mais informações sobre o retorno automático, consulte Tractor Implement Automation™ no seu manual do operador do trator ou trator o aplicativo de ajuda.



Indicador de Progresso

H113801—UN—04JAN17

Indicador de progresso— aparece quando a VCR é acionada e a estrutura está se movendo.



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

Cancelar— Selecione para cancelar a operação de dobramento fácil a qualquer momento.



Easy Fold Height Settings

A94238—UN—11MAY17

Configurações de Altura do Dobramento Fácil

Selecione a qualquer momento (quando uma VCR não está acionada) para ajustar um ponto de ajuste da altura do engate do trator.



A92084—UN—11MAY17

Dobramento concluído

Dobramento concluído— aparece quando o processo de dobramento está concluído.

NOTA: Deixe o controle da estrutura no modo de transporte durante o transporte. O modo de transporte desativa a força descendente hidráulica de linha individual, reduz a força descendente para uma configuração mínima e evita os códigos de falhas durante o transporte.

SS43267,0000A05-54-19JUN18

Controle do chassi | Dobramento fácil | Configurações de altura

Configurações de altura do dobramento fácil permite que você ajuste a posição correta para o trator alturas de engate usadas durante o dobramento e desdobramento do procedimento.

Itens acessíveis no controle de estrutura | Dobramento fácil | Página de configurações de altura:

IMPORTANTE: Evite danos à máquina. Ajustar as configurações de altura antes de usar o dobramento fácil pela primeira vez, e cada vez que a plantadeira é usada em um trator diferente.

Configurações de altura do dobramento fácil— permite que você ajuste a posição correta para o trator alturas de engate usadas durante o dobramento e desdobramento do procedimento.

Máximo: 100% - Chassi totalmente elevado

Padrão: Altura de transporte 80%

Padrão: Altura de dobra de 30%

Padrão: Altura da planta 20%

Mínimo: 0% - Chassi totalmente abaixado

Recomendações de dobramento fácil quando conectado ao engate de 2 pontos do trator:

Altura de transporte do plantador 96%

Dobramento da plantadeira e a altura da planta variam por plantadeira

Trator do engate-limite superior 98% (configuração do trator)

Trator do engate-limite inferior 0% (configuração do trator)



Posição do Engate

A92871—UN—11MAY17

Indicadores de Status:

Posição atual do engate— indica a altura de Levante do trator e se move ao longo da barra de rolagem, como o levante é levantado e abaixado.



Altura de Transporte

A94251—UN—11MAY17

Ponto de ajuste — transporte: indica onde o engate do trator está posicionado quando a plantadeira está na posição dobrada pronta para transporte.



Altura de dobra

A94252—UN—11MAY17

Ponto de ajuste — de dobramento: indica onde o engate do trator está posicionado quando as asas estão perto do tubo de engate da plantadeira, dobramento e desdobramento.



Altura de Parada

A94254—UN—11MAY17

Ponto de ajuste — planta: indica onde o engate do trator está posicionado quando a plantadeira está na posição de plantio.

Modifique Quando:

- As condições do solo alteram as posições da estrutura.
- Um trator diferente é conectado à plantadeira.
- Os ajustes são feitos à estrutura da plantadeira.
- Você observa qualquer desalinhamentos enquanto estiver dobrando ou de operação.

Procedimento para Modificação:

1. Posicione o engate do trator em cada uma dessas posições.

- Posição de transporte com o nível do engate.
- Quase recolhidos, para que os componentes da seção lateral apagar o engate.
- Posição de plantio com o nível de engate.



Usar Atual

A94253—UN—22JUN17

2. Selecione o botão uso atual para estabelecer a cada um dos pontos de ajuste.

NOTA: O botão de uso atual só fica ativo quando a estrutura está em uma posição adequada para aceitar um ponto de ajuste.



Fechar

A95599—UN—23JUN17

3. Selecione para fechar a página.

SS43267,0000A07-54-25JAN19

Controle do chassi | Transporte (dobra Manual)

Controle do chassi | Transporte (Manual de dobramento) permite que você selecione cada dobra ou a função de extensão. O operador ativar a válvula de controle remoto (VCR) e o engate do trator para coordenar a sequência de dobramento e desdobramento.

IMPORTANTE: Certifique-se de que a estrutura responde conforme esperado. Verifique as conexões da mangueira hidráulica no trator. Consulte as recomendações de conexão hidráulica no Manual do operador da plantadeira.



Verde

H114656—UN—05JAN17

Itens acessíveis no controle de estrutura | Área da tela de transporte (dobra Manual):

Indicador de status— mostra o status da função selecionada.

Habilitado— indica que a função selecionada está pronta para que você controle com a alavanca da VCR.



Cinza

H114655—UN—05JAN17

Desligado— indica que a função de articulação não foi selecionada.



Alerta

H114663—UN—05JAN17

IMPORTANTE: Não retire a SCV do trator para controlar o movimento do chassi.



Batente

A94236—UN—22JUN17

Pare o movimento— fornece um método alternativo para parar o movimento da estrutura além de retornar a alavanca de VCR para neutro.

Controle de altura do SCV— exibe as funções em sua plantadeira que estão conectadas à VCR I. O status é mostrado para a função selecionada.

SCV dos marcadores— exibe as funções em sua plantadeira que estão conectados para o marcador de VCR. O status é mostrado para a função selecionada.

NOTA: Nem todas as plantadeiras têm uma função de articulação conectada a uma VCR para que os marcadores.

Procedimento para Modificação:

Selecione o seu modelo de plantadeira para o procedimento de dobramento específico.

1775NT— procedimento de desdobramento e dobramento da plantadeira.

1795— procedimento de desdobramento e dobramento da plantadeira.

Modelos DB— procedimento de desdobramento e dobramento da plantadeira.

SS43267,0000A06-54-15NOV17

Controle do chassi | Transporte (1775NT)

Controle do chassi | Transporte (1775NT) descreve o procedimento para controlar manualmente as funções da plantadeira para dobramento e desdobramento.

⚠ CUIDADO: Somente transporte a plantadeira em uma rodovia, se as caixas de sementes e caixa de pesticidas seca é menos da metade da capacidade e o fertilizante líquido ou tanques de água estão vazios. Consulte o Manual do operador da plantadeira para os procedimentos de limpeza.



Batente

A94236—UN—22JUN17

Itens acessíveis no controle de estrutura | Página de transporte:

Pare o movimento área da tela

IMPORTANTE: Evite o movimento inesperado do chassi. Não coloque a válvula de controle remoto (VCR) na posição de retenção. Selecione parar a qualquer momento para fazer cessar o movimento da estrutura.

Área da tela altura controle VCR:



Verde

H114656—UN—05JAN17

Indicador de status— mostra o status da função selecionada.

Habilitado— indica que a função selecionada está pronta para que você controle com a alavanca da VCR.



Cinza

H114655—UN—05JAN17

DESLIGADO— indica que você desativado a função.



Cinza

H114655—UN—05JAN17

Função Timed Out - indica que a função foi desligada automaticamente. Uma função ativada reverte para desligado após 60 segundos.



DESLIGADO

A94235—UN—11MAY17

DESLIGADO— Selecione para desativar a estrutura de todas as funções de articulação da VCR de controle de altura.



Dobramento da Seção Lateral

A94250—UN—11MAY17

Dobramento da seção lateral— Selecione para ativar o dobramento da seção lateral ou a função de extensão.



Elevador de Roda da Seção Lateral

A94241—UN—11MAY17

Elevador de roda da seção lateral— Selecione para ativar a seção lateral da roda de função.

Área da tela SCV dos marcadores



DESLIGADO

A94235—UN—11MAY17

DESLIGADO— Selecione para desativar a estrutura de todas as funções de articulação da VCR de marcadores.



Barra de Tração

A94249—UN—11MAY17

Barra de tração— Selecione para ativar a função da barra de tração.

NOTA: A área da tela marcadores VCR aparece somente se sua plantadeira estiver equipada com um engate de tipo de barra de tração. A barra de tração e dos marcadores independentes compartilham uma VCR separada da SCV de altura da estrutura.

Procedimento para Modificação:

⚠ CUIDADO: Verifique se todos estão afastados da máquina antes de dobrar. O contato com linhas de transmissão elétricas pode causar sérios ferimentos ou a morte. Tenha cuidado ao mover ou operar esta plantadeira perto de linhas elétricas.

Execute o dobramento e Desdobramento procedimentos da seguinte maneira. Para levantar e abaixar a plantadeira com a estrutura dobrada (para abastecimento de sementes ou de serviço), consulte Levantar e abaixar enquanto dobrada mais adiante nesta página.

DOBRAR:

1. Prepare a dobrar em uma área com solo firme e nivelada longe de obstruções.
2. Abaixee a plantadeira e manter a alavanca da VCR na posição acionada por alguns segundos ressincronizar o sistema hidráulico de elevação.
3. Eleve a plantadeira.
4. Coloque a transmissão do trator em ponto morto.

Transport

Transporte

A94232—UN—11MAY17

5. Selecione o modo de transporte.
6. Eleve a lança da plantadeira até que esteja nivelada com o solo.

NOTA: Use este método de cada vez que o levante é ajustado.

- Equipado com um engate de dois pontos: Ajuste a altura do levante do trator.

Drawbar

Barra de Tração

A94249—UN—11MAY17

- Equipado com um engate de barra de tração: Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e acione a VCR do marcador.

Wing Fold

Dobramento da Seção Lateral

A94250—UN—11MAY17

7. Ative a função de dobramento. Selecione o dobramento da seção lateral.
8. Acione a SCV de altura da estrutura e dobre as seções laterais até que as travas da seção lateral estão próximas da lança da plantadeira.

NOTA: Se as rodas da asa de impulsão do solo, dirija o trator para a frente para coordenar o movimento do engate.

9. Para evitar interferência, observe e ajuste a posição do engate ao concluir o processo de dobramento.
10. Eleve o engate até que ele engate as travas da seção lateral.

Wing Wheel Lift

Elevador de Roda da Seção Lateral

A94241—UN—11MAY17

11. Ative a função da seção lateral da roda de elevação. Selecione a Elevação da Roda da Seção Lateral.
12. Acione a altura da estrutura VCR I até que as rodas

da asa são elevadas. Ajuste a altura do engate conforme aumenta a estrutura, para que o engate permaneça nível.

NOTA: A estrutura principal se eleva até a altura de transporte enquanto as rodas da seção lateral levantar.

OFF

DESLIGADO

A94235—UN—11MAY17

13. Desative a função de dobramento. Selecione desligado. Se equipado com um levante da barra de tração, desative a função da barra de tração também.
14. Instale as travas de serviço nos cilindros da roda da estrutura central. Se equipado com um levante da barra de tração, instale a trava de serviço no cilindro da barra de tração. Veja o Manual do Operador da Plantadeira para obter mais informações.
15. Siga todas as recomendações descritas nos manuais do operador do trator de plantadeira durante o transporte.

NOTA: Deixe o controle da estrutura no modo de transporte durante o transporte. O modo de transporte desativa a força descendente hidráulica de linha individual, reduz a força descendente para uma configuração mínima e evita os códigos de falhas durante o transporte.

Drawbar

Barra de Tração

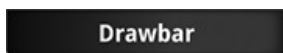
A94249—UN—11MAY17

ESTENDER:

1. Prepare para desdobrar em uma área com solo firme e nivelada longe de obstruções.
2. Eleve a plantadeira.
3. Se equipado com um levante da barra de tração, ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração.
4. Acione o marcador de VCR para elevar o cilindro da barra de tração para fora as travas de serviço.
5. Remova as travas de serviço dos cilindros da roda da estrutura central. Se equipado com um levante da barra de tração, remova a trava de serviço do cilindro da barra de tração. Veja o Manual do Operador da Plantadeira para obter mais informações.
6. Coloque a transmissão do trator em ponto morto.
7. Ajuste o engate da plantadeira em uma posição nivelada.

NOTA: Use este método de cada vez que o levante é ajustado.

- Equipado com um engate de dois pontos: Ajuste a altura do levante do trator.



Barra de Tração

A94249—UN—11MAY17

- Equipado com um engate de barra de tração: Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e acione a VCR do marcador.



Elevador de Roda da Seção Lateral

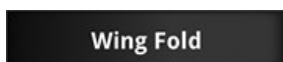
A94241—UN—11MAY17

- Ative a função da seção lateral da roda de elevação. Selecione a Elevação da Roda da Seção Lateral.
- Acione a SCV de altura da estrutura até que as rodas da asa são abaixadas. Ajuste a altura do engate conforme abaixa a estrutura, para que o engate permaneça nível.

NOTA: A estrutura principal abaixa para a posição de campo enquanto as rodas da seção lateral inferiores.

- Abaixe o levante até que as travas da seção lateral são maiores do que o engate.

IMPORTANTE: Para evitar interferência, observe e ajuste a posição do engate até as travas da estrutura.



Dobramento da Seção Lateral

A94250—UN—11MAY17

- Ative a função de dobramento. Selecione o dobramento da seção lateral.
- Acione a SCV de altura da estrutura e desdobre as seções laterais.

NOTA: Se as rodas da asa de impulsão do solo, dirija o trator para trás para coordenar o movimento do engate.



DESLIGADO

A94235—UN—11MAY17

- Desative a função de dobramento. Selecione desligado. Se equipado com uma barra de tração, desative a função da barra de tração também.

Plant

Plantar

A94247—UN—11MAY17

- Selecione o modo de plantio.
- Siga todas as recomendações descritas nos manuais do operador do trator de plantadeira para verificar se a altura da estrutura da plantadeira apropriada, configuração e instalação.

Levantar e abaixar enquanto dobrada

Subida e descida enquanto dobrada descreve quais operações estrutura permitem que você elevar e abaixar a estrutura enquanto dobrada. Siga as mesmas diretrizes descritas para dobramento e desdobramento, mas use as seguintes funções especificamente.

Procedimento para Modificação:

Abaixe a estrutura enquanto dobrada:

- Selecione o modo de Transporte.
- Selecione a função da seção lateral da roda de elevação.
- Use a VCR para abaixar as rodas da asa.

NOTA: Manter um chassi nivelado enquanto abaixa. Ajuste a altura do engate enquanto abaixa a estrutura.

- Selecione o modo de plantio.

IMPORTANTE: Evite danos às unidades de linha. Ajuste a altura do engate enquanto abaixa a estrutura.

- Use o SCV para abaixar a plantadeira até o chão.

NOTA: As travas de serviço devem ser removidas para abaixar a estrutura até o solo.

Eleve a estrutura enquanto dobrada:

- Selecione o modo de plantio.

IMPORTANTE: Evite danos às unidades de linha. Ajuste a altura do engate durante a elevação da estrutura.

- Use a VCR para elevar a plantadeira.
- Selecione o modo de Transporte.
- Use a VCR para levantar as rodas da asa.

NOTA: Manter um nivelamento da estrutura enquanto eleva. Ajuste a altura do engate durante a elevação da estrutura.

SS43267,0000A08-54-15NOV17

Controle do chassi | Transporte (1795)

Controle do chassi | Transporte (1795) descreve o procedimento para controlar manualmente as funções da plantadeira para dobramento e desdobramento.

! CUIDADO: Somente transporte a plantadeira em uma rodovia, se as caixas de sementes e caixa de pesticidas seca é menos da metade da capacidade e o fertilizante líquido ou tanques de água estão vazios. Consulte o Manual do operador da plantadeira para os procedimentos de limpeza.



Batente

A94236—UN—22JUN17

Itens acessíveis no controle de estrutura | Página de transporte:

Pare o movimento área da tela

IMPORTANTE: Evite o movimento inesperado do chassi. Não coloque a válvula de controle remoto (VCR) na posição de retenção. Selecione parar a qualquer momento para interromper a maioria das funções de dobramento da estrutura. Se a VCR permanece acionada enquanto as linhas da fileira traseira (eixo oscilante) estão descendo, as linhas continuará abaixar o mesmo que o botão de parada é selecionado.

Área da tela altura controle VCR:

Indicador de status— mostra o status da função selecionada.



Verde

H114656—UN—05JAN17

Habilitado— indica que a função selecionada está pronta para que você controle com a alavanca da VCR.



Cinza

H114655—UN—05JAN17

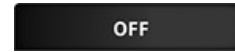
DESLIGADO— indica que você selecionou a função de desligar.



Cinza

H114655—UN—05JAN17

Função Timed Out - indica que a função foi desligada automaticamente. Uma função ativada reverte para desligado após 60 segundos.



DESLIGADO

A94235—UN—11MAY17

DESLIGADO— Selecione para desativar a estrutura de todas as funções de articulação da VCR de controle de altura.



Dobramento da Seção Lateral

A94250—UN—11MAY17

Dobramento da seção lateral— Selecione para ativar o dobramento da seção lateral ou a função de extensão.



Elevador de Roda da Seção Lateral

A94241—UN—11MAY17

Elevador de roda da seção lateral— Selecione para ativar a seção lateral da roda de função.

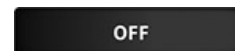


Elevador da Fileira Traseira

A94255—UN—11MAY17

Elevador da fileira traseira— Selecione para ativar a traseira, iremos classificar função (linhas do eixo oscilante).

Área da tela SCV dos marcadores



DESLIGADO

A94235—UN—11MAY17

DESLIGADO— Selecione para desabilitar todas as funções de controle da estrutura na SCV dos marcadores.



Barra de Tração

A94249—UN—11MAY17

Barra de tração— Selecione para ativar a função da barra de tração.

NOTA: A área da tela marcadores VCR aparece somente se sua plantadeira estiver equipada com um engate de tipo de barra de tração. A barra de tração e dos marcadores independentes compartilham uma VCR separada da SCV de altura da estrutura.

Procedimento para Modificação:

! CUIDADO: Verifique se todos estão afastados da máquina antes de dobrar. O contato com linhas de transmissão elétricas pode causar sérios ferimentos ou a morte. Tenha cuidado ao mover ou operar esta plantadeira perto de linhas elétricas.

Execute o dobramento e Desdobramento procedimentos da seguinte maneira. Para levantar e abaixar a plantadeira com a estrutura dobrada (para abastecimento de sementes ou de serviço), consulte Levantar e abaixar enquanto dobrada mais adiante nesta página.

Drawbar

A94249—UN—11MAY17

Barra de Tração

DOBRAR:

IMPORTANTE: Evite danos. Se você tiver a combinação de relha e purificador de linha sobre as linhas da fileira dianteira e as linhas possuem braços paralelos curtos, não dobra com os purificadores de linha na posição elevada (desengatada).

1. Prepare a dobrar em uma área com solo firme e nivelada longe de obstruções.
2. Abaixar a plantadeira e manter a alavanca da VCR na posição acionada por alguns segundos ressincronizar o sistema hidráulico de elevação.
3. Eleve a plantadeira.
4. Coloque a transmissão do trator em ponto morto.

Transport

A94232—UN—11MAY17

Transporte

5. Selecione o modo de Transporte.
6. Eleve a lança da plantadeira até que esteja nivelada com o solo.

NOTA: Use este método de cada vez que o levante é ajustado.

- Equipado com um engate de dois pontos: Ajuste a altura do levante do trator.
- Equipado com um engate de barra de tração:

Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e acione a VCR do marcador.

Wing Fold

A94250—UN—11MAY17

Dobramento da Seção Lateral

7. Ative a função de dobramento. Selecione o dobramento da seção lateral.
8. Acione a SCV de altura da estrutura e dobre as seções laterais até que as travas da seção lateral estejam próximas da lança da plantadeira.

NOTA: Se as rodas da asa de impulsão do solo, dirija o trator para a frente para coordenar o movimento do engate.

9. Para evitar interferência, observe e ajuste a posição do engate ao concluir o processo de dobramento.
10. Eleve o engate até que ele engate as travas da seção lateral.

Rear Rank Lift

A94255—UN—11MAY17

Elevador da Fileira Traseira

11. Ative a função de elevação de fileira traseira. Selecione Elevação da Fileira Traseira.
12. Acione a SCV de altura da estrutura e eleve a fileira traseira (linhas do eixo oscilante).

Wing Wheel Lift

A94241—UN—11MAY17

Elevador de Roda da Seção Lateral

13. Ative a função da seção lateral da roda de elevação. Selecione a Elevação da Roda da Seção Lateral.
14. Acione a SCV de altura da estrutura até que as rodas da asa são elevadas. Ajuste a altura do engate conforme aumenta a estrutura, para que o engate permaneça nível.

NOTA: A estrutura principal se eleva até a altura de transporte enquanto as rodas da seção lateral levantar.

OFF

A94235—UN—11MAY17

DESLIGADO

15. Desative a função de dobramento. Selecione desligado. Se equipado com uma barra de tração, desative a função da barra de tração também.
16. Instale as travas de serviço nos cilindros da roda da estrutura Central e os cilindros do eixo oscilante. Se equipado com um levante da barra de tração,

instale a trava de serviço no cilindro da barra de tração. Veja o Manual do Operador da Plantadeira para obter mais informações.

17. Siga todas as recomendações descritas nos manuais do operador do trator de plantadeira durante o transporte.

NOTA: Deixe o controle da estrutura no modo de transporte durante o transporte. O modo de transporte desativa a força descendente hidráulica de linha individual, reduz a força descendente para uma configuração mínima e evita os códigos de falhas durante o transporte.

Rear Rank Lift

A94255—UN—11MAY17

Elevador da Fileira Traseira

ESTENDER:

1. Prepare para desdobrar em uma área com solo firme e nivelada longe de obstruções.
2. Eleve a plantadeira.
3. Ative a função de elevação de fileira traseira. Selecione Elevação da Fileira Traseira.
4. Acione a SCV de altura da estrutura e levante o cilindro de fileira traseira desliga as travas de serviço.

Wing Wheel Lift

A94241—UN—11MAY17

Elevador de Roda da Seção Lateral

5. Ative a função da seção lateral da roda de elevação. Selecione a Elevação da Roda da Seção Lateral.
6. Acione a VCR para elevar o cilindro da estrutura as travas de serviço de altura da estrutura.

Drawbar

A94249—UN—11MAY17

Barra de Tração

7. Se equipado com um levante da barra de tração, ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração.
8. Acione o marcador de VCR para elevar o cilindro da barra de tração para fora as travas de serviço.
9. Remova as travas de serviço os cilindros das rodas da estrutura Central e os cilindros do eixo oscilante. Se equipado com um levante da barra de tração, remova a trava de serviço do cilindro da barra de tração. Veja o Manual do Operador da Plantadeira para obter mais informações.
10. Coloque a transmissão do trator em ponto morto.

11. Ajuste o engate da plantadeira em uma posição nivelada.

NOTA: Use este método de cada vez que o levante é ajustado.

- Equipado com um engate de dois pontos: Ajuste a altura do levante do trator.

Drawbar

A94249—UN—11MAY17

Barra de Tração

- Equipado com um engate de barra de tração: Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e acione a VCR do marcador.

Wing Wheel Lift

A94241—UN—11MAY17

Elevador de Roda da Seção Lateral

12. Ative a função da seção lateral da roda de elevação. Selecione a Elevação da Roda da Seção Lateral.



A94236—UN—22JUN17

PARADA

IMPORTANTE: O botão de parada não travar os eixos oscilantes de abaixar, se a VCR permanece engatada.

13. Acione a VCR I até que as rodas da asa são abaixadas. Ajuste a altura do engate conforme abaixa a estrutura, para que o engate permaneça nível.

NOTA: A estrutura principal abaixa para a posição de campo enquanto as rodas da seção lateral inferiores.

14. Abaixar o levante até que as travas da seção lateral são maiores do que o engate.

IMPORTANTE: Para evitar interferência, observe e ajuste a posição do engate até que as travas apagar o engate.

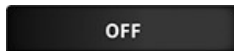
Wing Fold

A94250—UN—11MAY17

Dobramento da Seção Lateral

15. Ative a função de dobramento. Selecione o dobramento da seção lateral.
16. Acione a SCV de altura da estrutura e desdobre as seções laterais.

NOTA: Se as rodas da asa de impulsão do solo, dirija o trator para trás para coordenar o movimento do engate.



DESLIGADO

A94235—UN—11MAY17

17. Desative a função de dobramento. Selecione desligado. Se equipado com uma barra de tração, desative a função da barra de tração também.



Plantar

A94247—UN—11MAY17

18. Selecione o modo de plantio.
19. Siga todas as recomendações descritas nos manuais do operador do trator de plantadeira para verificar se a altura da estrutura da plantadeira apropriada, configuração e instalação.

Levantar e abaixar enquanto dobrada

Subida e descida enquanto dobrada descreve quais operações estrutura permitem que você elevar e abaixar a estrutura enquanto dobrada. Siga as mesmas diretrizes descritas para dobramento e desdobramento, mas use as seguintes funções especificamente.

Procedimento para Modificação:

Abaixe a estrutura enquanto dobrada:

1. Selecione o modo de Transporte.
2. Selecione a função de elevação de fileira traseira.

NOTA: Parte traseira das fileiras não é necessário abaixado para encher os tanques a granel.

3. Use a VCR para elevar os eixos oscilantes e, em seguida, remova as travas de serviço.
4. Use a VCR para abaixar os eixos oscilantes.
5. Selecione a função da seção lateral da roda de elevação.
6. Use a VCR para abaixar as rodas da asa.

NOTA: Manter um chassi nivelado enquanto abaixa. Ajuste a altura do engate enquanto abaixa a estrutura.

7. Selecione o modo de plantio.

IMPORTANTE: Evite danos às unidades de linha. Ajuste a altura do engate enquanto abaixa a estrutura.

8. Use o SCV para abaixar a plantadeira até o chão.

NOTA: As travas de serviço devem ser removidas para abaixar a estrutura até o solo.

Eleve a estrutura enquanto dobrada:

1. Selecione o modo de plantio.

IMPORTANTE: Evite danos às unidades de linha. Ajuste a altura do engate durante a elevação da estrutura.

2. Use a VCR para elevar a plantadeira.
3. Selecione o modo de Transporte.
4. Selecione a função de elevação de fileira traseira.
5. Use a VCR para elevar os eixos oscilantes e, em seguida, instale as travas de serviço.
6. Selecione a função da seção lateral da roda de elevação.
7. Use a VCR para levantar as rodas da asa.

NOTA: Manter um nivelamento da estrutura enquanto eleva. Ajuste a altura do engate durante a elevação da estrutura.

SS43267,0000A09-54-15NOV17

Controle do chassi | Transporte (plantadeiras DB)

Controle do chassi | Transporte (plantadeiras DB) descreve o procedimento para controlar manualmente as funções da plantadeira para dobramento e desdobramento.

⚠ CUIDADO: Somente transporte a plantadeira em uma rodovia, se todas as caixas de sementes e os tanques estiverem vazios. Consulte o Manual do operador da plantadeira para os procedimentos de limpeza.



PARADA

A94236—UN—22JUN17

Itens acessíveis no controle de estrutura | Página de transporte:

Pare o movimento área da tela

IMPORTANTE: Evite o movimento inesperado do chassi. Não coloque a válvula de controle remoto (VCR) na posição de retenção. Selecione parar a qualquer momento para fazer cessar o movimento da estrutura.

Área da tela altura controle VCR:

Indicador de status— mostra o status da função selecionada.



Verde

H114656—UN—05JAN17

Habilitado— indica que a função selecionada está pronta para que você controle com a alavanca da VCR.



Cinza

H114655—UN—05JAN17

DESLIGADO— indica que você selecionou a função de desligar.



Cinza

H114655—UN—05JAN17

Função Timed Out - indica que a função foi desligada automaticamente. Uma função ativada reverte para desligado após 60 segundos.



DESLIGADO

A94235—UN—11MAY17

DESLIGADO— Selecione para desativar a estrutura de todas as funções de articulação da VCR de controle de altura.



Elevador de Roda da Seção Lateral

A94241—UN—11MAY17

Elevador de roda da seção lateral— Selecione para ativar a seção lateral da roda de função.

NOTA: A função de elevação para transporte aparece na área da tela SCV dos marcadores quando da seção lateral da roda de elevação é selecionado.



LIGA/DESLIGA

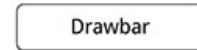
A92133—UN—24AUG18

Área da tela SCV dos marcadores

NOTA: Somente uma função aparece de cada vez. Selecione o botão de função atual para visualizar uma lista das outras funções disponíveis.

Liga/desliga- botão de alternância. Selecione para ativar ou desativar a função de dobramento da estrutura selecionada.

NOTA: Uma função ativada (no) reverte para desabilitada (desligada) após 60 segundos de inatividade.



Barra de Tração

A94242—UN—22JUN17

Barra de tração— Selecione para ativar a função da barra de tração.



Trava da Lança

A94243—UN—22JUN17

Trava da lingueta— Selecione para acessar a função de trava da lingueta.

NOTA: O status da trava é sempre mostrado com a condição de corrente da trava: Travado, destravado, ou em movimento.



Dobramento da Seção Lateral

A94245—UN—22JUN17

Dobramento da seção lateral— Selecione para acessar a função de dobra da asa.

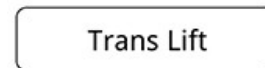


Auxílio de Dobramento

A94244—UN—22JUN17

Auxílio de dobramento— Selecione para acessar a função de dobramento auxiliar.

NOTA: Auxílio de dobramento é somente disponível quando conectado a uma plantadeira com essa função.



Elevação de Transporte

A94246—UN—22JUN17

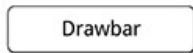
Elevação de transporte— Selecione para acessar a função de elevação para transporte.

NOTA: A função da seção lateral da roda de elevação permite na área da tela de VCR de controle de altura quando a elevação para transporte é selecionada.

Procedimento para Modificação:

⚠ CUIDADO: Verifique se todos estão afastados da máquina antes de dobrar. O contato com linhas de transmissão elétricas pode causar sérios ferimentos ou a morte. Tenha cuidado ao mover ou operar esta plantadeira perto de linhas elétricas.

Execute o dobramento e Desdobramento procedimentos da seguinte maneira.



Barra de Tração

A94242—UN—22JUN17

DOBRAR:

1. Prepare a dobrar em uma área com solo firme e nivelada longe de obstruções.
2. Eleve a plantadeira e manter a alavanca da VCR na posição acionada por alguns segundos ressincronizar o sistema hidráulico de elevação.



Transporte

A94232—UN—11MAY17

3. Selecione o modo de Transporte.
4. Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e ligue a função.
5. Acione a SCV dos marcadores até nivelar a estrutura do levante.
6. Coloque a transmissão do trator em ponto morto.



Trava da Lança

A94243—UN—22JUN17

7. Ative a função da trava da lingueta. Selecione a trava da lingueta e ligue a função.
8. Acione a SCV dos marcadores até que o status da trava muda de em movimento para travada.



Dobramento da Seção Lateral

A94245—UN—22JUN17

9. Ative a função de dobramento. Selecione a dobra da asa e ligue a função.
10. Acione a SCV dos marcadores e dobre as seções laterais até que as travas da seção lateral estão próximas da lança da plantadeira.

NOTA: Se as rodas da asa de impulsão do solo, dirija o trator para a frente para coordenar o movimento do engate.

11. Para evitar interferência, observe e ajuste a posição do engate ao concluir o processo de dobramento. Uma trava da pode ser parcialmente engatada no engate para manter o alinhamento, enquanto a outra trava se alinhe.

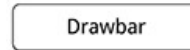
Estruturas com auxílio de dobramento:



Auxílio de Dobramento

A94244—UN—22JUN17

- Ative a função de articulação assistida. Selecione Fold Assist e ligue a função.
- Acione os marcadores de SCV até que o cilindro com a articulação assistida aciona as travas da seção lateral e é retraído.



Barra de Tração

A94242—UN—22JUN17

12. Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e ligue a função.
13. Acione a SCV dos marcadores e elevar o engate até que ele engate as travas da seção lateral.
14. Instale o colar de transporte. Veja o Manual do Operador da Plantadeira.



Elevação de Transporte

A94246—UN—22JUN17

15. Ative a função de elevação de transporte. Selecione a elevação para transporte e ligue a função.
16. Acione a SCV dos marcadores e eleve a estrutura até a altura de transporte.
17. Acione a SCV de altura da estrutura até que as rodas da asa são retraídas.



Barra de Tração

A94242—UN—22JUN17

18. Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e ligue a função.
19. Acione a VCR e elevar o engate até que ele esteja nivelada.
20. Instale as travas de serviço nos cilindros da roda da estrutura Central e o cilindro da barra de tração. Consulte o Manual do Operador da Plantadeira para obter mais informações.

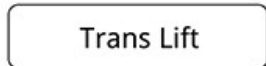


Barra de Tração

A94242—UN—22JUN17

ESTENDER:

1. Prepare para desdobrar em uma área com solo firme e nivelada longe de obstruções.
2. Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e ligue a função.
3. Acione os marcadores de VCR e levante o cilindro de Levante, desligar a trava de serviço.



Elevação de Transporte

A94246—UN—22JUN17

4. Ative a função de elevação de transporte. Selecione a elevação para transporte e ligue a função.
5. Acione a SCV dos marcadores e eleve os cilindros da estrutura as travas de serviço.
6. Remova as travas de serviço os cilindros das rodas da estrutura Central e o cilindro da barra de tração. Consulte o Manual do Operador da Plantadeira para obter mais informações.
7. Acione o SCV dos marcadores e abaixe a estrutura desde a altura de transporte.



Elevador de Roda da Seção Lateral

A94241—UN—11MAY17

8. Ative a função da seção lateral da roda de elevação. Selecione a Elevação da Roda da Seção Lateral.
9. Acione a SCV de altura da estrutura até que as rodas da asa são abaixadas.
10. Remova o colar de transporte. Veja o Manual do Operador da Plantadeira.

Estruturas com auxílio de dobramento:

Fold Assist

Auxílio de Dobramento

A94244—UN—22JUN17

- Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e ligue a função.
- Acione os marcadores de SCV até que o cilindro com a articulação assistida desengate as travas da seção lateral.



Barra de Tração

A94242—UN—22JUN17

11. Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e ligue a função.
12. Acione a VCR e abaixe o levante até que desengate as travas da seção lateral.

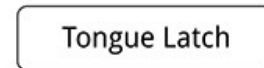


Dobramento da Seção Lateral

A94245—UN—22JUN17

13. Ative a função de dobramento. Selecione a dobra da asa e ligue a função.
14. Acione a SCV dos marcadores e desdobre as seções laterais. Ajuste a altura do engate a qualquer momento para evitar interferência de componente.

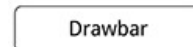
NOTA: Se as rodas da asa de impulsão do solo, dirija o trator para trás para coordenar o movimento do engate.



Trava da Lança

A94243—UN—22JUN17

15. Ative a função da trava da lingueta. Selecione a trava da lingueta e ligue a função.
16. Acione a SCV dos marcadores até que o status da trava muda de em movimento para travados.



Barra de Tração

A94242—UN—22JUN17

17. Ative a função da barra de tração. Selecione a barra de tração e ligue a função.
18. Acione a VCR e abaixe o levante dianteiro.

Plant

Plantar

A94247—UN—11MAY17

19. Selecione o modo de plantio.
20. Siga todas as recomendações apontadas na plantadeira e os manuais do operador do trator para verificar se a altura da estrutura da plantadeira apropriada, configuração e instalação.

SS43267,000A0A-54-15NOV17

Plantadeira SeedStar™ - Visão geral

O SeedStar™ Plantador - Visão geral fornece acesso a todos os aspectos monitorados para as unidades de linha. Os itens acessíveis na área superior da tela variam de acordo com a configuração da máquina. Os detalhes de população são sempre exibidos nesta página principal.

NOTA: Alguns itens abaixo são exibidos somente se a máquina estiver equipada com a opção associada.

NOTA: Esses recursos são refletidos na página de execução.

Itens acessíveis na página Visão geral da plantadeira - SeedStar™:

Population 35,887 36,000	Gauge Wheels 98% 79 lb 75 lb	Row Cleaners 40 40
Singulation 98.7%	Seed Spacing 0.12	Closing Wheels 4.0

A91630—UN—05SEP18

Recurso telhas

Recurso telhas— exibe o status básico de um recurso. Cada peça é selecionável para obter mais informações sobre o recurso de acessar. Quando um mosaico é selecionado, os detalhes para esse recurso aparecem na área superior da tela.



Verde

A93489—UN—11MAY17



Âmbar

A93487—UN—11MAY17



Vermelho

A93488—UN—11MAY17

Status do recurso de lado a lado— aparece como uma cor na parte superior de cada bloco. A cor de status baseia-se sobre os limites de faixa e os parâmetros de recurso.

SeedStar é uma marca registrada da Deere & Company

- **Verde**— indica que o valor para esse recurso está dentro da faixa especificada.
- **Âmbar**— indica que o valor para esse recurso está quase fora da faixa.
- **Vermelho**— indica que o valor para esse recurso está fora da faixa.

↑ R19	37,500
🔍 R17	28,458
↓ R22	0

A91642—UN—11MAY17

População de linha específica

Área da tela específicos de linha:

Selecione qualquer segmento na área da tela para visualizar os detalhes para o número da linha exibida.

Alta população— (segmento superior da tela) exibe o número de linhas (R_) e a população para a linha com a mais alta população.

Usuário selecionado— (segmento intermediário da tela) mostra o número de linhas (R_) e a população para a linha que você entra com a caixa de entrada.

Baixa população— (segmento de tela inferior) mostra o número de linhas (R_) e a população para a linha com a população mais baixa.

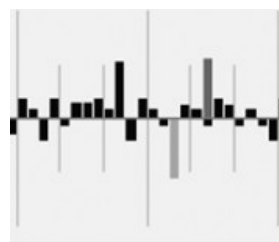
NOTA: Os valores de população que se aproximam do limite do alarme destacam âmbar. Valores fora dos limites alarme destaque vermelho.

Population 35,887 36,000	Gauge Wheels 98% 79 lb 75 lb	Row Cleaners 40 40
Singulation 98.7%	Seed Spacing 0.12	Closing Wheels 4.0

A91630—UN—05SEP18

População

População— área da tela exibe a população de sementes para todas as linhas engatadas. Selecione para visualizar detalhes da população adicionais e para ajustar as taxas-alvo.



A94196—UN—11MAY17

Status do gráfico de barras

Status do gráfico de barras— é indicada para todas as linhas usando três diferentes das barras de cor.

- **Preto**— indica que uma leitura está perto do seu alvo.
- **Âmbar**— indica que uma leitura está se aproximando de um limite de alarme.
- **Vermelho**— indica que uma leitura excedeu um limite de alarme.



Botão de ferramentas

A95597—UN—22JUN17

Ferramentas— fornece acesso a uma página de links rápidos que se abre frequentemente usados e úteis recursos.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,0000A0B-54-21JUN17

SeedStar™ Plantador | Visão geral | Visão Geral Telhas

Recurso blocos exibem o status básico de um recurso. Cada peça é selecionável para obter mais informações sobre o recurso de acessar.

Population 35,887 36,000	Gauge Wheels 98% 79 lb 75 lb	Row Cleaners 40 40
Singulation 98.7%	Seed Spacing 0.12	Closing Wheels 4.0

Recurso telhas

A91630—UN—05SEP18

NOTA: Alguns itens abaixo são exibidos somente se a máquina estiver equipada com a opção associada.

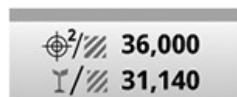


Guias de recursos

A93569—UN—20JUN17

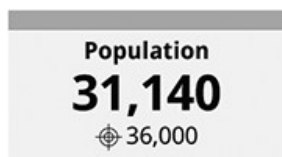
Itens acessíveis na visão geral peças:

Quando é selecionado um mosaico, esse recurso aparece na área de superior da tela, juntamente com uma linha das abas. Selecione as guias para acesso aos recursos do mosaico e abas de recurso adicional.



Guia de população

A93492—UN—11MAY17



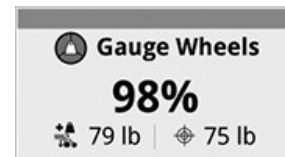
Bloco de população

A91637—UN—11MAY17



Guia de rodas calibradoras

A93493—UN—11MAY17



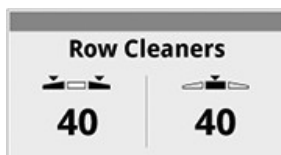
Bloco de rodas calibradoras

A91638—UN—11MAY17

Rodas Calibradoras de profundidade— guia exhibe a margem da força descendente. O mosaico exhibe a porcentagem de margem da força descendente de contato com o solo e a margem alvo. Todos os valores são uma média. Selecione para visualizar detalhes da força descendente adicional e para ajustar os valores.

Purificadores de Linha

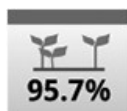
População— mosaico e a aba exibem ou a taxa de população alvo ou a taxa de prescrição e a taxa de população real. Ambas as taxas são uma média de todos os dosadores de sementes acionada. Selecione para visualizar detalhes da população adicionais dos sensores de sementes e para ajustar as taxas-alvo.



A91639—UN—15NOV17

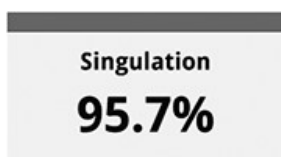
Bloco dos limpadores da fileira

Limpadores de linha— mosaico exibe a pressão atual purificadores de linha. Selecione para acessar os controles do purificador de linha.



A93494—UN—11MAY17

Guia de singulação



A91636—UN—11MAY17

Bloco de singulação

Singulação— guia e telha exibe a porcentagem de singulação de sementes detectada pelos sensores de sementes. Selecione para visualizar detalhes da singulação adicionais.



A93495—UN—11MAY17

Guia de espaçamento de sementes

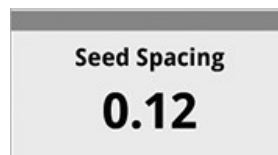
Itens acessíveis nas guias:

Abas de recurso— exibe o status básico de um recurso. Cada guia é selecionável para obter mais informações sobre o recurso de acessar. Quando uma guia é selecionada, esse recurso aparece na área superior da tela.



A92999—UN—11MAY17

Guia de acesso do lado a lado

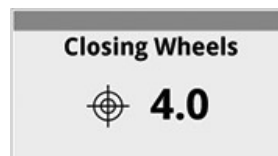


A91641—UN—11MAY17

Bloco de espaçamento de sementes

Espaçamento entre sementes— exibe a distância do espaçamento entre sementes, tal como detectada pelos sensores de sementes.

Rodas Cobridoras



A91640—UN—15NOV17

Bloco de roda de fechamento

As rodas cobridoras— mosaico exibe a posição do tanque, as rodas cobridoras. Selecione para acessar o fechamento da roda de controles.

MM95366,0000359-54-24OCT17

SeedStar™ Plantador | Visão geral | Guias de visão geral

As abas dar acesso para o mosaico características e recursos adicionais. Quando é selecionado um mosaico, esse recurso aparece na área de superior da tela, juntamente com a linha de abas.

NOTA: Esses recursos são refletidos na página de execução.



Guias de recursos

A93569—UN—20JUN17

Guia de acesso do lado a lado— Selecione a qualquer momento para exibir o recurso telhas.



A93000—UN—11MAY17

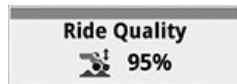
Guia de recursos adicionais



Blocos de recursos adicionais

A92998—UN—20JUN17

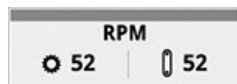
Guia de recursos adicionais— Selecione para exibir telhas para recursos adicionais.



Bloco de qualidade de condução

A93481—UN—11MAY17

Qualidade do percurso— mosaico exibe a porcentagem de qualidade do percurso para as unidades de linha. O valor é uma média de todas as linhas. Selecione para visualizar os detalhes de qualidade de percurso adicional.



Mosaico RPM

A93484—UN—11MAY17

Itens ExactEmerge™

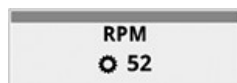
RPM— BrushBelt™ dos motores e telha exibe as revoluções por minuto (RPM) do dosador de sementes. O valor é uma média de todas as linhas. Selecione para visualizar detalhes adicionais de RPM.



Mosaico de torque

A93485—UN—11MAY17

Torque— mosaico exibe o torque dos motores do dosador de sementes. Selecione para visualizar os detalhes de torque adicional.



Mosaico RPM

A94271—UN—11MAY17

MaxEmerge™ 5e

RPM— mosaico exibe as revoluções por minuto (RPM) dos motores do dosador de sementes. O valor é uma média de todas as linhas. Selecione para visualizar detalhes adicionais de RPM.



Mosaico de torque

A94272—UN—11MAY17

Torque— mosaico exibe o torque dos motores do dosador de sementes. Selecione para visualizar os detalhes de torque adicional.



Botão de ferramentas

A95597—UN—22JUN17

Ferramentas— fornece acesso a uma página de links rápidos que se abre frequentemente usados e úteis recursos.



Bloco de compensação de curva

A93486—UN—11MAY17

Compensação de curva— ícone dentro das alterações do mosaico para indicar que o caminho atual da plantadeira. Selecione para visualizar os detalhes adicionais e para ativar ou desativar a compensação de curva.



Verde

A93489—UN—11MAY17



Âmbar

A93487—UN—11MAY17



Vermelho

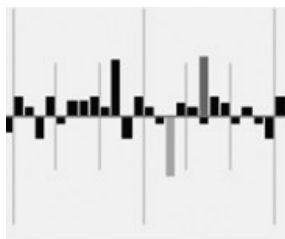
A93488—UN—11MAY17

Status do recurso— no topo de cada bloco e a guia muda de cor com base no recurso de parâmetros e limites de alcance.

- **Verde**— indica que o valor para esse recurso está dentro da faixa especificada.
- **Âmbar**— indica que o valor para esse recurso está quase fora da faixa.
- **Vermelho**— indica que o valor para esse recurso está fora da faixa.

NOTA: Os valores são também destacados com uma caixa vermelha quando eles estiverem fora da faixa. O número de linha associado com o valor é exibido.

Status do gráfico de barras— é indicada para todas as linhas usando três diferentes cores da barra.



A94196—UN—11MAY17

Status do gráfico de barras

- **Preto**— indica que uma leitura está perto do seu alvo.
- **Âmbar**— indica que uma leitura está se aproximando de um limite de alarme.
- **Vermelho**— indica que uma leitura excedeu um limite de alarme.



A91629—UN—24AUG18

População

População— área da tela exibe a população de sementes para todas as linhas engatadas. Selecione para visualizar detalhes da população adicionais e para ajustar as taxas-alvo.



N118004—UN—22OCT15

Configurações Avançadas

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

MM95366,000035A-54-25OCT17

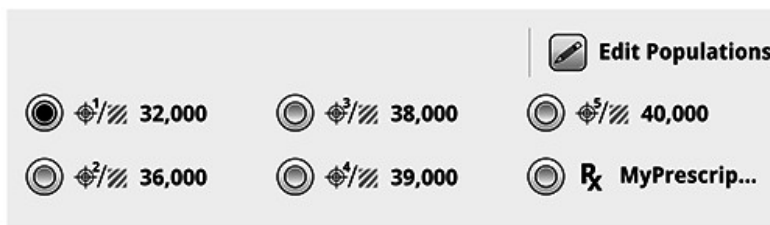
Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | População

População exibe a população de sementes para cada linha, fornece acesso às suas taxas alvo e permite que você amplie o zoom para detalhes da linha específica.

Itens acessíveis na página de população:

Tela de população alvo:

População alvo— Parece diferente dependendo do modo de taxa alvo selecionada em configuração de taxa em Configurações avançadas.



População-alvo (básico)

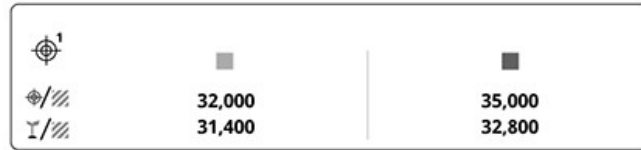
A93570—UN—17JAN19



Editar Taxas

A92126—UN—17JAN19

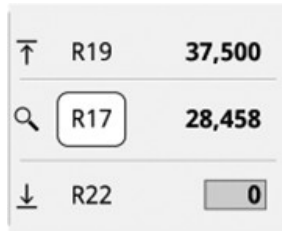
Alvo de população (básico) — área da tela exibe as taxas alvo. Selecione uma taxa-alvo para permitir que a taxa de toda a plantadeira. Selecione Editar taxas para alterar os valores de taxa do seu alvo.



Taxas de População

A93571—UN—22JUN17

Taxa-alvo avançado— área da tela exibe as taxas alvo e as taxas reais para cada variedade de sementes que você configurou. Selecione a área da tela para alterar as taxas.



População de linha específica

A91642—UN—11MAY17

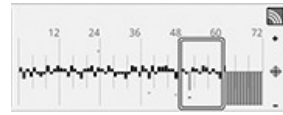


Gráfico de população com área selecionada

A93572—UN—24AUG18



Botão Seletor de Ajuste

H115035—UN—14MAR16

Seção Zoom— permite que você aplicar zoom em uma área do gráfico de população entre os números de linha exibida. Selecione uma área do gráfico. As linhas na área do selecionadas expandir na área superior da tela. A área selecionada é descrita, com uma caixa amarela é móvel com o indicador de ajuste em alguns monitores.

Área da tela específicos de linha:

Selecione qualquer segmento na área da tela para visualizar os detalhes para o número da linha exibida.

Alta população— (segmento superior da tela) exibe o número de linhas (R_) e a população para a linha com a mais alta população.

Usuário selecionado— (segmento intermediário da tela) mostra o número de linhas (R_) e a população para a linha que você entra com a caixa de entrada.

Baixa população— (segmento de tela inferior) mostra o número de linhas (R_) e a população para a linha com a população mais baixa.

NOTA: Os valores de população se aproximando de um limite de alarme destacam âmbar. Valores fora de um limite de alarme realçadas em vermelho.



Gráfico de barras da população

A91629—UN—24AUG18

Área de tela do gráfico de barra de população:

População— as barras no gráfico representam a população de cada unidade de linha. Como a população variar, as barras variam em tamanho excessivo (+) ou (-) a população alvo. Os números de linha são exibidos ao longo do topo para separar as áreas do gráfico.

Recurso de Zoom do gráfico de barras:



Área expandida

A93574—UN—20JUN17

Área expandida— exibe cada linha dentro da área selecionada.

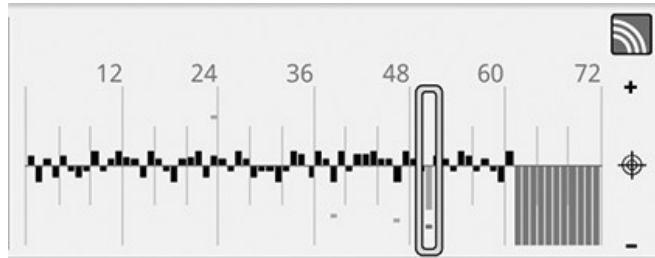


Gráfico de população com linha selecionada

A93573—UN—20JUN17

Linha de Zoom— Selecione uma linha desde a área expandida. Uma caixa amarela descreve a linha

selecionada no gráfico de população. Detalhes da linha selecionada aparecem na área superior da tela.

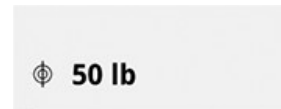
Row 53					
Population (sds/ac)	Target	Actual	DF Margin (lb)	Target	Actual
	32,260	28,458		70	70
Spacing (in)	6	6.5	Ground Contact		97%
Spacing (CV)		0.17	Ride Quality		92%
Singulation (%)		82.8%			
Multiples (%)		6.0			
Skips (%)		12.2			

Detalhes da linha selecionada

A93575—UN—20JUN17

Detalhes da linha— exibe valores específicos relacionados a linha selecionada. Sensor de sementes está no lado esquerdo. A força descendente está no lado direito. Descrições desses itens podem ser encontradas na [Alarmes e Rodas Calibradoras de profundidade](#) páginas de configuração.

Margem de força descendente, força descendente e contato com solo



Margem Força Desc.

A93578—UN—11MAY17

NOTA: Os valores de população se aproximando de um limite de alarme destacam âmbar. Valores fora de um limite de alarme realçadas em vermelho.

Margem da força descendente— exibe a margem alvo de força descendente ativa. Selecione para ajustar as configurações de margem.

NOTA: Valores de margem são para referência (não ajustável) enquanto estiver no modo de ponto de ajuste.

Sobre o gráfico— o número de linhas (R_) e a margem da força descendente são mostradas para a linha com o valor mais alto e a linha com o valor mais baixo.

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Rodas Calibradoras de profundidade

A margem da força descendente exibe as rodas do medidor e o aterramento entre em contato com as leituras dos sensores da unidade de linha. Controle de força descendente é acessível a partir desta página.

Itens acessíveis na página de rodas do medidor:

SS43267,0000A0C-54-12JUL17

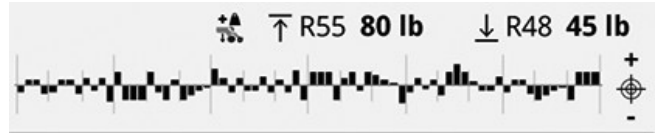


Gráfico de força descendente

A93577—UN—20JUN17

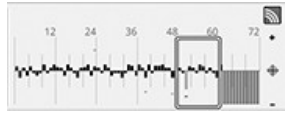


Gráfico de população com área selecionada

A93572—UN—24AUG18



Botão Seletor de Ajuste

H115035—UN—14MAR16

NOTA: Selecione a guia para sair da área de zoom a qualquer momento. Selecione uma linha única para aplicar zoom na página de detalhes da linha.

SS43267,0000A0D-54-25OCT17

Gráfico de barras— exibe a margem de força descendente para cada unidade de linha. Cada barra representa a margem mais (+) ou (-) do alvo. Selecione uma área do gráfico de margem de força descendente para ampliar o zoom à área. As linhas na área do selecionadas expandir na área superior da tela. A área selecionada é descrita, com uma caixa amarela. A caixa estiver móvel com o indicador de ajuste em alguns monitores.

NOTA: Selecione a guia para sair da área de zoom a qualquer momento. Selecione uma linha única para aplicar zoom na página de detalhes da linha.



Força descendente selecionado

A94262—UN—11MAY17



Contato com o solo selecionado

A93580—UN—11MAY17

Força Descendente e Alternação de Contato no Solo:

Selecione o interruptor de contato com o solo/força descendente para alternar entre cada um. O gráfico para a opção selecionada aparece ao lado o interruptor basculante.

Downforce - exibe a força média aplicada ao lado da alternância.

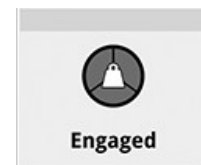
Contato com o solo— exibe a porcentagem (média) média de contato para todas as linhas e o número da linha (R_) com o menor contato com o solo.

O gráfico de barras— exibe um gráfico para a seleção alternada. Cada barra representa o contato com o solo ou força descendente para cada linha. Selecione uma área do gráfico para ampliar o zoom à área. As linhas na área do selecionadas expandir na área superior da tela. A área selecionada é descrita, com uma caixa amarela. A caixa estiver móvel com o indicador de ajuste em alguns monitores.

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Força descendente da roda do medidor

Força descendente da roda do medidor fornece controle de força (ponto de ajuste) ativa e aplicada.

Itens acessíveis no medidor da roda página de força descendente:



Status

A94167—UN—11MAY17

Status do— do sistema de força descendente.



Pausar

A92890—UN—22JUN17

Pausa— interrompe os ajustes para a força descendente quando o modo ativo está ligada. Selecione para pausar o sistema ao atravessar cursos d'água ou outras áreas que não requerem um ajuste do sistema. Aparece uma mensagem indicando que o sistema estiver em pausa, como um temporizador de contagem regressiva até zero.

NOTA: O temporizador é ajustável na página de configurações avançadas.



Pausar inativa

A93594—UN—11MAY17

Pausar inativa— aparece durante o modo de ponto de ajuste. O botão não é selecionável quando inativas.



Reinício do

A93595—UN—22JUN17

Retomada— permite que os ajustes continuem. Selecione para parar o temporizador de pausa antes de chegar a zero. Um botão de retomada também está disponível na mensagem que aparece com o temporizador.



LIGA/DESLIGA

A92133—UN—24AUG18

FPD ativo— permite que você alterne entre os modos ativo e modo de ponto de ajuste. Selecione o botão de alternância para ligar a força descendente ativa ou sistema desligado.

- **Modo ativo**— ajusta automaticamente a força descendente para manter sua margem alvo.
- **Modo de ponto de ajuste**— permite que você configure a força descendente aplicada a um valor específico.

NOTA: Contato de terra, força e margem são exibidas uma vez em plantadeiras de fileira únicas e separadamente em plantadeiras de fileira duplas. No modo de ponto de ajuste, a força aplicada é regulável para cada fileira.



Contato com o Solo

A94164—UN—11MAY17

Contato com o solo— exibe a porcentagem da média de contato para as linhas.



Margem

A94165—UN—11MAY17

Margem— exibe a margem de força descendente média para as linhas. Selecione a caixa de entrada ou os botões para ajustar a margem (no modo ativo).



Força

A94166—UN—11MAY17

Força— exibe a média força descendente aplicada às linhas. Selecione a caixa de entrada ou os botões para ajustar a força descendente aplicada (no modo de ponto de ajuste).

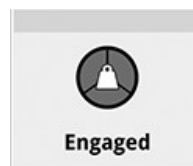
Alarmes de margem— exibe os limites de alarme para a superior, inferior e a margem alvo. Selecione a área da tela sob os alarmes de margem para ajustar os níveis.

SS43267.0000A0E-54-23MAY17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Força descendente da roda de indicador de status

Status da força descendente da roda do medidor muda com base na condição de plantio e o modo de força descendente está ligado.

Modo ativo:



Status

A94167—UN—11MAY17

Status do— exibe o status da força descendente ativa. Selecione a área da tela sob Status para ver os requisitos do dosador que primeiro devem ser atendidos antes que a força descendente ativa seja ativado.



Acionada

A94160—UN—11MAY17

- **Engatado**— indica que todos os requisitos são atendidos e a força descendente está operando.



Pausado

A94159—UN—11MAY17

- **Em pausa**— indica que o sistema está acionado e mantendo a força descendente atual, até que o temporizador expirar ou o botão de retomada é selecionado.



Pronto

A93598—UN—11MAY17

- **Pronto**— indica que os sensores estão respondendo corretamente, mas outros requisitos não forem atendidos. O sistema não está ativado.



Pronto

A93599—UN—11MAY17

- **Pronto**— indica que os sensores estão respondendo corretamente e a plantadeira é abaixada, mas o requisito de velocidade não for atendido. O sistema não está ativado.



Pronto

A93600—UN—11MAY17

- **Pronto**— indica que os sensores estão respondendo corretamente e a velocidade de avanço a demanda é satisfeita, mas a plantadeira não é abaixada. O sistema não está ativado.

Modo de ponto de ajuste:



Acionada

A94162—UN—11MAY17

- **Engatado**— indica que todos os requisitos são atendidos e a força descendente está operando.



Pronto

A94161—UN—11MAY17

- **Pronto**— indica que os sensores estão respondendo corretamente, mas outros requisitos não forem atendidos. O sistema não está ativado.



Erro

A94163—UN—11MAY17

- **Erro detectado**— indica que uma falha é detectada pelo sensor.

SS43267,0000A0F-54-15JUN17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Ajuste da força descendente

Ajuste da força descendente permite que você altere a margem da força descendente (no modo ativo) ou a força descendente aplicada (no modo de ponto de ajuste).

100 lb

A92148—UN—15NOV17

Caixa de Entrada de Dados

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada.
2. Insira o valor da força usando o teclado numérico.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

3. Selecione Okey para salvar sua seleção ou selecione Cancelar para fechar a página sem salvar.



Aumentar

A94168—UN—22JUN17

Procedimento Alternativo para Modificação:

Botão de aumento— aumenta o valor da força com o valor inserido em configurações avançadas de cada vez que o botão é selecionado.



Diminuir

A94169—UN—22JUN17

Botão de redução— diminui o valor da força com o valor inserido em configurações avançadas de cada vez que o botão é selecionado.

SS43267,0000A10-54-23MAY17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Limpadores de linha

Os limpadores de linha fornece controle de abdutoras os purificadores de linha.

NOTA: Evite afetar negativamente a força descendente nas unidades de linha. Não ajuste a purificador de linha para baixo de pressão muito alta. Execute uma verificação no campo após os ajustes do purificador de linha para verificar que se a deposição das sementes não é afectada.



N118004—UN—22OCT15

Configurações Avançadas

Itens acessíveis na página de limpadores de linha:

⚠ CUIDADO: Evite ferimentos causados pelo movimento do purificador de linha. Verifique se todos estão afastados dos limpadores de linha antes de girá-los ON/OFF ou antes de fazer ajustes.

NOTA: Consulte os limpadores de linha em Configurações avançadas para girar os purificadores de linha ON/OFF.



A94170—UN—11MAY17

Predefinições

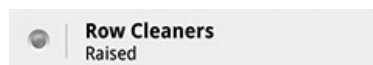


Configuração

A94195—UN—15NOV17

Predefinições— permitem o ajuste rápido para três posições. Selecione uma predefinição que limpe resíduos no campo até o grau a que preferir.

NOTA: Qualquer valor de pressão de ajuste automaticamente armazena a mudança para a predefinição selecionada. Consulte os limpadores de linha em Configurações avançadas para restaurar os valores padrão.



A94171—UN—11MAY17

Purificadores de Linha

Limpadores de linha— exibe o status dos limpadores de linha e a posição atual. Selecione a área da tela purificadores de linha para exibir detalhes adicionais sobre o Status do.



A93587—UN—22JUN17

Alternância de subida/descida

Subida/descida— mudanças a posição da purificador de linha entre elevado (inativo) e abaixado (ativo). Selecione o botão de alternância para mudar a posição.

NOTA: Se os limpadores de linha não estão sendo usados, eleve os purificadores de linha e fixá-los na posição. Veja o manual do seu operador.

IMPORTANTE: alterar a pressão para cima e a pressão para baixo o mesmo tanto ajusta a rigidez enquanto mantém a posição. Alterar a pressão para baixo e para cima os valores de pressão separadamente tem um efeito combinado na posição e rigidez. Consulte o Posição página para ver alguns exemplos.

Ajuste de pressão para cima, Central e asas— exibe a pressão alvo (número superior) e a pressão real (número inferior) sobre os purificadores de linha. Os purificadores de linha da estrutura central e asas são ajustáveis, a menos que você sincronizá-las. Selecione a área da tela sob as seções laterais, centro e pressão para cima para ajustar a pressão alvo para alterar a sincronização.

NOTA: Uma seta para cima ou seta para baixo aparece ao lado da pressão real quando o sistema está alterando a pressão. A indicador de status muda de cor até que o valor atinge o limite aceitável.

NOTA: Pressão só aparece quando você tem para cima o ajuste de pressão ativado na Configurações avançadas.

SS43267,0000A11-54-23MAY17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Status dos limpadores de linha



H114655—UN—05JAN17
Cinza



H114656—UN—05JAN17
Verde



H113786—UN—30JAN17
Âmbar



H114657—UN—05JAN17
Vermelho



A92084—UN—11MAY17
Marcação de Verificação



A92083—UN—11MAY17
Ponto de exclamação

Status dos limpadores de linha indica o status atual do sistema de purificador de linha e quaisquer erros que são detectados.

Indicador de status— mostra o estado atual dos limpadores de linha.

- **Elevada**— (Cinza) indica que os purificadores de linha são retraídos até a altura máxima e não estão em operação.
- **Predefinição 1**— (Verde) indica que os purificadores de linha estejam operando na predefinição 1.
- **Predefinição 2 das luzes**— (Verde) indica que os

purificadores de linha estejam operando na predefinição 2.

- **3 predefinido**— (Verde) indica que os purificadores de linha estejam operando na pré-ajuste 3.
- **Baixa pressão**— (Laranja) indica que a pressão aplicada para a purificador de linha está abaixo (desse valor predefinido próximo).
- **Alta pressão**— (Laranja) indica que a pressão aplicada para a purificador de linha está acima (desse valor predefinido próximo).
- **Baixa pressão**— (Vermelho) indica que a pressão aplicada para a purificador de linha está muito mais baixa que a predefinição.
- **Alta pressão**— (Vermelho) indica que a pressão aplicada para a purificador de linha está muito acima desse valor predefinido.
- **Erro**— (Vermelho) indica que um erro foi detectado. Selecione a área da tela do filtro de linha para ver a mensagem de erro.
- **Pressão do tanque**— (Vermelho) indica que a pressão do tanque está muito baixa para operar os purificadores de linha.
- **Marca de verificação**— indica um estado normal para cima e para baixo a pressão aplicada para os purificadores de linha, o ar do compressor-pressão do tanque e os sensores.
- **Ponto de exclamação**— indica um erro no sistema de purificador de linha. Aparece uma mensagem indicando que a origem do erro.



Diagnósticos e Calibrações

A91621—UN—11MAY17

Diagnósticos e calibrações— Selecione para visualizar informações de diagnóstico do purificador de linha.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,0000A12-54-15NOV17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Limpador de linha | Configuração

Limpador de linha | Configuração permite que você ajuste o valor alvo para o purificador de linha predefinição selecionada no momento no Limpadores de linha página.

Itens acessíveis no limpador de linha | Página de configuração:

⚠ CUIDADO: Evite ferimentos causados pelo movimento do purificador de linha. Verifique se todos estão afastados dos limpadores de linha antes de fazer ajustes.

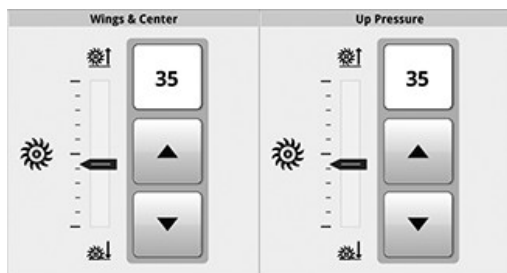
A barra deslizante fornece uma representação visual do ajuste de pressão mostrado na caixa de entrada, não a posição dos limpadores de linha. Os purificadores de linha sobre as seções laterais e estrutura central ajustes são exibidos separadamente, a menos que você sincronizá-las.

NOTA: Pressão só aparece quando você tem para cima o ajuste de pressão ativado na Configurações avançadas.



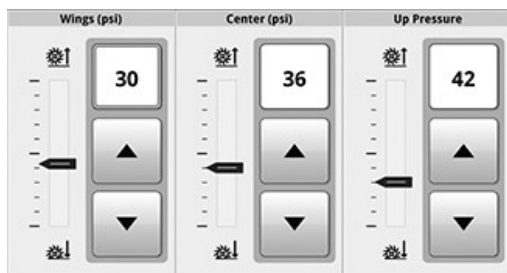
Pressão Real

A92871—UN—11MAY17



Central e asas sincronizadas

A92898—UN—11MAY17



Central e asas não sincronizadas

A94197—UN—11MAY17

Pressão real— é o indicador visual para que a real pressão sobre a purificador de linha não na posição de purificador de linha.



Sync Wings & Center Position

A94173—UN—11MAY17

Sincronizar as seções laterais e estrutura central

Sincronizar — exibe e ajusta a pressão descendente sobre os purificadores de linha da seção lateral e estrutura central com o mesmo valor. Selecione para sincronizar.



Sync Wings & Center Position

A94174—UN—11MAY17

Unsynchronize as seções laterais e estrutura central

Unsynchronize— exibe e ajusta os purificadores de linha da asa e central separadamente. Selecione para unsynchronize.

Procedimento para Modificação:

Selecione para cima ou a tecla seta para baixo para ajustar o valor. A barra deslizante e o valor na mudança pelo incremento inserido na caixa Configurações avançadas.



Campo de Entrada

A94192—UN—22JUN17

Procedimento Alternativo para Modificação:

1. Selecione a caixa (mostrando o ajuste de pressão) para que o contorno amarelo aparece ao redor da caixa.
2. Use o indicador sobre a barra de navegação para ajustar o valor.



Indicador de Ajuste da Barra de Navegação

H115035—UN—14MAR16

- Gire o botão seletor no sentido horário para aumentar o valor.
- Gire o seletor no sentido anti-horário para diminuir o valor.

SS43267.0000A13-54-23MAY17

Posição de limpadores de linha

Posição de limpadores de linha mostra vários exemplos de configuração de posição e como respondem os purificadores de linha.

Ajustes de altura:



Resposta — Posição mais alta

A95573—UN—11MAY17

Descrição

Baixa pressão em comparação com a pressão para cima para baixo = acionamento de resíduos mais leve. Os purificadores de linha estão em uma posição mais alta.

Configuração		
Seções Laterais	Central	Pressão Ascendente
20	25	35



Resposta — Posição média

A95574—UN—11MAY17

Descrição

Pressão similar à pressão para cima para baixo = acionamento de resíduos médios. Os purificadores de linha estão em uma posição de nível intermediário.

Configuração		
Seções Laterais	Central	Pressão Ascendente
30	35	35



Resposta — Posição inferior

A95575—UN—11MAY17

Descrição

Alta pressão em comparação com a pressão para cima para baixo = acionamento de resíduos mais pesado. Os purificadores de linha estão em uma posição mais baixa.

Configuração		
Seções Laterais	Central	Pressão Ascendente
50	55	35



Resposta — Mais flutuação

A95579—UN—11MAY17

Ajustes de flutuação:

Descrição

Pressão similar para a pressão descendente = posição de nível intermediário. Ter todos os valores de baixa = baixa rigidez (mais flutuação).

Configuração		
Seções Laterais	Central	Pressão Ascendente
20	25	25



Resposta — Flutuação média

A95571—UN—11MAY17

Descrição

Pressão similar para a pressão descendente = posição de nível intermediário. Ter todos os valores médios = rigidez média (alguns flutuação).

Configuração		
Seções Laterais	Central	Pressão Ascendente
30	35	35



Resposta — Menos de flutuação

A95572—UN—11MAY17

Descrição

Pressão similar para a pressão descendente = posição de nível intermediário. Ter todos os valores altos = maior rigidez (sem flutuação).

Configuração		
Seções Laterais	Central	Pressão Ascendente
50	55	55



Resposta — Menos de flutuação

A95576—UN—11MAY17

Ajustes combinados:

Descrição

Todos os ajustes de pressão baixa = mais flutuação. Alta pressão para baixo em comparação com até a pressão = acionamento pesado.

Configuração		
Seções Laterais	Central	Pressão Ascendente
20	25	10



A95578—UN—11MAY17

Resposta - Posição Baixa com Flutuação**Descrição**

Todos os ajustes de alta pressão = menor flutuação.
Alta pressão para baixo em comparação com até a pressão = acionamento pesado.

Configuração		
Seções Laterais	Central	Pressão Ascendente
50	55	40



A95577—UN—11MAY17

Resposta - Posição Alta com Flutuação**Descrição**

Todos os ajustes de pressão baixa = mais flutuação.
Baixa pressão para baixo em comparação com até a pressão = luz de acionamento.

Configuração		
Seções Laterais	Central	Pressão Ascendente
10	15	30



A95572—UN—11MAY17

Resposta - Posição Alta Menos Flutuação**Descrição**

Todos os ajustes de alta pressão = menor flutuação.
Baixa pressão para baixo em comparação com até a pressão = luz de acionamento.

Configuração		
Seções Laterais	Central	Pressão Ascendente
20	25	35

SS43267,0000A14-54-20JUN17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Singulação

Permite que você visualize a frequência de várias sementes de separação e ignorada sementes detectadas pelo sensor de sementes.

Multiples	
Avg	1.1%
↑ R35	6.3%

Múltiplos

A93582—UN—11MAY17

Itens acessíveis na página de separação:

Múltiplos— exibe o número de (média) global médio de sementes múltiplos liberado ao mesmo tempo dos dosadores. Ela também exibe o número da linha (R_) para a linha com a maior porcentagem de múltiplos.

Skips	
Avg	1.3%
↑ R53	10.8%

Saltos

A93583—UN—11MAY17

Saltos— exibe o número (média) global médio de sementes ignoradas dos dosadores. Ela também exibe o número da linha (R_) para a linha com a maior porcentagem de saltos.

NOTA: Os valores se aproximando de um limite de alarme destacam âmbar. Valores fora de um limite de alarme realçadas em vermelho.

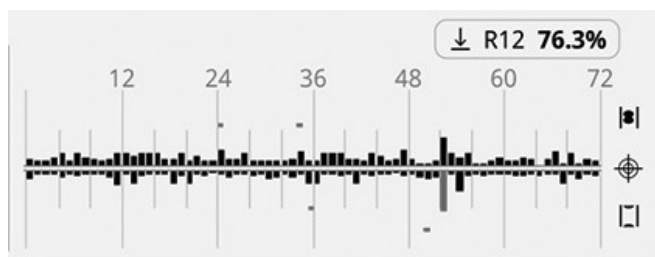


Gráfico de singulação

A93581—UN—20JUN17

Singulação— exibe o número da linha (R_) (sobre o gráfico de barras) para a linha com a fragmentação geral mais baixa.



A93572—UN—24AUG18

Gráfico de população com área selecionada



H115035—UN—14MAR16

Botão Seletor de Ajuste

Gráfico de barras— exibe a singulação para cada unidade de linha. Cada barra sobre a linha alvo representa um aumento no percentual de múltiplos. Cada barra sob a linha alvo representa um aumento no percentual de saltos. Selecione uma área do gráfico para ampliar o zoom à área. As linhas na área do selecionadas expandir na área superior da tela. A área selecionada é descrita, com uma caixa amarela é móvel com o indicador de ajuste.

NOTA: Selecione a guia para sair da área de zoom a qualquer momento.

SS43267,0000A15-54-23MAY17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Espaçamento entre sementes

Espaçamento permite que você visualize a consistência

do espaçamento entre sementes, conforme detectada pelo sensor de sementes.



A93582—UN—11MAY17

Múltiplos

Itens acessíveis na página de Espaçamento:

Múltiplos— exibe o número de (média) global médio de sementes múltiplos liberado ao mesmo tempo dos dosadores. Ela também exibe o número da linha (R_) para a linha com a maior porcentagem de múltiplos.



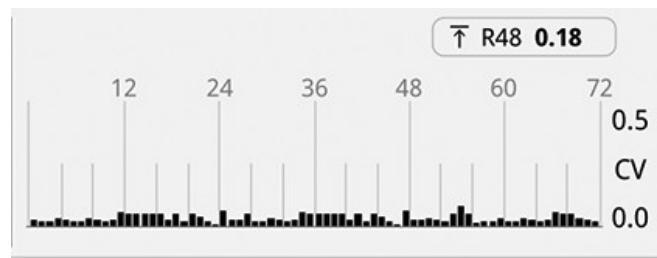
A93583—UN—11MAY17

Saltos

Saltos— exibe o número (média) global médio de sementes ignoradas dos dosadores. Ela também exibe o número da linha (R_) para a linha com a maior porcentagem de saltos.

NOTA: Valores fora dos limites alarme destaque vermelho. Os valores de perto o alarme limites destaque âmbar.

Espaçamento entre sementes— exibe o número da linha (R_) (sobre o gráfico de barras) para a linha com a consistência de espaçamento mais pobre.



A93584—UN—20JUN17

Gráfico de CV



A93572—UN—24AUG18

Gráfico de população com área selecionada



H115035—UN—14MAR16

Botão Seletor de Ajuste

Gráfico de barras— exibe a consistência do espaçamento entre sementes para cada unidade de linha. Cada barra sobre a linha zero representa a

quantidade de redução em um espaçamento consistente. Zero é o espaçamento entre sementes perfeito. Selecione uma área do gráfico para ampliar o zoom à área. As linhas na área do selecionadas expandir na área superior da tela. A área selecionada é descrita, com uma caixa amarela é móvel com o indicador de ajuste.

NOTA: Coeficiente de variação (CV) é a medida do espaçamento entre sementes. Uma descrição do CV pode ser encontrada na Alarmes.

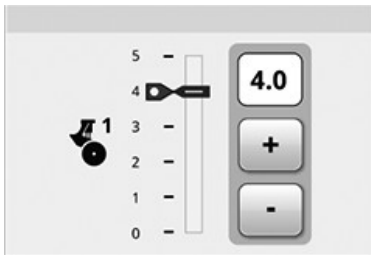
NOTA: Selecione a guia para sair da área de zoom a qualquer momento.

SS43267.0000A16-54-23MAY17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | As rodas cobridoras

As rodas cobridoras fornece controle das rodas cobridoras controlada pneumaticamente.

NOTA: Evite afetar negativamente a força descendente nas unidades de linha. Verifique se a aplicação de força descendente em suas unidades de linha após o fechamento de ajuste da roda de força.



A95552—UN—15NOV17

Pressão Descend.

Itens acessíveis na página de rodas de fechamento:

Indicadores de status— indica que a corrente Status do do fechamento da roda sistema e quaisquer erros que são detectados.

Pressão descendente— a barra deslizante fornece uma representação visual da posição de ajuste mostrada na caixa acima dos botões positivos e negativos. Os botões e a caixa de entrada permitem que você ajuste a pressão.

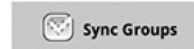


A95554—UN—11MAY17

Sincronizar grupos

Sincronizar— permite que você ajuste ambos os grupos de roda usando uma única entrada de fechamento.

NOTA: A roda cobridora grupos são mostrados separadamente, a menos que você sincronizá-las.



A95553—UN—11MAY17

Unsincronizar grupos

Unsynchronize— permite que você ajuste cada roda cobridora grupo independentemente.



A92871—UN—11MAY17

Indicador de posição

Posição atual - mostra a posição atual da posição da roda de fechamento.

Mínimo - posição 0 aplica-se aproximadamente 9 kg (20 lb) de força com borracha rodas cobridoras e 27 kg (60 lb) de força com as rodas cobridoras de ferro fundido.

NOTA: Posição 0 mantém uma pressão mínima do ar nas molas pneumáticas.

Intermediário - posições de 1 a 4 imitar as 4 posições das rodas cobridoras mecânica.

Máximo - posição 5 aplica-se de 32 kg (75 lb) de força descendente adicional para além da capacidade de mecânica das rodas cobridoras posição 4.



A95560—UN—11MAY17

Novo alvo

Novo alvo de posição— indica que a pressão do ar é ajustar para alcançar um novo de posição do tanque.

NOTA: O Status do o indicador pisca enquanto o sistema está ajustando a pressão do ar. Consulte as rodas Cobridoras Configurações avançadas para configurar o recurso de detecção de vazamento.



A95561—UN—11MAY17

Alvo Obtido

Obtida a posição de destino— indica que a posição do tanque e a posição atual correspondem.



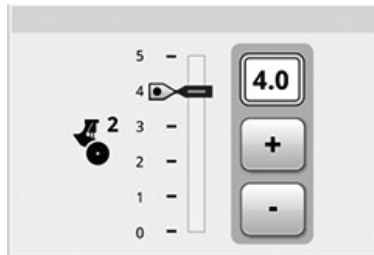
N118004—UN—22OCT15

Configurações Avançadas

NOTA: Consulte as rodas Cobridoras Configurações avançadas para ligar os grupos de liga/desliga.

Modifique Quando:

- As condições do solo mudam. Luz, solo solto requer menos pressão para fechar o sulco da semente.
- Você alterar a profundidade da semente. Colocação das sementes rasa requer menos pressão para fechar o sulco da semente.



Rodas Cobridoras

A95551—UN—16NOV17

Procedimento para Modificação:

Selecione um botão para ajustar o valor de positivo ou negativo. O indicador de barra deslizante e o valor na mudança pelo incremento inserido na caixa Configurações avançadas.

NOTA: A pressão de fechamento da roda pode afetar o posicionamento e a profundidade das sementes. Não utilize mais força do que o necessário para fechar o sulco da semente, especialmente em solos macios.



Indicador de Ajuste da Barra de Navegação

H115035—UN—14MAR16

Procedimento Alternativo para Modificação:

1. Selecione a caixa (mostrando a posição do conjunto) para que o contorno amarelo apareça ao redor da caixa.
 2. Use o relógio sobre a barra de navegação ou o botão giratório do apoio de braço para ajustar o valor.
- Gire o botão seletor no sentido horário para aumentar o valor.
 - Gire o seletor no sentido anti-horário para diminuir o valor.

SS43267,0000A17-54-16NOV17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Status de rodas cobridoras



H114656—UN—05JAN17
Verde



H113786—UN—30JAN17
Âmbar



H114657—UN—05JAN17
Vermelho



H114655—UN—05JAN17
Cinza

Status da roda de fechamento indica o status atual do fechamento da roda sistema e quaisquer erros que são detectados.

Indicador de status— mostra o estado atual dos limpadores de linha. Os indicadores de status piscam enquanto o sistema está ajustando a pressão do ar.

- Verde — indica que os parâmetros estão dentro da faixa normal.
Exemplo: Pressão de ar está dentro de 15% do alvo.
- Âmbar — indica que os parâmetros são perto de uma faixa normal.
Exemplo: Pressão de ar está dentro de 15-25% do alvo.
- Vermelho — indica que os parâmetros estão fora da faixa.
Exemplo: Pressão de ar está mais de 25% do alvo.
- Cinza - indica que a plantadeira está levantada e a força da roda de fechamento está desativada.

Mensagem de status — acompanha o indicador de status.

- OK— (Verde) indica que os requisitos foram atendidos.
- Ajustar— (Verde, Âmbar ou Vermelho) indica que o sistema está se ajustando para alcançar uma nova configuração ou para compensar uma alteração de pressão.
- Pressão baixa ou alta — (Laranja) indica que da roda cobridora pressão é mais de 15% do alvo (indicador âmbar).
- Pressão baixa ou alta — (Vermelho) indica que da roda cobridora pressão é mais de 25% do alvo (indicador vermelho).
- Pressão do tanque— (Vermelho) indica que a pressão do tanque está muito baixa.
- Erro— (vermelho) indica que a leitura do sensor está fora do intervalo.



Marcação de Verificação

A92084—UN—11MAY17

Estados do normal— mostrar uma marca de seleção para indicar que o tanque-pressão do compressor de ar, pressão do grupo e os sensores estão em Estados normais.



Ponto de exclamação

H114663—UN—05JAN17

Estados de erro— Mostrar um ponto de exclamação para indicar um erro dentro o fechamento da roda do sistema. Aparece uma mensagem indicando que a origem do erro.

Mensagem do estado de erro— acompanha o estado de erro.

Tensão baixa ou grupo de alta pressão— indica que o sistema não atingiu o alvo esperado antes que o ajuste do tempo limite.



Tentar novamente

A95694—UN—24AUG18

Repetir - selecione para reativar a tentativa de atingir a pressão desejada.

Erro do sensor/atuator — indica a necessidade de diagnosticar falhas dos componentes do sistema.

Pressão do tanque baixo — indica que o tanque de ar

não está mantendo a pressão suficiente para acompanhar os ajustes. Procure vazamentos no sistema.



Diagnóstico

A91619—UN—24AUG18

Diagnóstico do fechamento da roda— Selecione para visualizar o fechamento da roda de informações de diagnóstico.



Configurações Avançadas

N118004—UN—22OCT15

Configurações avançadas — acesso a configurações menos comuns e outros ajustes.

SS43267,0000A18-54-16NOV17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Qualidade do percurso

A qualidade do percurso permite que você visualize o grau de vibração, afetando a unidade de linha, tal como detectada pelos sensores nas unidades de linha.

NOTA: Uma menor qualidade deMaxEmerge™ percurso afeta o medidor mais do que oExactEmerge™ medidor. Força descendente, as condições do solo e velocidade de avanço estreitamente relacionam à qualidade da suspensão.

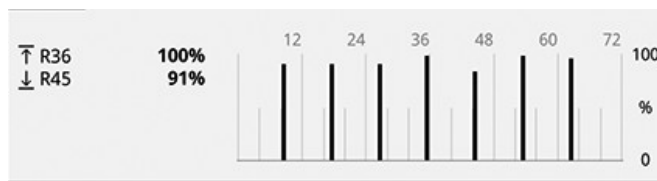


Gráfico de qualidade de condução

A93585—UN—20JUN17

Itens acessíveis na página de Qualidade de Condução:

Qualidade do percurso— exibe o número da linha (R_) com a mais alta qualidade do percurso e o número da linha (R_) com a qualidade do percurso mais baixa.



A93572—UN—24AUG18

Gráfico de população com área selecionada



H115035—UN—14MAR16
Botão Seletor de Ajuste

MaxEmerge is a trademark of Deere & Company
ExactEmerge é uma marca registrada da Deere & Company

Gráfico de barras— exibe a porcentagem de qualidade do percurso para as linhas com sensores. Cem por cento é qualidade perfeita de deslocamento (suave). Selecione uma área do gráfico para ampliar o zoom à área. A área selecionada é descrita, com uma caixa amarela é móvel com o indicador de ajuste.

NOTA: Selecione a guia para sair da área de zoom a qualquer momento.

SS43267,0000A19-54-21JUL17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | RPM

RPM permite que você visualize as velocidades dos motores do dosador de sementes.

ExactEmerge™ dosador itens:

RPM permite visualizar as velocidades dos BrushBelt™ motores.

Itens acessíveis na página RPM:

RPM Motor dosador— exibe a velocidade do motor dosador para o número da linha (R_) com a velocidade mais alta e o número da linha (R_) com a velocidade mais baixa.



Gráfico de velocidade do Motor dosador

A93590—UN—20JUN17

ExactEmerge™ dosador itens:

RPM Motor BrushBelt™— exibe a velocidade do motor BrushBelt™ para o número da linha (R_) com a velocidade mais alta e o número da linha (R_) com a velocidade mais baixa.

Gráfico de barras— exibe as velocidades do motor

para cada unidade de linha. A linha-alvo é calculada a partir de sua população de sementes e configurações do dosador. Cada barra representa as velocidades do motor que estão acima ou abaixo do alvo. Selecione uma área do gráfico para ampliar o zoom à área. A área selecionada é descrita, com uma caixa amarela é móvel com o indicador de ajuste.



Gráfico de velocidade do Motor BrushBelt™

A94175—UN—20JUN17



Gráfico de população com área selecionada

A93572—UN—24AUG18

NOTA: Selecione a guia para sair da área de zoom a qualquer momento.

SS43267,0000A1A-54-23MAY17



Botão Seletor de Ajuste

H115035—UN—14MAR16

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Torque

Torque permite que você visualize a resistência do motor experimentada pelos motores de dosador de sementes.

Itens de torque ExactEmerge™:

O torque permite que você veja a resistência do motor experimentada pelos motores BrushBelt™.

ExactEmerge™ dosador itens:



Gráfico de torque-motor do medidor

A93591—UN—20JUN17

BrushBelt é uma marca comercial da Deere & Company

Itens acessíveis na página de Torque:

Torque do Motor do dosador— é a quantidade de resistência das motor experiências enquanto gira o dosador de sementes.

Itens de torque do motor ExactEmerge™ Brush Belt™:

Torque do Motor BrushBelt™— é a quantidade de

resistência das motor experiências enquanto gira o BrushBelt™.

Gráfico de barras— exibe o torque do motor para cada unidade de linha. Fique atento a uma barra anormalmente alta em uma unidade de linha que possa indicar um problema. Selecione uma área do gráfico para ampliar o zoom à área. A área selecionada é descrita, com uma caixa amarela é móvel com o indicador de ajuste.



Torque do Motor BrushBelt™

A94176—UN—20JUN17



Gráfico de população com área selecionada

A93572—UN—24AUG18



Botão Seletor de Ajuste

H115035—UN—14MAR16

Itens de torque do motor ExactEmerge™ Brush Belt™:

NOTA: Selecione a guia para sair da área de zoom a qualquer momento.

- Sua seleção de disco de semente.
- Sua seleção do tipo de semente.
- Acesso à Configuração do Trabalho.
- A configuração de linha dividida.
- Alarmes de sua população alta e baixa.
- O alarme de baixa singulação.
- O alarme de espaçamento de sementes.
- O alarme de alta pressão para fertilizante líquido.
- O alarme da margem alta, do alarme da margem baixa e a margem alvo para força descendente.
- O solo, entre em contato com e alarmes de baixa qualidade do percurso.
- Acesso às configurações de força descendente.



Pular para

A94228—UN—23JUN17

SS43267,0000A1B-54-23MAY17

SeedStar™ Plantador | Visão geral | Ferramentas de plantio

Ferramentas da plantadeira fornece acesso a links rápidos que se abre frequentemente usados e úteis recursos.

Itens acessíveis na página de Ferramentas da Plantadeira:



Pular para

A94228—UN—23JUN17

Sementes e configuração do alarme— Selecione para acesso rápido para os itens a seguir.

Configuração da plantadeira— Selecione para acesso rápido para os itens a seguir.

- Configuração de taxas-alvo básico ou avançado.
- Configurações de início rápidas.
- A seleção de fonte de velocidade do trator.
- Ajustes de altura da estrutura para a ativação do dosador de sementes.
- Incrementos do ajuste de força descendente e o temporizador de pausa.
- Os incrementos do ajuste de vácuo e atribuições de hidráulicas.
- Purificador de linha pneumática Ajuste e ativação de incremento.
- Pneumático incremento de ativação e ajuste da roda de fechamento.
- Central da unidade cancelamento e agitador do controle do sistema.



Pular para

A94228—UN—23JUN17

Controle da estrutura— Selecione para acesso rápido para os itens a seguir.

- Procedimentos manuais de dobramento e desdobramento.
- Procedimentos fáceis de dobrar e desdobrar.
- As funções da estrutura de plantio.



Procedimento de Escoamento

A94229—UN—22JUN17

Procedimentos de escoamento da plantadeira— Selecione para acesso rápido para os itens a seguir.

- Um teste de desempenho de um único medidor.
- Um escoamento da linha.
- Um escoamento da plantadeira.



Diagnóstico

A91619—UN—24AUG18

Diagnósticos da plantadeira e calibrações— Selecione para acesso rápido para os itens a seguir.

- O alarme de alta pressão para fertilizante líquido.
- Calibração do sensor de altura.
- Calibração de altura de engate.
- Diagnósticos de compensação de curva.
- Diagnóstico da roa cobridora.
- Diagnóstico de geração de energia elétrica.
- Diagnóstico do sensor de pressão de fertilizante.
- Diagnóstico do sensor de força descendente.
- Diagnósticos do sistema hidráulico.
- Diagnóstico da fonte de velocidade.
- Diagnóstico do medidor de sementes.
- Diagnósticos da força descendente pneumática.
- Diagnóstico do sensor de qualidade de condução.
- Diagnóstico do limpador de linha.
- Diagnóstico da força descendente da unidade de linha.
- Endereços de diagnóstico da unidade de controle eletrônico.

- Diagnóstico do sensor de sementes.
- Diagnóstico de tensão do sistema.
- Diagnóstico do sensor de vácuo.
- Teste de força descendente do acumulador.
- Teste de purga de ar hidráulico.
- Teste do sensor de sementes.
- Teste de lavagem da válvula hidráulica.
- Teste de válvula hidráulica.



Diagnóstico

A91619—UN—24AUG18

Centro de diagnósticos— Selecione para acesso rápido para o aplicativo do centro de diagnósticos.



Início rápido

A94230—UN—22JUN17

Partida rápida— Selecione para acesso rápido para as configurações de partida rápida.

MM95366,000035B-54-23MAY17

Plantadeira SeedStar™ | Visão geral | Compensação de curva

Compensação de curva exibe a velocidade atual de cada unidade de linha. Quando a compensação de curva é acionada e a plantadeira está girando, o grau de volta (taxa de guinada) pode ser observada variação na velocidade de unidade de linha. As velocidades do dosador de sementes se ajustará automaticamente para manter uma taxa-alvo precisos para cada linha.



LIGA/DESLIGA

A91623—UN—24AUG18

Itens acessíveis na página de compensação de curva:

Compensação de curva— exibe o status da compensação. Use o botão de alternância para ativar ou desativar a compensação de curva. O ícone de compensação de curva indica o estado atual do recurso.



Virar à Esquerda

A92127—UN—11MAY17

Curva à esquerda— o ícone aparece quando a

compensação está ligada, durante uma curva à esquerda.



Virar à direita

A92116—UN—24AUG18

Curva à direita— o ícone aparece quando a compensação está ligada, durante uma curva à direita.



Reto

A92128—UN—24AUG18

Em linha reta— o ícone aparece quando a compensação está ligada ao se deslocar em linha reta.

Nenhum ícone— aparece quando a compensação estiver desligado, todas do espelho metros, velocidade do trator, independentemente de uma curva.



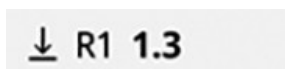
Taxa de Guinada

A92944—UN—24AUG18

Taxa de guinada— exibe a direção atual e o ângulo de giro que a plantadeira está enfrentando.

NOTA: Taxa de guinada não está ativa quando a compensação de curva é desligada.

Velocidade da unidade de linha— exibe as duas linhas com a velocidade mais rápida e mais lenta, a velocidade do trator e a velocidade de cada unidade de linha em um gráfico de barras.



Linha mais lenta

A92945—UN—24AUG18

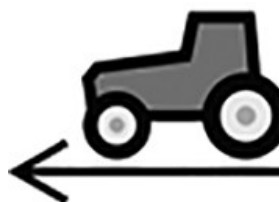
Linha mais lenta— mostra o número da linha (R_) a mais lenta da unidade de linha e a velocidade atual.

↑ R24 13.0

Linha mais rápida

A92947—UN—24AUG18

Linha mais rápida— mostra o número da linha (R_) o mais rápido da unidade de linha e a velocidade atual.



Velocidade do Trator

A92882—UN—24AUG18

Velocidade do trator— é fornecida da fonte selecionada na Configurações avançadas.

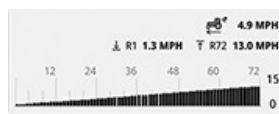


Gráfico de velocidade de unidade de linha

A93586—UN—24AUG18



Gráfico de população com área selecionada

A93572—UN—24AUG18



Botão Seletor de Ajuste

H115035—UN—14MAR16

Gráfico de barras— exibe a velocidade de cada unidade de linha. A altura de cada barra no gráfico aumenta à medida que a velocidade de uma unidade de linha aumenta. Selecione uma área do gráfico para ampliar o zoom à área. A área selecionada é descrita, com uma caixa amarela é móvel com o indicador de ajuste.

NOTA: Selecione a guia para sair da área de zoom a qualquer momento.

SS43267,0000A1C-54-23MAY17

Status da Seção

O status da seção permite que você visualize o status das seções do medidor e comande-as para ON e OFF.



Status da Seção

A91613—UN—15MAY17

Itens acessíveis no Status da Seção:

Status da seção— consiste em duas áreas selecionáveis. Selecione a área superior, contendo os indicadores de status, para acessar o aplicativo de controle de seção. Selecione os botões na área da parte inferior para manualmente as seções do comando liga e desliga.



Seta Direita

A91614—UN—22JUN17

Seta para a direita— Selecione para seções do comando de desligar, começando da seção esquerda.



Seta Direita

A91615—UN—22JUN17

Seta para a esquerda— Selecione para seções do comando de desligar, começando da seção direita.

NOTA: As setas direita e esquerdas adicionais aparecem na extrema direita ou esquerda quando uma seção manualmente está desligada. Selecione esses botões de seta para ligar as seções de volta.



Ativar Tudo

A91616—UN—22JUN17

Ativar tudo— Selecione para todas as seções do comando no.



Ativar Tudo

A91616—UN—22JUN17

NOTA: O botão de ativação tudo é desativado quando todas as seções estão ligados.



Controle de seção ligado

A95583—UN—11MAY17

Controle de seção ligado— indica que o aplicativo de controle de seção está no comando das seções.



A95584—UN—11MAY17

Controle de seção desligada— indica que o aplicativo de controle de seção é desativado.



Controle de seção desligado

A95585—UN—11MAY17

Controle manual— indica que o aplicativo de controle de seção não está disponível ou não está ativado.

Status de seção:



Ativo

A94212—UN—11MAY17

Ativo— as seções verdes indicam que os dosadores na seção estão fornecendo a semente.



Desligado (manual)

A94214—UN—11MAY17

Desligado (Manual)— as seções pretas indicam que você comandado manualmente a seção para desligar.



Desligado (automático)

A94213—UN—11MAY17

Desligado (Automático) - A diagonal verde e branca indica que o Controle de Seção comandou a seção desativada.

NOTA: Consulte as configurações avançadas para ativar ou desativar o alarme quando o controle de seção comandos desligar uma seção.



Ativo

A94211—UN—11MAY17

Habilitado— as seções em branco indicam que os

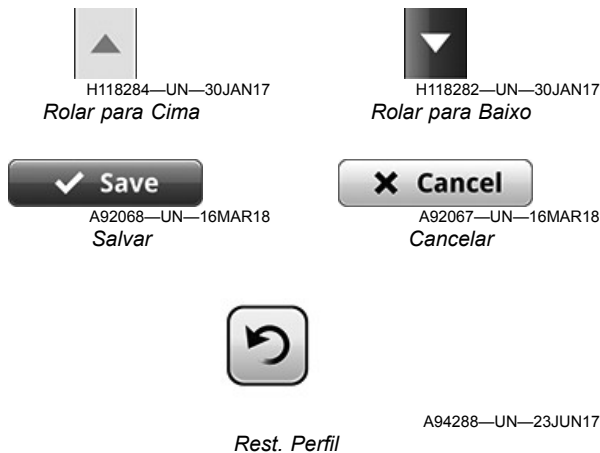
dosadores na seção estão ativados, mas não fornecendo a semente.



Desativado— as seções cinzas indicam que os dosadores na seção estão desativados.

SS43267,0000A1D-54-19JUN18

Perfil do implemento | Plantadeira



As configurações do Perfil do Implemento são importantes para o desempenho preciso dos aplicativos John Deere AMS, como mapeamento e controle de seção. O controlador da plantadeira define a maioria das configurações do perfil do implemento automaticamente. Assim que todas as configurações de perfil são de entrada e salvas, todas as configurações de carga de cada vez que a plantadeira está conectada.

Itens acessíveis na página Perfil do Implemento:

Nome do perfil - é definido automaticamente com base no implemento que é detectado automaticamente. Visualize o tipo de máquina, o número do modelo, o número de série, e quando o perfil foi modificado pela última vez.

Rolar para cima — permite que você rolar a lista para cima.

Role para baixo — permite que você rolar para baixo a lista.

Salvar— salva todas as entradas.

Cancelar— ignora todas as entradas.

Redefinir perfil— retorna todas as entradas que você definir os padrões de fábrica originalmente armazenados no controlador da plantadeira.

Tipo de Conexão— é o estilo do engate que se conecta a plantadeira ao trator. O tipo de conexão também

determina como o trator e a plantadeira aparecem a se mover na tela.

Largura de trabalho— é a largura total da plantadeira e o estilo de configuração da unidade de linha na plantadeira.

Dimensões— estabelece o centro da plantadeira rotação e engate de deslocamento.

Ponto de trabalho— é a distância entre a conexão do engate até o ponto de distribuição de sementes.

Grupos de taxa— são os grupos de mapeamento com RowCommand™ a coordenada.

Seções— é o RowCommand™ layout das unidades de linha.

Configuração do sensor— é a quantidade e localização dos vários sensores na plantadeira.

Atraso mecânico— é o tempo de deslocamento da semente do ponto de liberação de sementes (desde a unidade de linha) ao solo.

Modifique Quando:

Modifique o seguinte ao alternar entre o espaçamento entre as linhas largas e estreitas se sua plantadeira é uma configuração de linha dividida.

- Modifique o ajuste do ponto de trabalho.
- Modifique a dimensão de Deslocamento Lateral se sua plantadeira possui um número par de linhas totais.

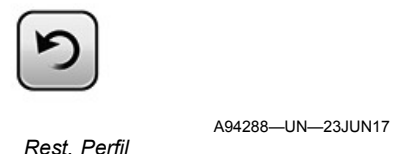
Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada do nome do perfil (Personalizar) editar o nome usando o teclado.

NOTA: Alterar o nome não é um requisito.

IMPORTANTE: Antes de medir as dimensões, entrar no talhão e dirija em linha reta por uma curta distância com a plantadeira abaixada, como se o plantio.

2. Selecione os links listados acima para ver mais detalhes sobre a alteração de cada parte do perfil.



3. Determine como suas entradas são processadas selecionando um dos seguintes:

- Selecione salvar para confirmar todas as alterações no perfil.
- Selecione Cancelar para ignorar as alterações recentes no perfil e sair do perfil do implemento.
- Selecione redefinir perfil para limpar todas as suas entradas e retornar aos padrões de fábrica.

SS43267,0000A1E-54-02NOV17

Perfil do implemento | Tipo de Conexão



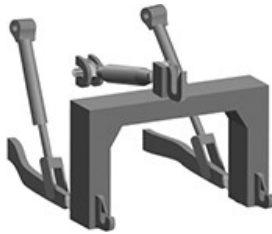
Barra de Tração

A95543—UN—11MAY17

Tipo de Conexão permite que você defina o estilo de engate que se conecta a plantadeira ao trator.

Itens acessíveis dentro do tipo de Conexão:

Barra de tração — é usado quando a plantadeira é conectada à barra de tração do trator.



Traseiro de 3 Pontos

A95544—UN—11MAY17

Traseiro de 3 pontos — é usado quando a plantadeira é conectada ao engate do trator. Há dois tipos de conexões usadas com o traseiro de 3 pontos: Não pivotantes e pivotante.



Não Articulado

A94285—UN—11MAY17

Não pivotantes— Quando a plantadeira tem uma conexão sólida para o engate. Não articulado normalmente é usado com uma plantadeira integral

totalmente ou com algumas plantadeiras integrais equipadas com rodas de elevação assistida.



Articulado

A94286—UN—11MAY17

Pivotante— Quando a plantadeira tiver um pivô apontar atrás da conexão do engate. Pivotante normalmente é usada com uma plantadeira rebocada semi-integral.

Procedimento para Modificação:

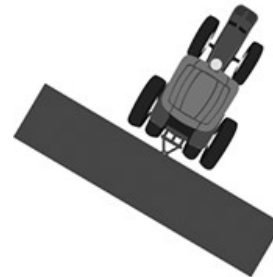
1. A qualquer momento: selecione salvar para confirmar suas alterações, selecione Cancelar para ignorar as alterações recentes ou selecione Redefinir perfil para remover todas as suas entradas.
2. Selecione a caixa de entrada e escolha um tipo de conexão da lista.
3. Se você selecionar traseiro de 3 pontos, selecione a segunda caixa de entrada que aparece para o tipo de entrada Engate de 3 pontos traseiro em uso.

SS43267,0000A1F-54-02NOV17

Engate traseiro de 3 pontos

Engate de 3 pontos traseiro permite que você reconheça o estilo do engate da plantadeira e um método de acoplamento ao trator.

Itens acessíveis na página de engate traseiro de 3 pontos:



Não Articulado

A94285—UN—11MAY17

Não pivotantes— Quando a plantadeira tem uma conexão sólida para o engate.



Articulado

A94286—UN—11MAY17

Pivotante— Quando a plantadeira tem um pivô ponto atrás do engate conexão.



A94261—UN—24AUG18
Botão de rádio



A92067—UN—16MAR18
Cancelar



OK

A92055—UN—20MAR18

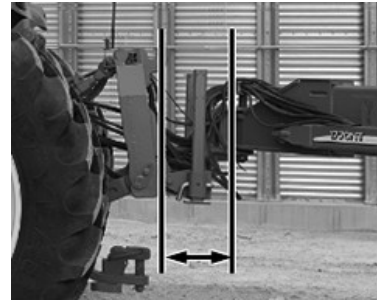
Procedimento para Modificação:

1. Selecione o botão de rádio ao lado do tipo de engate que coincide com a configuração da plantadeira.

NOTA: Se levantar articulados for selecionado, você deve inserir o Deslocamento do pivô.

2. Selecione Cancelar para fechar a página sem salvar ou selecione Okey para salvar o tipo de Levante do selecionadas.

SS43267,0000A20-54-02NOV17



Desvio do Pivô

A95545—UN—11MAY17

Tipo de Conexão | Deslocamento do pivô é onde você insira a medição para o deslocamento do pivô de engate.

Deslocamento do pivô — é a distância da conexão do engate até o ponto pivô da lança da plantadeira.

Procedimento para Modificação:

1. Entrar no talhão e dirija em linha reta por uma curta distância com a plantadeira abaixada, como se o plantio.

IMPORTANTE: Meça ao longo ou em paralelo com a linha de centro do trator e plantadeira.

2. Meça a distância desde a conexão do engate até o ponto de pivô na plantadeira.



A92067—UN—16MAR18
Cancelar

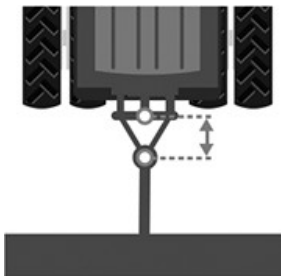


A92055—UN—20MAR18
OK

3. Insira a medição usando o teclado numérico e, em seguida, selecione Okey para salvar sua entrada ou em Cancelar para fechar a página sem salvar.

SS43267,0000A21-54-02NOV17

Tipo de Conexão | Deslocamento do Pivô



Desvio do Pivô

A94287—UN—11MAY17

Perfil do Implemento | Largura de Trabalho

Largura de trabalho é a largura total da plantadeira e o estilo de configuração da unidade de linha na plantadeira.

Itens acessíveis dentro da largura de trabalho:

Layout de linha — é como as unidades de linha estão configuradas.



Fileira simples

A94289—UN—11MAY17

- Configurações de linha únicas plantar com todas as linhas.

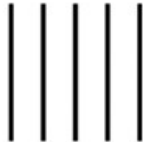


Largura de linha dividida

A94294—UN—11MAY17

- Configurações de linha dividida podem plantar com todas as linhas (espaçamento estreito) ou com todas as outras linhas (espaçamento largo).

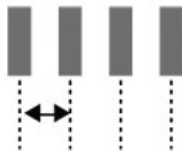
NOTA: Ao alternar entre estreito e largo espaçamento em uma plantadeira de linha dividida, você deve se alterar o Ponto de trabalho e possivelmente o desvio Lateral Dimensão.



Quantidade de Linhas

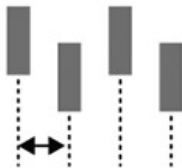
A94290—UN—11MAY17

Número de linhas — mostra o número Total de linhas na plantadeira. Se a plantadeira tiver um layout de linha dividida, ele também mostra o número de linhas usado quando as linhas divididas Desativado (Metade as linhas).



Largura de linha única

A94291—UN—11MAY17



Largura de linha dividida

A94293—UN—11MAY17

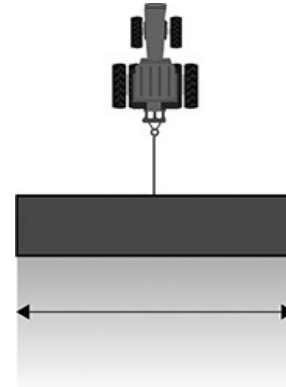
Largura da linha — mostra a largura da linha entre todas as linhas (Total de linhas). Se a plantadeira tiver um layout de linha dividida, ele também mostra a largura da linha usada quando as linhas divididas Desativado (Metade as linhas).

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada do Layout da linha e escolha (da lista) o layout da linha que coincide com a configuração da plantadeira.
2. Selecione o número de linhas / largura da linha de caixa de entrada para inserir o Largura de trabalho da plantadeira.

SS43267,0000A22-54-02NOV17

Largura de Trabalho

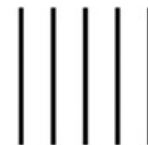


Largura de Trabalho

A94292—UN—11MAY17

Largura de trabalho— é usado para estabelecer a largura da área plantada.

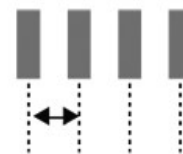
Itens acessíveis na página de largura de trabalho:



Quantidade de Linhas

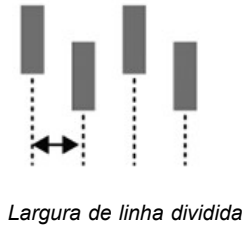
A94290—UN—11MAY17

Número de linhas— é o número total de linhas na plantadeira independentemente da configuração.



Largura de linha única

A94291—UN—11MAY17



A94293—UN—11MAY17

Largura de linha dividida

Largura da linha— é a distância entre cada linha independentemente do alinhamento da linha.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

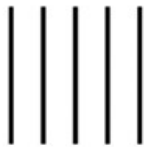
Procedimento para Modificação:

1. Selecione o Número de linhas caixa de entrada para inserir o valor.
2. Selecione o Largura da linha caixa de entrada para inserir o valor.
3. Selecione Okey para salvar sua entrada ou em Cancelar para fechar a página sem salvar.

SS43267,0000A23-54-02NOV17

Largura de Trabalho | Número de Linhas

Largura de trabalho | Número de linhas é onde você digita o número de unidades de linha na plantadeira.



A94290—UN—11MAY17

Quantidade de Linhas

Número de linhas— é o número total de linhas na plantadeira independentemente da configuração.



A92055—UN—20MAR18
OK



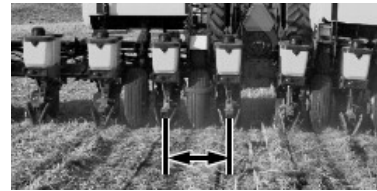
A92067—UN—16MAR18
Cancelar

Procedimento para Modificação:

1. Contagem de cada unidade de linha na plantadeira.
2. Insira o valor usando o teclado numérico e, em seguida, selecione Okey para salvar sua entrada ou em Cancelar para fechar a página sem salvar.

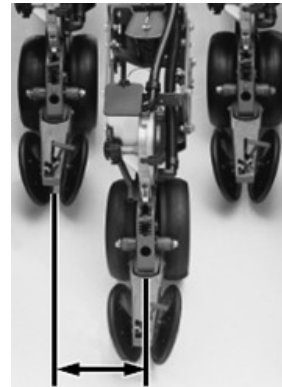
SS43267,0000A24-54-02NOV17

Largura de Trabalho | Largura da Linha



A95547—UN—11MAY17

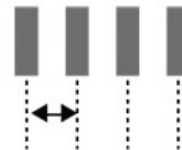
Largura de linha única



A95546—UN—11MAY17

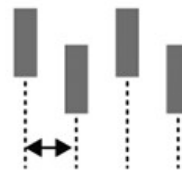
Largura de linha dividida

Largura de trabalho | Largura da linha é onde você pode inserir a distância entre as unidades de linha.



A94291—UN—11MAY17

Largura de linha única



A94293—UN—11MAY17

Largura de linha dividida

Largura da linha— é a distância entre cada linha independentemente do alinhamento da linha.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Meça a perpendicular ao caminho da plantadeira, não em ângulo.

1. Meça do centro de uma unidade de linha para o centro da próxima unidade de linha.
2. Insira a medição usando o teclado numérico e, em seguida, selecione Okey para salvar sua entrada ou em Cancelar para fechar a página sem salvar.

SS43267,0000A25-54-03NOV17

Perfil do Implemento | Dimensões

Dimensões permitem que os controladores da máquina rastrear a plantadeira e ajustar a resposta de dosadores de sementes, como você se move pelo campo.

Itens acessíveis dentro de dimensões:

Deslocamento lateral— é como a linha de centro Levante e trator plantadeira estão alinhados.

Centro de rotação— é determinada pela distância do pivô do engate para os eixos da roda de plantadeira.

Modifique o deslocamento Lateral quando:

- Alternar entre o espaçamento entre as linhas largas e estreitas se sua plantadeira é uma configuração de linha dividida e tem um número par de linhas totais.

Procedimento para Modificação:

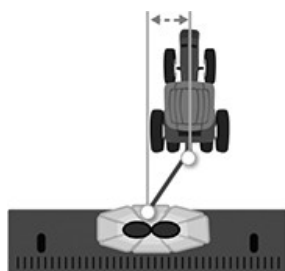
1. Selecione a caixa de entrada para inserir o Dimensões.

SS43267,0000A26-54-03NOV17

Dimensões

Dimensões permitem que os controladores da máquina rastrear a plantadeira e ajustar a resposta de dosadores de sementes, como você se move pelo campo.

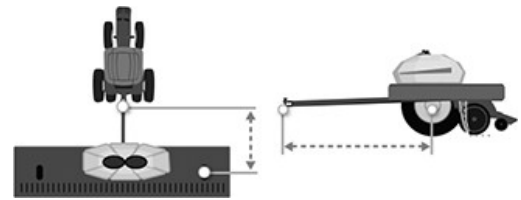
Itens acessíveis na página de dimensões:



Deslocamento Lateral

A94296—UN—11MAY17

Deslocamento lateral— é como a linha de centro Levante e trator plantadeira estão alinhados.



Centro de Rotação

A94295—UN—11MAY17

Centro de rotação— é determinada pela distância do pivô do engate para os eixos da roda de plantadeira.

Procedimento para Modificação:

1. Abaixe a plantadeira enquanto desdobrada e na orientação da plantio.
2. Selecione o Deslocamento lateral caixa de entrada para inserir a direção e a quantidade de deslocamento.
3. Selecione a caixa de entrada do centro de rotação.

IMPORTANTE: Meça ao longo da linha central da plantadeira, não em ângulo.

4. Meça a distância de onde a plantadeira levante pivôs próximas do trator para os eixos da roda de plantadeira.
5. Insira o valor usando o teclado numérico e, em seguida, selecione Okey para salvar sua entrada ou em Cancelar para fechar a página sem salvar.



OK

A92055—UN—20MAR18



Cancelar

A92067—UN—16MAR18

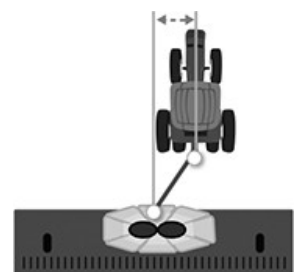
6. Selecione Okey para salvar sua entrada ou em Cancelar para fechar a página sem salvar.

SS43267,0000A27-54-03NOV17

Dimensões | Deslocamento Lateral

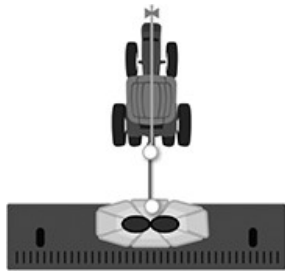


A94261—UN—24AUG18
Botão de rádio



Deslocamento esquerdo

A94296—UN—11MAY17



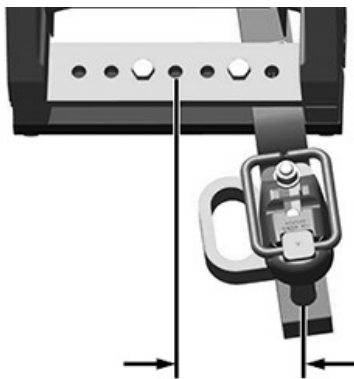
Deslocamento central

A94297—UN—11MAY17

Deslocamento lateral permite que você selecione a direção de deslocamento e a distância de deslocamento.

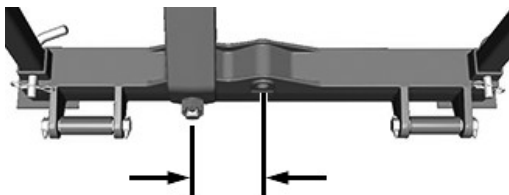
Procedimento para Modificação:

1. Ajuste o engate para coincidir com a orientação correta da plantadeira. Veja o Manual do Operador da Plantadeira.
2. Selecione o botão de rádio que corresponda a orientação da sua plantadeira.
3. Para um deslocamento à esquerda ou direito, medir o deslocamento da seguinte maneira:



Engate da Barra de Tração

A95542—UN—11MAY17



Engate de 2 Pontos

A95541—UN—11MAY17

- **Engate da barra de tração**— Meça desde a linha central do trator até o pino da barra de tração.
- **2-ponto de engate**— Meça do centro da lança da plantadeira para o centro do engate de 2 pontos.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Cancelar

4. Insira o valor usando o teclado numérico e, em

seguida, selecione Okey para salvar sua entrada ou em Cancelar para fechar a página sem salvar.

SS43267,0000A28-54-03NOV17

Perfil do implemento | Ponto de trabalho

Ponto de trabalho permite que o controlador da plantadeira saber a posição de distribuição de sementes e ajustar a resposta de dosadores de sementes, como você se move pelo campo.

Modifique Quando:

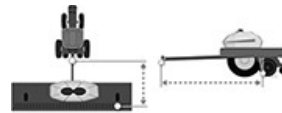
- Alternar entre o espaçamento entre as linhas largas e estreitas se sua plantadeira tem duas fileiras ou as unidades de linha escalonado.

Procedimento para Modificação:

1. Selecione a caixa de entrada para inserir o Ponto de trabalho dimensão.

SS43267,0000A29-54-03NOV17

Ponto de Trabalho



Ponto de Trabalho

A94298—UN—24AUG18

Ponto de trabalho permite que o controlador da plantadeira saber a posição de distribuição de sementes e ajustar a resposta de dosadores de sementes, como você se move pelo campo.

Controle de seção desativa os dosadores de sementes com base no ponto de trabalho. Em plantadeiras com duas fileiras ou as unidades de linha escalonado, você pode definir o ponto de trabalho para a fileira dianteira, a fileira traseira, ou entre as fileiras.

NOTA: Se você definir o ponto de trabalho para a dianteira ou traseiras linhas em plantadeiras de fileira dois, altere as dimensões quando você alterna entre o espaçamento entre as linhas largas e estreitas.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Cancelar

Procedimento para Modificação:

1. Abaixe a plantadeira enquanto desdobrada e na orientação da plantio.

IMPORTANTE: Meça ao longo da linha central da plantadeira, não em ângulo.

2. Meça a distância de onde a plantadeira levante pivôs para onde a semente cai.
3. Insira o valor usando o teclado numérico e, em seguida, selecione Okey para salvar sua entrada ou em Cancelar para fechar a página sem salvar.

SS43267,0000A2A-54-03NOV17

Perfil do implemento | Configuração do sensor



A92895—UN—22JUN17
Avançar



A92894—UN—22JUN17
Voltar

Configuração do sensor permite que você insira a localização e quantidade dos sensores na plantadeira.

Itens acessíveis na configuração do Sensor:

Sensores de força descendente da roda calibradora — indica qual linha unidades têm os sensores instalados.

Sensores de qualidade de percurso — indica qual linha unidades têm os sensores instalados.

Sensores de vácuo — indica qual linha unidades têm os sensores instalados.

Pressão de ar da força pneumática descendente (PDF) — indica quantos fileiras das unidades de linha são controladas na plantadeira.

Sensores de fertilizante — indica quantos sensores estão instalados.

Próxima — avança para a próxima tela.

Voltar - retorna à tela anterior.

Modifique Quando:

- Essas configurações são ajustadas de fábrica e precisam de ajuste somente se a plantadeira for reconfigurada.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Cancelar

Procedimento para Modificação:

Selecione as caixas de entrada relacionadas aos sensores que precisam de mudou, insira o novo valor e Okey selecionar para salvar a alteração ou cancelar para ignorar a alteração.

SS43267,0000A2D-54-03NOV17

Retardo Mecânico



A94299—UN—24AUG18
Em atraso



A94300—UN—24AUG18
Atraso de desligar

Atraso mecânico permite que você ajuste quando os dosadores de sementes ligar e desligar em resposta ao controle de seção.

Itens acessíveis na página de atraso mecânico:

Atraso mecânico — é o tempo de deslocamento da semente do ponto de liberação de sementes (desde a unidade de linha) ao solo. Esse atraso é usado para calcular a resposta do controle de seção.

Retardo mecânico ligado — é o tempo de deslocamento da semente inicial liberada após o dosador de sementes é comandado para ligar.

Retardo mecânico desligado — é o tempo de deslocamento da semente final liberada após o dosador de sementes é comandado para desligado.

Atrasos mínimos: 0 segundos

Padrões: varie de acordo com a configuração de dosador de sementes e a plantadeira.

Atrasos máxima: 15 segundos

Procedimento para Modificação:

IMPORTANTE: Os tempos de atraso são ajustadas de fábrica. A precisão dos tempos inserido diretamente afeta a precisão do controle de seção.

1. Eleve a plantadeira enquanto desdobrada e na orientação da plantio.
2. Fique perto de uma unidade de linha para que você pode observar onde a semente sai.
3. Prepare para começar o cronômetro quando você aciona o medidor e para a sincronização quando a semente sai a unidade de linha.
4. Execute um procedimento de escoamento da linha da Diagnósticos e calibrações página e inicie o cronômetro no momento em que você iniciar o escoamento. Pare o cronômetro no momento em que a primeira semente aparece.



Em atraso

A94299—UN—24AUG18

5. Selecione o retardo mecânico no caixa de entrada e insira o tempo registrado usando o teclado numérico.
6. Redefina seu cronômetro.
7. Inicie o cronômetro no momento em que você parar o escoamento. Pare o cronômetro no momento em que a última semente sai a unidade de linha.



Atraso de desligar

A94300—UN—24AUG18

8. Selecione a caixa de entrada desligar atraso mecânico e insira o tempo registrado usando o teclado numérico.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Cancelar

9. Selecione Okey para salvar a alteração ou cancelar para ignorar a alteração.

SS43267,0000A2E-54-03NOV17

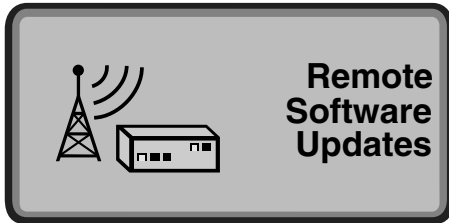
Centro de Rotação

Conteúdo fornecido na página de dimensões.

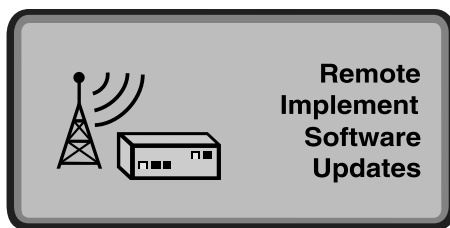
SS43267,0000A2F-54-23MAY17

Atualizações remotas

Atualização Remota do Service Advisor



A83914—UN—22OCT14
Botão de Atualizações Remotas de Software



A83791—UN—22OCT14
Botão de atualizações de software de implementação remota

NOTA: Recomenda-se uma atualização do aplicativo ao atualizar a unidade de controle. Veja o aplicativo Gerenciador de Software.

O service advisor remoto (SAR) é usado por concessionários para atualizar o software e reprogramar as unidades de controle de um local remoto. Depois que um concessionário enviar o software, uma mensagem aparece na tela indicando que uma atualização está disponível. Selecione o botão aceitar para prosseguir com as atualizações. Se o botão Cancelar é selecionado, selecione o menu do aplicativo ISOBUS VT atualizações remotas de Software do implemento.

NOTA: Siga as instruções na tela.

1. Para iniciar a atualização, selecione o botão de Download do Software.



A83913—UN—22OCT14
Botão Aceitar

2. Para continuar com o download do software, selecione o botão aceitar.



A83912—UN—22OCT14
Botão Instalar Software

3. Selecione o botão instalar software.



A83913—UN—22OCT14
Botão Aceitar

4. Para confirmar os termos e condições, selecione o botão aceitar.

NOTA: Se houver um problema durante o processo de instalação, o sistema tenta uma segunda instalação. Se a segunda tentativa falhar, entre em contato com seu concessionário ou um prestador de serviços.

5. Siga as instruções na tela.

OUO6074,0000FDA-54-02JUN17

Solução de problemas

SeedStar™ solução de problemas

O SeedStar™ sistema é equipado com vários autotestes, telas de diagnóstico, testes de diagnóstico e telas de cuidado e advertência para ajudar os operadores e técnicos do concessionário localizar a causa de um problema potencial.

Familiarize-se com os diagnósticos disponíveis no

aplicativo SeedStar™ e execute as etapas de resolução de problemas básicas nesta seção antes de ligar para o seu concessionário John Deere ou um prestador de serviços.

OUO6074,0000FD5-54-02JUN17

Solução de problemas do monitor GreenStar™

Sintoma	Problema	Solução
A tela não é legível.	O contraste é incorreto.	Ajuste o contraste.
	A luz de fundo da tela está ajustada muito baixa.	Aumente o ajuste da luz de fundo.
É exibida uma velocidade incorreta.	A calibração do radar está incorreta.	Insira um valor de calibração correta do radar ou execute o procedimento de recalibração.
	As unidades de medida estão incorretas.	Ajuste as unidades corretas.
	A leitura da velocidade é errática.	Verifique se a unidade do radar está apertada.
Nenhuma leitura de velocidade de radar.	O radar não está calibrado.	Calibração do Radar.

OUO6074,0000FD6-54-01JUN17

Solução de problemas SeedStar™

Sintoma	Problema	Solução
Sem leitura alta ou baixa de população.	Os sensores de sementes estão sujos.	Limpar sensores.
	Nenhuma leitura do radar.	Conecte e calibre o radar ou outra fonte de velocidade.
	Os sensores de sementes estão desligados.	Habilitar o monitoramento em todas as linhas.
	Conexão do chicote elétrico com defeito.	Inspeção as conexões do chicote de fiação.
Leitura de população incorreta.	Os sensores estão sujos.	Limpar sensores.
	O sensor de sementes não está instalado corretamente para ExactEmerge™ Use.	Desmonte o conjunto da escova da correia. Reinstale o sensor de sementes na guia corretamente.
	O espaçamento entre linhas está incorreto.	Digite o espaçamento entre linhas correto.
	A velocidade de avanço está incorreta.	Calibração do Radar
	Condições de ventosos ou poeira interferem com o radar.	Altere para uma fonte de velocidade diferente do radar.

Sintoma	Problema	Solução
	As unidades de medida estão incorretas.	Digite as unidades corretas.
Aviso de falha na linha.	A tremonha do medidor está vazia.	Encha o CCS™ tremonha de tanque ou a unidade de linha.
		Inspecione a mangueira de distribuição CCS™ para uma obstrução.
	Problema no chicote elétrico.	Inspecione o chicote e as conexões.
	Condições de terrenos acidentados bater as sementes para fora do disco de sementes (recipiente).	Ajuste a unidade de linha força descendente ou reduza a velocidade.
	Os sensores de sementes estão sujos.	Limpar sensores.
Aviso de falha intermitente de linha ou a população de flutuação.	Sinal intermitente do sensor de movimento da roda.	Ajuste a folga do sensor e aperte o suporte de montagem.
As sementes estão na parte superior do solo durante o plantio.	As sementes grudar no BrushBelt™ e liberar tarde.	Adicione mais sementes lubrificante às sementes do dosador e misturam bem para cobertura total de sementes.
Sem leitura de vácuo.	Conexão da fiação com defeito.	Verifique o chicote elétrico da fiação e repare.
	O ventilador de vácuo não está funcionando.	Acione o ventilador a vácuo.
	A mangueira de vácuo é sobre a conexão errada.	Instale a mangueira de vácuo para o P2 conexão no sensor.
	Configuração incorreta.	Digite o número correto de sensores de vácuo.
	A mangueira de vácuo está comprimida ou contém contaminação.	IMPORTANTE: Não não sobre ar comprimido na mangueira enquanto a mangueira é conectada ao sensor. Redirecione a mangueira e remover a contaminação.
Leitura de vácuo incorreta.	Restrição nas mangueiras do sensor de vácuo.	Desconecte a mangueira do sensor. Use ar comprimido para limpar o interior da mangueira obstruída. Reconecte a mangueira para o sensor.
	Sensor de vácuo com defeito.	Substitua o sensor.

Sintoma	Problema	Solução
A leitura da área está errada.	As dimensões da plantadeira são inseridas incorretamente.	Insira as dimensões do plantador corretas.
	A calibração do radar está errada.	Calibração do Radar.
O ícone The SeedStar™ não aparece na tela.	Conexões elétricas incorretas.	Verifique os fusíveis no trator. Verifique as conexões na parte de trás dos conectores do chicote.
Não há valores de fertilizantes líquidos.	Não há pressão no sistema.	Ande com a plantadeira para a frente e verifique se a bomba estiver escorvada e funcionando.
	Os sensores são configurados incorretamente.	Digite o número correto de sensores de fertilizante.
	Um único sensor está conectado ao chicote do Sensor 2.	Se somente um sensor de líquido for usado, ele deve estar conectar o chicote etiquetado Left Fert.
	Conexão da fiação com defeito.	Verifique o chicote elétrico da fiação e repare.
Leitura incorreta de fertilizante líquido.	Sensor de fertilizante líquido defeituoso.	Substitua o sensor.
	O sensor está conectado.	Remova o sensor e lave com água morna. Não insira um objeto duro para dentro do sensor durante a limpeza.
A porcentagem de singulação de sementes é baixa.	As configurações do dosador não corresponder à configuração de dosador.	Verifique se as configurações e a configuração real.
	Condições de terrenos acidentados bater as sementes para fora do disco de sementes (recipiente).	Ajuste a unidade de linha força descendente ou reduza a velocidade.
	O alarme for muito alto.	Reduza o limite de alarme.
O coeficiente de percentual de variação (CV) está alto.	Condições de terrenos acidentados bater as sementes para fora do disco de sementes (recipiente).	Ajuste a unidade de linha força descendente ou reduza a velocidade.
	As configurações do dosador não corresponder à configuração de dosador.	Verifique se as configurações e a configuração real.
	O alarme está ajustado muito baixo.	Aumente o limite de alarme.
Saltos de sementes são altos.	Há acúmulo de resíduos ou detritos dentro do BrushBelt™ cartucho.	Remova o cartucho e remova os detritos.

Sintoma	Problema	Solução
Os valores de torque do medidor são altos.	Detritos presos dentro do dosador de sementes.	Remova os detritos e use sementes limpas.
	O cubo do dosador está ajustado muito apertada.	Ajuste o hub.
Motor The BrushBelt™ mostra os valores de torque alto.	Há acúmulo de resíduos ou detritos dentro do BrushBelt™ cartucho.	Remova o cartucho e remova os detritos.
A força descendente hidráulica de linha individual (IRHD) não está cumprindo os requisitos.	O gráfico de desempenho está mostrando as barras vermelhas.	Realize o teste da válvula IRHD.
		Execute o teste de lavagem de IRHD válvula.
	As válvulas não cumpre as exigências de performance.	Realize o teste da válvula IRHD.
		Execute o teste de lavagem de IRHD válvula.
	Depois da válvula de três testes de lavagem, o IRHD ainda não estiver funcionando conforme necessário.	Consulte o revendedor John Deere ou um provedor de serviços qualificado para remoção e remoção de válvulas.
	O IRHD ainda não estiver funcionando corretamente após a limpeza da válvula.	Consulte o revendedor John Deere ou o fornecedor de serviços qualificado para substituir a válvula.
	Ar foi introduzido para o circuito hidráulico, ao conectar e desconectar as mangueiras hidráulicas.	Execute o teste de purga de ar IRHD.
	A força descendente está mostrando que erráticos picos.	Execute o teste do acumulador de IRHD.
	A qualidade do percurso é degradante.	Execute o teste do acumulador de IRHD.
	O acumulador IRHD tem um vazamento suspeito.	Execute o teste do acumulador de IRHD.
O sistema de geração de energia do trator faz um ruído de trepidação.	Um ou mais acumuladores falharem no teste.	Consulte seu revendedor John Deere ou provedor de serviços qualificado para substituir o acumulador.
	O alternador tem uma carga leve e o trator tem baixa rotação.	No trator baixo RPM e com uma carga de luz do alternador, é normal ouvir um ruído de trepidação.

Sintoma	Problema	Solução
	Os anéis isolantes de borracha de suporte não estão em contato com o suporte inferior.	Solte os parafusos de montagem. Use um dispositivo de alavanca para o suporte da alavanca para baixo até que o prensa-cabos esteja em contato com o suporte inferior. Reaperte os parafusos de montagem ao acionar a alavanca para o suporte.

OUO6074,0000FD7-54-18JUN18

Solução de problemas da dobra fácil

Sintoma	Problema	Solução
Não opere o dobramento fácil.	A altura do engate foi calibrada enquanto no modo de transporte.	Execute a calibração enquanto estiver no modo de plantio.
	As mangueiras hidráulicas estão conectadas incorretamente.	Siga as orientações do manual do operador a plantadeira.
	As válvulas de controle remoto (VCRs) não estão designadas.	(Consulte o procedimento de atribuição da vcs neste manual.) Conecte a um trator 6R ou 7R (FT4).
Dobramento fácil não funciona ou para (plantadeiras conectadas a um engate de 2 pontos).	A automação do implemento não foi ativada.	Ative a automação. (Consulte seu revendedor John Deere ou um técnico de serviço qualificado.)
	A plantadeira é conectada a um trator incompatível.	Conecte a um 8R ou 9R (IT4 ou mais recente) trator.
	Os limites de engate do trator estão muito altos.	Defina o limite superior do engate em 98%. Defina o limite inferior do engate em 0%.
	A altura de transporte da plantadeira está configurada muito alta.	Defina a altura de transporte em 96%.

OUO6074,0001088-54-18JUN18

Solução de problemas do sistema de força descendente pneumática

Sintoma	Problema	Solução
Compressor não funciona.	Sem pressão ou vazão hidráulica.	A válvula de controle remoto do trator deve estar na posição de retenção.
	O plantador levantou.	A plantadeira deve ser baixada para a posição da planta.
	O interruptor de altura não está funcionando.	Inspecione e ajuste o interruptor de altura.

Sintoma	Problema	Solução
		Verifique as conexões do chicote.
	A válvula solenoide no motor hidráulico não está funcionando.	Verifique a conexão elétrica do solenóide. Verifique e repare o chicote elétrico do solenoide. Verifique a continuidade da bobina do solenóide. Substitua a bobina.
	O pressostato está com defeito.	Remova toda a pressão do ar do tanque de armazenamento de ar. Desligue o interruptor de pressão. Verifique a continuidade entre os fios do interruptor. Se houver continuidade, substitua o interruptor.
A força descendente não aumentar ou diminuir.	Uma válvula solenóide está presa fechada.	Acione o cancelamento manual a aumentar ou diminuir a válvula solenoide várias vezes. Remova toda a pressão do ar do sistema. Limpe ou substitua as válvulas solenóides. Use o ar comprimido e um manômetro de pressão dos pneus para ajustes de pressão de ar até que o problema seja resolvido.
	Há um circuito aberto nos fios do solenoide.	Verifique e repare o chicote elétrico.
	Há um circuito aberto dentro do solenoide.	Verifique a continuidade da bobina do solenóide. Substitua o solenoide.
A válvula de alívio do circuito se abre.	A válvula solenóide de aumento está emperrada.	Acione o controle manual para a válvula solenoide de aumento várias vezes. Alivie toda a pressão do sistema. Limpe ou substitua a válvula solenoide.
	Uma mola de válvula de alívio fraca.	Substitua a válvula de alívio.
A válvula de alívio do circuito do tanque se abre.	O interruptor de pressão está emperrado ligado.	Vire a chave de partida do trator para a posição Desligar. Com a pressão no tanque, desconecte o conector do interruptor de pressão. Verifique a continuidade entre os fios do interruptor. Se houver continuidade, substitua o interruptor.
Um erro de circuito solenóide de força descendente pneumático.	A unidade de controle mestre de medidor (MMC) detectou um circuito aberto ou curto-circuito o aumento da força descendente pneumática ou Solenoide de diminuição.	Verifique o chicote elétrico e os conectores elétricos do MMC para os solenóides de força descendente pneumáticos. Verifique a continuidade das bobinas de solenoide.

Sintoma	Problema	Solução
Uma margem de força descendente incorreto é exibida.	Os braços da roda indicadora estão ligados.	Engraxe os braços da roda guia.
		Substitua as peças desgastadas.

OUO6074,0000FD8-54-02JUN17

Índice

A

Acionamento	
Locais de item SeedStar	15-1
Agitador	
Controle na tela	15-23
Ajuste de População	
Entrada	15-16, 15-17
Alarmes Prod.	
Configuração	20-13
Alertas de Segurança	
Configuração	20-7
Força descendente, a qualidade do	
percurso, as taxas alvo, fertilizante	20-7
População alvo	
Configuração avançada	15-17
Configuração de taxa básica	15-16
Altura	
Configurações de quadro	
Informações e Configurações	20-46, 20-48, 20-49
Localização na tela	15-15
Aplicação do SeedStar	
Localização dos itens	15-1
Visão Geral	15-10
Aplicativos	
Gerenc. de Software	10-1
Atraso mecânico	
Implementar perfil	20-101
Localização na tela	15-13
Atribuição da VCR	
Automação de vácuo e dobramento fácil	
Localização na tela	15-15
Atualização	
Software	10-1
Atualização	
Fazer Download	10-2
Instalação	10-2
Reversão	10-2
Software	10-2
Automação de Vácuo	
Visão Geral	15-27
Automação do Implemento	
Ativação	15-27

B

Blocos de visão geral	20-71
BrushBelt	
Revese automático	15-15
Recurso	15-15

C

Centro de rotação	
Como medir	20-99
Localização na tela	15-12, 20-99
Compensação Curvas	
Aba	20-72

Configuração	
Configuração Inicial	10-4
Inicial	10-4
Configuração do sensor	
Fertilizante	20-101
Força Descendente da Roda Calibradora	
de Profundidade	20-101
Implementar perfil	20-101
Localização na tela	15-14
Pressão pneumática	20-101
Qualidade do percurso	20-101
Vácuo	20-101
Configuração Inicial	
Verificação do Software	10-1
Configurações avançadas	
Configuração	15-15, 15-20
Configurações de altura do engate	
Dobramento Fácil	20-58
Contato c/o Solo Baixo	
Configuração	20-11
Controle da estrutura	
Dobramento manual de transporte	20-59
1775NT	20-59
1795	20-63
Plantadeiras DB	20-66
Plantar	20-55
Transporte e planta	20-54
Transporte fácil dobra	20-56
Configurações de altura do engate	20-58
Controle de seção	
Alarme para linhas desligadas	15-15
Embreagem de fertilizante	15-28
Manual e Automática	15-28
Notificação do Alarme	
Habilitar ou desabilitar	20-46
Visão Geral	15-28
Controle do agitador	
Sistema central da unidade	
Informações e Configurações	20-46, 20-53
Localização na tela	15-15

D

Desabilitar	
Populações alvo avançado	20-5, 20-7
Taxas alvo básicas	20-5
Desdobramento	
Controles da Estrutura	
Localização na tela	15-19
Deslocamento	
Pivô do Engate	20-96
Deslocamento do Pivô	
Implementar perfil	20-96
Deslocamento do pivô do engate	
Implementar perfil	20-96
Localização na tela	15-12
Deteção e resolução de problemas	30-1

Diagnósticos		Escoamento	
Qualidade do percurso	20-36	Dispositivo móvel	15-24
Vácuo	20-38	Espaçamento entre as linhas	
Dimensões		Localização na tela	15-13
Centro de rotação		Espaçamento entre sementes	
Como medir	20-99	Bloco	20-71
Deslocamento Lateral	20-99	Estrutura	
Como medir	20-99	Config. de Altura	
Implementar perfil	20-99	Informações e Configurações	20-46, 20-48, 20-49
Localização na tela	15-12	Localização na tela	15-15
Dinâmica do percurso	20-10	Dobramento e desdobramento	
Configuração	20-11	Localização na tela	15-19
Disco de sementes (tigela)		Dobramento Fácil	
Configuração	20-7	Atribuição da VCR	
Dispositivo móvel		Localização na tela	15-15
Conexão Sem Fio	15-24	Sensor de altura	
Escoamento	15-24	Localização na tela	15-20
PlanterPlus	15-24		
Dobra		F	
Controles da Estrutura		Fertilizante	20-17
Localização na tela	15-19	Alarme	20-7
Sensor do Levante, dobramento fácil		Configuração do sensor	20-101
Localização na tela	15-22	Localização na tela	15-14
Dobramento Fácil		Embreagens da seção	15-28
Atribuição da VCR		Filtro de linha	
Localização na tela	15-15	Força Ascendente	
Controle da estrutura	20-56	Ativar / desativar a visualização	
Configurações de altura do engate	20-58	Localização na tela	15-15
Controles da Estrutura		Habilitar ou desabilitar	
Localização na tela	15-19	Informações e Configurações	20-46
Sensor do engate		Localização na tela	15-15
Localização na tela	15-22	Incremento de ajuste	
Visão Geral	15-27	Informações e Configurações	20-46, 20-52
Dobramento manual		Localização na tela	15-15
Controle da estrutura	20-59	Indicadores de Status	20-81
1775NT	20-59	Pressão Ascendente	
1795	20-63	Ativar / desativar a visualização	
Plantadeiras DB	20-66	Informações e Configurações	20-46, 20-52
Downforce de linha		Restaurar Padrão	
Visão Geral	15-26	Informações e Configurações	20-46, 20-52
Downforce de rodas de calibre	20-10	Localização na tela	15-15
Downforce pneumático ativo		Força Ascendente	
Localização do sensor	10-3	Filtro de linha	
		Ativar / desativar a visualização	
E		Localização na tela	15-15
Embreagem		Força Descendente	
Comando de fertilizante	15-28	Ajuste de incremento de ajuste	
Engate de 3 pontos		Informações e Configurações	20-46, 20-51
Implementar perfil	20-95	Localização na tela	15-15
Engate de três pontos		Alertas de Segurança	20-7
Implementar perfil	20-95	Comprimento do temporizador de pausa	
Escarificador de linhas		Informações e Configurações	20-46, 20-51
Bloco	20-71	Localização na tela	15-15
Configurações	20-52	Configuração do sensor	20-101
Habilitar ou desabilitar		Localização na tela	15-14
Informações e Configurações	20-52	Dinâmica do percurso	20-10

Localização do sensor	
Força descendente pneumática.....	10-3
Manômetro, roda guia	20-71
Margem	20-10
Margem alvo	20-10
Rodas Guias	20-10
Força descendente hidráulica	
Teste da Válvula	20-45
Teste de Lavagem da Válvula	20-45
Teste de Purga de Ar	20-44
Força descendente, hidráulica	
Teste da Válvula	20-45
Teste de Lavagem da Válvula	20-45
Teste de Purga de Ar	20-44
G	
Geração de Energia Elétrica	
Visão Geral	15-25
Gerenciador de Configurações	
Visão Geral	15-29
Guias de visão geral	20-72
I	
Implementar perfil	
Atraso mecânico	20-101
Configuração do sensor	20-101
Configurações básicas de plantio	15-12, 15-14
Deslocamento do pivô do engate	20-96
Dimensões	20-99
Engate de 3 pontos	20-95
Largura de trabalho	20-96
Localização na tela	15-12, 15-14
Ponto de Trabalho	20-100
Tipo de Conexão	20-95
Visão Geral	20-94
Indicadores de Status	
Escarificador de linhas	20-81
Informações e Configurações ...	20-46, 20-49, 20-51
Configuração de vácuo	20-51
Início rápido	
Configuração	
Informações e Configurações	20-46, 20-47
Localização na tela	15-15
Visão geral	15-11
Visão Geral	15-11
Inversão da Escova	
Automático	15-15
Recurso	15-15
IRHD	
Teste da Válvula	20-45
Teste de Lavagem da Válvula	20-45
Teste de Purga de Ar	20-44

L

Largura	
Plantadeira	
Como medir.....	20-97
Implementar perfil.....	20-96
Unidade de linha	
Como medir.....	20-98
Largura da Linha	
Como medir	20-98
Localização na tela	15-13
Largura de trabalho	
Como medir	20-97
Implementar perfil	20-96
Localização na tela	15-12
Linha dividida	
Ligar/desligar	20-7

M

Margem	
Alto	20-10
Alvo de downforce	20-10
Baixo	20-10
Força Descendente	20-10
Meia largura	
Desconectar	15-28
Desconexão do fertilizante	15-28
Modo de transporte	
Tecla de Atalho	15-8
Mostrador 4640	
Aplicação do SeedStar	
Abas Overveiw.....	20-72
Alarmes Prod.....	20-13
Configuração da dinâmica do percurso.....	20-11
Contato c/o Solo Baixo.....	20-11
Controle da estrutura.....	20-54, 20-56, 20-58, 20-59, 20-63, 20-66
Plantar.....	20-55
Escarificador de linhas	
Configurações.....	20-52
Fertilizante.....	20-17
Força descendente das rodas do	
medidor.....	20-10
Implementar perfil	
Atraso mecânico.....	20-101
Configuração do sensor.....	20-101
Deslocamento do pivô do engate.....	20-96
Dimensões.....	20-99
Engate de 3 pontos.....	20-95
Largura de trabalho.....	20-96
Ponto de Trabalho.....	20-100
Tipo de Conexão.....	20-95
Visão Geral.....	20-94
Informações e Configurações.....	20-46, 20-49, 20-51, 20-53
Overveiw telhas.....	20-71
Página principal do plantador.....	20-1

População Alta.....	20-13	Plantar	
População alvo		Controles da Estrutura	
Avançado.....	20-5, 20-7	Localização na tela.....	15-19
População Baixa.....	20-15	Sensor de altura	
Pressão Alta Fertilizante.....	20-16	Localização na tela.....	15-20
Qualidade do percurso		Sensor do Levante, dobramento fácil	
Diagnósticos.....	20-36	Localização na tela.....	15-22
Roda cobridora		PlanterPlus	
Status.....	20-87	Dispositivo móvel.....	15-24
Rodas cobridoras.....	20-86	Pneumático	
Configurações.....	20-52	Configuração do sensor	
Status do filtro de linha.....	20-81	Localização na tela.....	15-14
Taxa-alvo		Pressão de ar.....	20-101
Avançado.....	20-7	Ponto de Trabalho	
Básico.....	20-5	Como medir.....	20-100
Básico e Avançado.....	20-3	Implementar perfil.....	20-100
Vácuo		Localização na tela.....	15-12
Diagnósticos.....	20-38	Ponto Pivô	
		Localização na tela.....	15-12
		População	
		Bloco.....	20-71
		População Alta	
		Configuração.....	20-13
		População alvo	
		Avançado.....	20-5, 20-7
		Configuração avançada	
		Visão Geral.....	15-17
		Configuração básica	
		Visão Geral.....	15-16
		Desabilitar e ativar	
		População avançada.....	20-5, 20-7
		Entrar	
		População avançada.....	20-5, 20-7
		População Baixa	
		Configuração.....	20-15
		População de Sementes	
		Configuração básica ou avançada	
		Localização na tela.....	15-15
		População de Sementes Alvo	
		Configuração básica ou avançada	
		Localização na tela.....	15-15
		Preparar para o plantio.....	10-4
		Pressão Alta Fertilizante	
		Configuração.....	20-16
		Pressão Ascendente	
		Escarificador de linhas.....	20-52
		Filtro de linha	
		Ativar / desativar a visualização	
		Informações e Configurações.....	20-46
		Purgar, testar	
		Força descendente hidráulica.....	20-44
		Q	
		Qualidade do percurso	
		Aba.....	20-72
		Alertas de Segurança.....	20-7

		N	
Navegação			
Adicionar páginas de execução.....	15-8		
Adicionar teclas de atalho.....	15-8		
Configurações avançadas.....	15-15		
Configurações do sensor de altura.....	15-20		
Configurações do sensor do engate.....	15-22		
Controle da estrutura.....	15-19		
Criar páginas de execução.....	15-7		
Implementar perfil			
Configurações básicas de plantio....	15-12, 15-14		
População alvo			
Configuração avançada.....	15-17		
Configuração básica.....	15-16		
Notificação do Alarme			
Controle de seção			
Habilitar ou desabilitar.....	20-46		
Número de linhas			
Como Determinar.....	20-98		
Localização na tela.....	15-13		

		P	
Página de execução			
Como adicionar.....	15-8		
Como criar.....	15-7		
Localização dos itens.....	15-1		
Módulos.....	15-5		
Visão Geral.....	15-5		
Página principal			
Plantadeira SeedStar.....	20-1		
Palavras da sinalização, compreender.....	05-1		
Plantadeira			
Página principal.....	20-1		
Plantadeiras DB			
Controle da estrutura.....	20-66		

Configuração do sensor	20-101	Fertilizante	20-17
Localização na tela	15-14	Filtro de linha	
Diagnósticos	20-36	Indicadores de Status	20-81
Vácuo	20-38	Guias de visão geral	20-72
		Implementar perfil	
R		Atraso mecânico	20-101
Resolução de problemas		Configuração do sensor	20-101
Dobramento Fácil	30-6	Deslocamento do pivô do engate	20-96
Monitor GreenStar	30-2	Dimensões	20-99
SeedStar	30-2	Engate de 3 pontos	20-95
Roda cobridora		Largura de trabalho	20-96
Detecção de Vazamento		Ponto de Trabalho	20-100
Informações e Configurações	20-46, 20-52	Tipo de Conexão	20-95
Localização na tela	15-15	Visão Geral	20-94
Incremento de ajuste		Informações e Configurações ..	20-46, 20-49, 20-51, 20-53
Informações e Configurações	20-46, 20-52	Página principal	20-1
Localização na tela	15-15	População Alta	20-13
Status	20-87	População alvo	
Visão Geral	15-26, 20-86	Avançada	20-5, 20-7
Rodas cobridoras		População Baixa	20-15
Ativação do grupo	20-46, 20-52	Pressão Alta Fertilizante	20-16
Bloco	20-71	Qualidade do percurso	
Detecção de Vazamento		Diagnósticos	20-36
Configurações dos Alarmes	20-46, 20-52	Roda cobridora	20-86
Rodas Guias		Status	20-87
Bloco	20-71	Rodas cobridoras	
Força Descendente		Configurações	20-52
Comprimento do temporizador de		Taxa-alvo	
pausa	20-51	Básico	20-5
Incremento de ajuste manual	20-51	Básico e Avançado	20-3
Roração		Vácuo	
Aba	20-72	Diagnósticos	20-38
		Visão Geral	15-4
S		Segurança, evitar fluidos sob alta pressão	
SeedStar		Evitar fluidos sob alta pressão	05-2
Alarmes Prod.	20-13	Semente	
Blocos de visão geral	20-71	Layout de variedade	20-5
Configuração		Sensor de altura	
Alertas de Segurança	20-7	Controle da estrutura	
Contato com solo	20-11	Localização na tela	15-20
Controle da estrutura		Sensor do	
Dobramento Fácil		Localização	
Configurações de altura do engate	20-58	Força descendente pneumática	10-3
Plantar	20-55	Sensor do engate	
Transporte		Dobramento Fácil	
1775NT de dobramento manual	20-59	Localização na tela	15-22
Dobramento Fácil	20-56	Singularização	
Dobramento manual	20-59	Bloco	20-71
Dobramento manual 1.795	20-63	Sistema central da unidade	
Plantadeiras DB de dobramento		Ativar/Desabilitar	
manual	20-66	Informações e Configurações	20-46, 20-53
Transporte e planta	20-54	Localização na tela	15-15
Dinâmica do percurso	20-11	Controle do agitador	
Downforce de rodas de calibre	20-10	Informações e Configurações	20-46, 20-53
Escarificador de linhas		Localização na tela	15-15
Configurações	20-52		

Controle na tela	15-23
Software	
Atualizacao	10-1
Atualização	10-2
Fazer Download	10-2
Instalação	10-2
Reversão	10-2
Versões	10-2
Status	
Roda cobridora	20-87

T

Taxa de Sementes	
Configuração básica ou avançada	
Informações e Configurações	20-46
Taxa-alvo	
Alertas de Segurança	20-7
Básico	20-5
Básico e Avançado	20-3
Desabilitar e ativar	
Taxa básica.....	20-5
Entrar	
Taxa básica.....	20-5
Seleção básica ou avançada	20-46
Teclas de atalho	
Como adicionar	15-8
Temporizador de Pausa	
Força Descendente	
Informações e Configurações	20-46, 20-51
Localização na tela.....	15-15
Teste da Válvula	
Downforce hidráulico IRHD	20-45
Teste de Lavagem da Válvula	
Downforce hidráulico IRHD	20-45
Força descendente hidráulica	20-45
Teste de Purga de Ar	
Downforce hidráulico IRHD	20-44
Tipo de Conexão	
Implementar perfil	20-95
Localização na tela	15-12
Torque	
Aba	20-72
Transporte	
Controles da Estrutura	
Localização na tela.....	15-19
Sensor de altura do chassi	
Localização na tela.....	15-20
Sensor do Levante, dobramento fácil	
Localização na tela.....	15-22

V

Vácuo

Atribuição da VCR

Informações e Configurações..... 20-46, 20-51

Localização na tela..... 15-15

Configuração do sensor	20-101
Localização na tela	15-14
Incremento de ajuste	
Informações e Configurações	20-46, 20-51
Localização na tela	15-15
Variedade	
Layout de sementes	20-5
Velocidade de deslocamento	
Selecionar Fonte	
Informações e Configurações	20-46, 20-47
Localização na tela	15-15
Velocidade de Deslocamento	
Selecionar Fonte	
Informações e Configurações	20-46, 20-47
Localização na tela	15-15
Ventilador	
Sistema central da unidade	
Controle na tela	15-23
Verificação do Software	10-1
Visão geral	
Início rápido	15-11
Visão Geral	
Adição de páginas de execução	15-8
Adicionando teclas de atalho	15-8
Aplicação do SeedStar	15-10
Automação de Vácuo	15-27
Controle de seção	15-28
Criar páginas de execução	15-7
Dobramento Fácil	15-27
Downforce de linha	15-26
Geração de Energia Elétrica	15-25
Gerenciador de Configurações	15-29
Início rápido	15-11
Página de execução	15-5
Roda cobridora	15-26
SeedStar	15-4

W

Wireless
Conexão 15-24

