

Identificação da Colheita John Deere, Algodão (N.S. PCXL01A ou B)



JOHN DEERE

MANUAL DO OPERADOR

Identificação da Colheita John Deere,
Algodão (N.S. PCXL01A ou B)

OMPFP19034 EDIÇÃO B4 (PORTUGUESE)

John Deere Ag Management Solutions
PRINTED IN U.S.A.

Introdução

Livraria de Informações Técnicas John Deere

Devido a alterações no produto realizadas após a impressão deste documento, é possível que as descrições das funcionalidades do produto não estejam completas. Leia o Manual do Operador mais recente antes de usar. Para obter uma cópia, consulte seu concessionário ou visite techpubs.deere.com.

CZ76372,000071F-54-08OCT19

Apresentação

OBRIGADO por adquirir um produto John Deere.

LEIA ESTE MANUAL atentamente para aprender como operar e fazer a manutenção do seu produto corretamente. Não respeitar este procedimento poderá resultar em lesões ou danos no equipamento. Este manual e as sinalizações de segurança no seu produto também podem estar disponíveis em outros idiomas. (Consulte o concessionário John Deere para solicitá-los.)

ESTE MANUAL DEVE SER CONSIDERADO uma parte permanente do seu produto e deve permanecer com o produto quando vendê-lo.

As medidas neste manual são fornecidas tanto no sistema métrico como no sistema habitual de medidas usado nos Estados Unidos. Use somente as peças de substituição e elementos de fixação corretos. Os acessórios de fixação métricos e de polegadas podem demandar chaves específicas adequadas para um dos dois sistemas.

OS LADOS DIREITO E ESQUERDO são determinados com base na direção do movimento de avanço da máquina ou do implemento.

ESCREVA OS NÚMEROS DE IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTOS (P.I.N.) no Manual do Operador. Anote com precisão todos os números para ajudar no rastreamento do produto em caso de ele ser roubado. O seu concessionário também precisará desses números em caso de pedidos de peças. Faça um backup dos números de identificação em um local seguro fora da máquina ou longe do produto.

A GARANTIA é oferecida como parte do programa de assistência da John Deere aos clientes que operam e mantêm o equipamento conforme descrito neste manual. A garantia é explicada no certificado ou na declaração de garantia que você deve ter recebido de seu concessionário.

Esta garantia assegura que a John Deere substituirá os seus produtos que apresentarem defeitos dentro do período de garantia. Em algumas circunstâncias, a John Deere também oferece melhorias de campo, frequentemente sem custos para o cliente, mesmo que o produto já esteja fora da garantia. Caso o equipamento seja usado indevidamente ou modificado

para alterar seu desempenho para além das especificações originais de fábrica, a garantia será anulada e as melhorias de campo poderão ser negadas.

Se você não for o proprietário original deste produto, é do seu interesse entrar em contato com seu concessionário John Deere local para informá-lo do número de série da sua unidade. Isto ajudará a John Deere a notificá-lo sobre quaisquer problemas ou sobre melhorias de produtos.

Número de Série:

JS56696,0000C4C-54-03FEB17

Conteúdo

	Página		Página
Segurança		Exportação do Arquivo de ID do Módulo	70-2
Reconhecer as Informações de Segurança	05-1	Acesso ao Arquivo de ID do Módulo	70-3
Compreenda as Palavras de Sinalização	05-1	Conversão de Texto para MICROSOFT	
Siga as Instruções de Segurança	05-1	Excel®	70-3
Prática da Manutenção Segura	05-2	Exclua o Arquivo Atual de ID do Módulo do	
Usar degraus e apoios de mão corretamente	05-2	Monitor	70-3
Manusear suportes e componentes		Solução de Problemas	
eletrônicos com segurança	05-2	Solução de problemas	80-1
Evite Exposição a Campos de Alta		Literatura de Manutenção da John Deere	
Frequência de Rádio	05-3	Disponível	
Informações Regulatórias e de		Informações Técnicas	SERVLIT-1
Conformidade		Manutenção John Deere, Companheira de	
Notificações ao Usuário	20-1	Trabalho	
Notificações da FCC ao usuário	20-1	Não se aplica a esta região	IBC-1
Visão Geral do Sistema			
Teoria de funcionamento	30-1		
Componentes de Identificação da Colheita,			
Algodão	30-1		
Requisitos do Sistema	30-1		
Compatibilidade da Máquina	30-1		
Navegação para o Controlador de Aplicação			
Usando o Monitor de 4ª Geração	30-1		
Ativação da Identificação da Colheita,			
Algodão	30-2		
Visão Geral dos Componentes			
Monitor GreenStar™ ou Monitor Geração 4	40-1		
Leitor de RFID	40-1		
Configuração			
Requisitos de Configuração	60-1		
Atualização do Idioma	60-1		
Configuração de Taxa de Transmissão	60-1		
Configure o Monitor GreenStar™ 2 2600 e o			
Monitor GreenStar™ 3 2630 Sem Harvest			
Doc™	60-1		
Configure o Monitor GreenStar™ 3 2630			
Com Harvest Doc™	60-2		
Configure a Identificação da Colheita,			
Algodão Sem Dados Inseridos	60-2		
Configuração da Identificação da Colheita,			
Algodão na Página Inicial	60-2		
Configurar a Hora de Envio da Transferência			
de Dados Sem Fio	60-3		
Operação			
Visualizar Identificação da Colheita,			
Informações do Algodão	70-1		
Registrar	70-1		

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.

Segurança

Reconhecer as Informações de Segurança



T81389—UN—28JUN13

Este é um símbolo de alerta de segurança. Quando vir este símbolo na máquina ou neste manual, fique alerta à possibilidade de ferimentos.

Siga as precauções recomendadas e as práticas seguras de operação.

DX,ALERT-54-03OCT22

chama atenção para as mensagens de segurança neste manual.

DX,SIGNAL-54-05OCT16

Siga as Instruções de Segurança



TS201—UN—15APR13

Compreenda as Palavras de Sinalização



⚠ ATENÇÃO

⚠ CUIDADO

TS187—54—04JUN19

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

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

Leia atentamente todas as mensagens de segurança deste manual e os adesivos de segurança em sua máquina. Mantenha os adesivos de segurança em boas condições. Substitua adesivos de segurança danificados ou ausentes. Certifique-se de que novos componentes e peças de reposição incluam os adesivos de segurança. Adesivos de segurança para reposição podem ser encontrados no seu concessionário John Deere.

Pode haver informações adicionais sobre segurança nas peças e componentes de fornecedores que não estejam reproduzidas neste manual do operador.

Aprenda como operar a máquina e como utilizar os controles adequadamente. Não deixe ninguém operar a máquina sem que tenha sido treinado.

Mantenha sua máquina em condições operacionais apropriadas. Modificações não autorizadas na máquina podem prejudicar o funcionamento e/ou a segurança e afetar a vida útil da máquina.

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

DX,READ-54-01AUG22

Prática da Manutenção Segura



TS218—UN—23AUG88

Estude o procedimento de manutenção antes de efetuar o trabalho. Mantenha a área limpa e seca.

Nunca lubrifique nem faça manutenção ou ajustes em uma máquina em movimento. Mantenha as mãos, os pés e as roupas longe de peças movidas por energia. Desative toda a energia e opere os controles para aliviar a pressão. Abaixar o equipamento até o solo. Pare o motor. Retire a chave. Aguarde a máquina esfriar.

Apoie seguramente quaisquer elementos da máquina que devam ser erguidos para o trabalho de manutenção.

Mantenha todas as peças em boas condições e corretamente instaladas. Corrija imediatamente qualquer dano. Substitua peças desgastadas ou quebradas. Remova depósitos de graxa, óleo ou detritos.

Em equipamentos autopropelidos, desconecte o cabo terra (-) da bateria antes de executar qualquer solda na máquina ou ajustes no sistema elétrico.

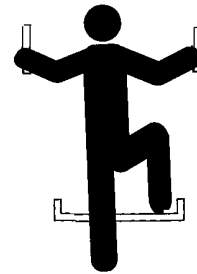
Em implementos rebocados, desconecte os chicotes elétricos do trator antes de fazer a manutenção em componentes do sistema elétrico ou soldagem na máquina.

Quedas durante limpeza ou trabalho em locais altos podem causar ferimentos graves. Use uma escada ou plataforma para atingir facilmente cada local. Use

apoios para os pés e para as mãos que sejam robustos e seguros.

DX,SERV-54-28FEB17

Usar degraus e apoios de mão corretamente



T133468—UN—15APR13

Evitar quedas entrando e saindo de frente para a máquina. Manter sempre um contato de três pontos com os degraus, apoios de mão e corrimãos.

Tenha cuidados adicionais quando lama, neve ou umidade aumentarem o risco de escorregões. Mantenha os degraus limpos e livres de graxa e óleo. Nunca salte ao sair da máquina. Nunca entre ou saia de uma máquina em movimento.

DX,WW,MOUNT-54-12OCT11

Manusear suportes e componentes eletrônicos com segurança



TS249—UN—23AUG88

Quedas durante instalação ou remoção de componentes eletrônicos montados no equipamento podem causar graves ferimentos. Use uma escada ou plataforma para alcançar facilmente cada local de montagem. Use apoios seguros e resistentes para as mãos e os pés. Não instale nem remova componentes molhados ou congelados.

Ao instalar ou fazer manutenção de uma estação base RTK em uma torre ou outra estrutura alta, use um elevador aprovado.

Ao instalar ou fazer manutenção em um mastro de antena de GPS usada num implemento, use técnicas

de elevação apropriadas e o devido equipamento de proteção pessoal. O mastro é pesado e pode ser difícil de manusear. Serão necessárias duas pessoas quando os locais de montagem não forem acessíveis do solo ou de uma plataforma de manutenção.

DX,WW,RECEIVER-54-24AUG10

Evite Exposição a Campos de Alta Frequência de Rádio



PC12632—UN—04JUN10

Evite acidentes pessoais provocados por exposição a campos de alta frequência de rádio no Leitor de RFID. Não toque no Leitor de RFID enquanto estiver transmitindo. Sempre desconecte a alimentação do Leitor de RFID antes de instalar ou fazer manutenção.

Durante o uso do Leitor de RFID, fique afastado pelo menos 20 cm (8 in).

AL70325,00001A4-54-16OCT14

Informações Regulatórias e de Conformidade

Notificações ao Usuário

Estes dispositivos devem ser operados como foram fornecidos pela John Deere Ag Management Solutions. Quaisquer alterações ou modificações feitas nestes dispositivos sem a aprovação expressa escrita da John Deere Ag Management Solutions podem anular a autoridade do usuário em operar estes dispositivos.

BA31779,00006FC-54-25OCT13

Notificações da FCC ao usuário

Leitor de RFID John Deere

Este dispositivo está em conformidade com a parte 15 das Normas da FCC. A operação está sujeita às seguintes duas condições: (1) Este dispositivo não pode causar interferência nociva e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar operação indesejada.

Leitor de RFID John Deere

Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe A, de acordo com a Parte 15 das Normas da FCC. Esses limites são estabelecidos para oferecer proteção razoável contra interferências prejudiciais quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com o manual de instruções, pode causar interferências prejudiciais às comunicações por rádio. A operação deste equipamento em uma área residencial provavelmente causará interferências prejudiciais, caso em que o usuário deverá corrigir as interferências às suas próprias custas.

AL70325,00001A3-54-16OCT14

Visão Geral do Sistema

Teoria de funcionamento

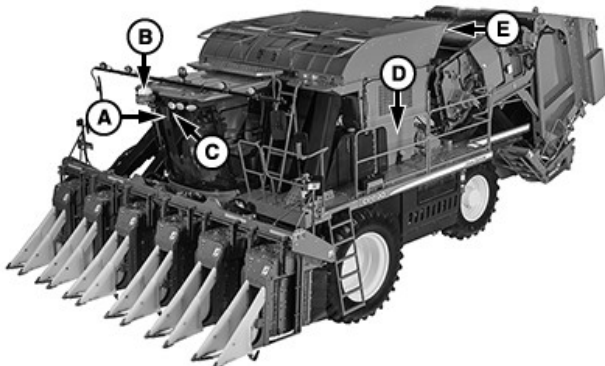
A Identificação da Colheita John Deere, Algodão registra automaticamente as informações do módulo e elimina a necessidade de rotular e documentar cada módulo manualmente. O sistema usa etiquetas de RFID (identificação por radiofrequência) no fio do módulo para rastrear:

- Identificação de Módulo (ID)
- Número de Série do Módulo
- Latitude
- Longitude
- Data GMT (Hora Média de Greenwich)
- Hora GMT
- Contagem de Rótulo
- Cliente
- Fazenda
- Campo
- Variedade
- Número de Identificação Pessoal da Máquina (PIN)
- Operador
- ID de Descarçamento
- ID do Produtor
- Hora Local
- Área do Talhão (m²)
- Total da Safra
- Umidade (%)
- Diâmetro (cm)
- Peso (kg)

O monitor registra e armazena informações para rastreamento do módulo e cálculo do rendimento. O arquivo de ID do Módulo pode ser fornecido ao descarçador para os processos de recebimento.

HC94949,0000416-54-12NOV13

Componentes de Identificação da Colheita, Algodão



A—Monitor
B—Receptor

PC25033—UN—22NOV17

C—Controlador de Aplicação 1120 na 7760 (N.S. 00201–39000)
D—Controlador de Aplicação 1120 na 7760 (N.S. 39001–), CP690 e CS690 (N.S. 45001–)
E—Leitor de RFID (Identificação de Frequência de Rádio)

HC94949,0000C95-54-04JAN18

Requisitos do Sistema

Requisitos funcionais da Identificação da Colheita, Algodão:

- Monitor GreenStar™ 2 2600 ou Monitor GreenStar™ 3 2630
- Controlador de Aplicação 1120 instalado na máquina
- Leitor de identificação de radiofrequência (RFID) instalado na fábrica ou em campo
- Ativação da Identificação da Colheita, Algodão no Controlador de Aplicação 1120
- Chicote do Controlador de Aplicação 1120
- Receptor StarFire™ (opcional mas recomendado para funcionalidade)

AL70325,000019A-54-06OCT14

Compatibilidade da Máquina

Colhedora de Algodão:

- 7760 (N.S. 00201–)
- CP690 (N.S. 45001–)

Colhedora de Algodão:

- CS690 (N.S. 45001–)

AL70325,000018F-54-03OCT14

Navegação para o Controlador de Aplicação Usando o Monitor de 4ª Geração

NOTA: Desligue a chave e deixe o display apagar completamente antes de conectar ou desconectar implementos ISOBUS.

Este Manual do Operador fornece instruções para usar um Display GreenStar™ 3 2630. Se estiver usando um Display de Geração 4, estas instruções são as mesmas após navegar até o Controlador de Aplicação 1120.



Botão Menu

PC17269—UN—15JUL13

1. Selecione o botão Menu.

GreenStar é uma marca registrada da Deere & Company



Aba Aplicativos

PC21496—UN—05OCT15

2. Selecione a aba Aplicativos.



Aplicação ISOBUS VT

PC16682—UN—18MAR13

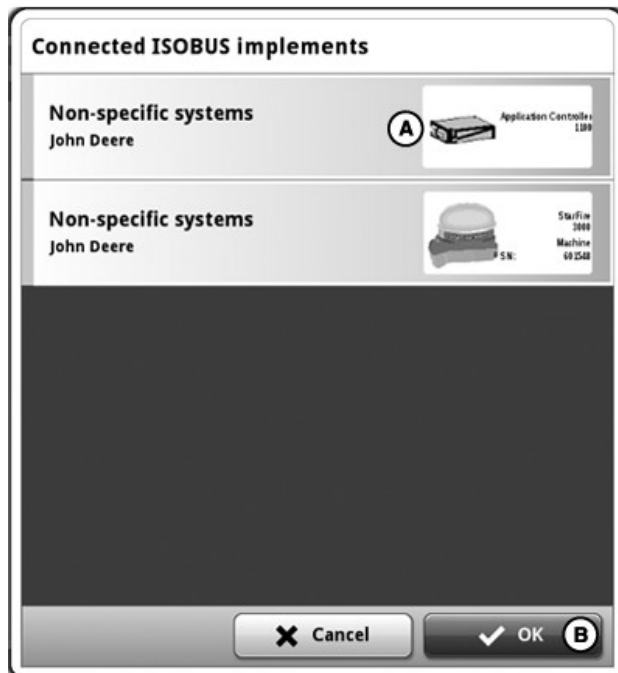
3. Selecione o aplicativo ISOBUS VT.



Botão Menu do ISOBUS VT

PC15293—UN—18MAR13

4. Selecione o botão Menu ISOBUS VT.



Implementos ISOBUS Conectados

PC22167—UN—23FEB16

A—Botão Controlador de Aplicação 1120

B—Botão OK

5. Selecione o botão Controlador de Aplicação 1120 (A).

6. Selecione o botão OK (B).

Ativação da Identificação da Colheita, Algodão

Para operar a Identificação da Colheita, Algodão, um código de ativação de 26 dígitos é necessário para o Controlador de Aplicação 1120. Entre em contato com seu concessionário John Deere e forneça o número de série do Controlador de Aplicação 1120.



Botão Menu

PC8663—UN—29APR15

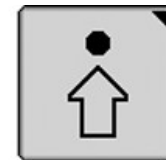
1. Selecione o botão Menu.



Botão Controlador de Aplicação 1200

PC25693—UN—17MAY18

2. Selecione o botão Controlador de Aplicação.



Tecla Programável Configuração

PC12961—UN—13APR15

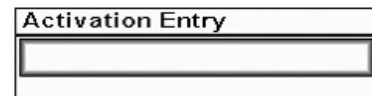
3. Selecione a Tecla Programável Configuração.



Botão Entrada Ativação

PC17966—UN—07NOV13

4. Selecione o botão Entrada Ativação.



Caixa Entrada Ativação

PC17967—UN—07NOV13

5. Selecione a caixa Entrada Ativação e insira o código de ativação.



Botão Aceitar

PC22267—UN—14MAR16

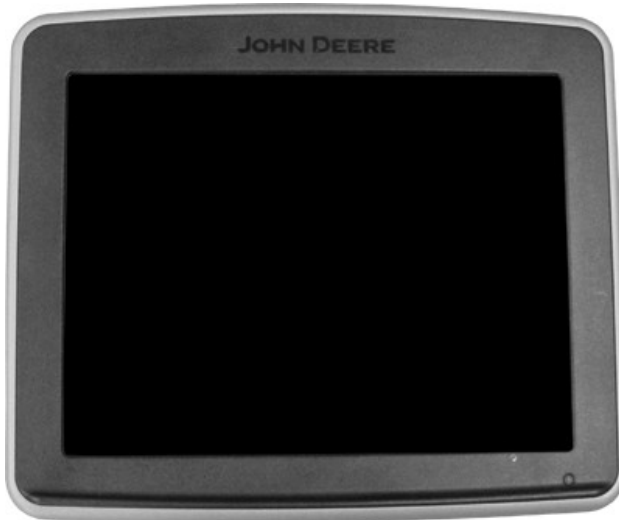
6. Selecione o botão Aceitar.

7. Desligue a máquina, aguarde até o display desligar e ligue a máquina novamente.

RW00482,00006C7-54-05JUN18

Visão Geral dos Componentes

Monitor GreenStar™ ou Monitor Geração 4



PC13407—UN—20APR11
Monitor GreenStar™ 3 2630



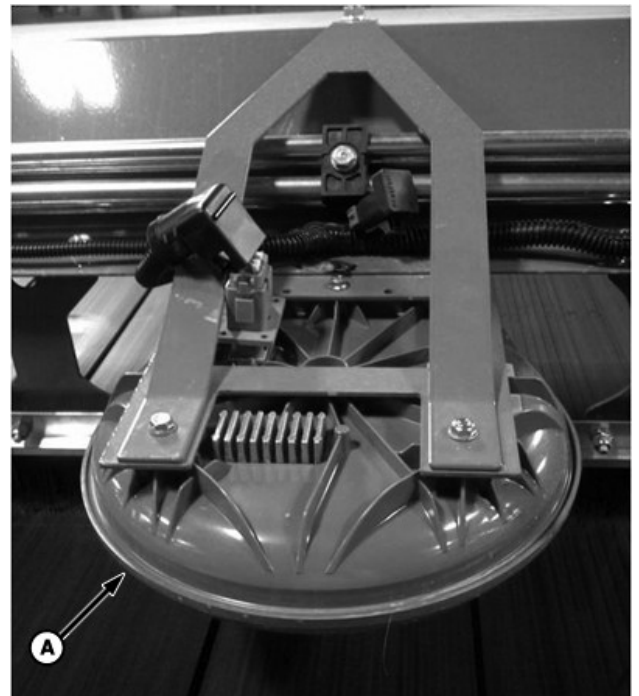
PC24742—UN—28SEP17
Monitor Universal 4640

O monitor uma interface de usuário usada pelo operador para:

- Configurar e calibrar os componentes do sistema.
- Monitorar o desempenho do sistema.
- Fazer ajustes no sistema.
- Programar o software.
- Visualizar os testes de diagnóstico.

RW00482,00001B1-54-28SEP17

Leitor de RFID



PC14077—UN—10OCT11

A—Leitor de RFID

O leitor de identificação de radiofrequência (RFID) (A) lê etiquetas de RFID integradas no fio do módulo. As etiquetas são lidas quando o módulo é enrolado.

AL70325,000019B-54-06OCT14

Configuração

Requisitos de Configuração

- Instalação completa do Controlador de Aplicação.
- Identificação da Colheita, Algodão ativada no Controlador de Aplicação.
- Atualização de software do monitor atual e da Identificação da Colheita, Algodão.
- A configuração da Identificação da Colheita, Algodão está concluída.
- O arquivo de idioma do operador é atualizado se for diferente do padrão em inglês.

HC94949,000043C-54-13NOV13

Atualização do Idioma

1. Vá para StellarSupport.com.
2. Selecione Downloads/Atualizações.

NOTA: Não selecione o botão Fazer Download agora.

3. Selecione o link de atualização adequado para o Sistema GreenStar™ 2 2100/2600 ou o Sistema GreenStar™ 3 2630.
4. Selecione Downloads de Idiomas da Aplicação 1120.
5. Siga as instruções de download no StellarSupport.com.
6. Remova a unidade USB ou o cartão compact flash do computador e insira no monitor.
7. Selecione o botão Menu Principal > Monitor > Configurações > Regional > selecione o idioma desejado no menu suspenso.
8. Selecione o botão Manter as Configurações.
9. Selecione o botão Aceitar.

NOTA: Se o operador alterar o idioma após remover a unidade USB do monitor, o idioma da Identificação da Colheita, Algodão volta para inglês.

AL70325,0000195-54-06OCT14

Configuração de Taxa de Transmissão

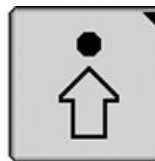


ID da Colheita, Botão Algodão

PC17936—UN—31OCT13

1. Selecione o botão ID da Colheita, Algodão.

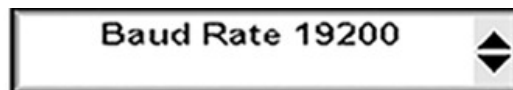
GreenStar é uma marca registrada da Deere & Company



Tecla Programável de Configuração

PC12961—UN—13APR15

2. Selecione a Tecla Programável Configuração.



Configurar Menu Suspensão

PC25051—UN—28NOV17

3. Selecione Taxa de Transmissão 19200 do menu suspensão.

HC94949,0000C89-54-02FEB18

Configure o Monitor GreenStar™ 2 2600 e o Monitor GreenStar™ 3 2630 Sem Harvest Doc™

NOTA: Os dados da Identificação da Colheita, Algodão não podem ser carregados no Apex™.

A Identificação da Colheita, Algodão não atualiza os campos de dados Recursos e Documentação.

Harvest ID, Cotton Setup	
Gin Client ID	
111	(A)
Farm	
John Deere	(B)
Field	
Deere1	(C)
Variety	
xxx	(D)
Machine SN	
1N07760PA5N99999	(E)

ID da Colheita, Configuração do Algodão

PC20061—UN—03OCT14

- A—ID do Cliente do Descaroçador
- B—Fazenda
- C—Talhão
- D—Variedade
- E—Número de série da Máquina

Use a Identificação da Colheita, Algodão para preencher e editar a ID do Descaroçador do Cliente (A), Fazenda (B), Talhão (C), Variedade (D) e Número de Série da Máquina (E).

Apex é uma marca registrada da Deere & Company



Botão do Menu Principal

PC8663—UN—29APR15

1. Selecione o botão Menu principal.



ID da Colheita, Botão Algodão

PC17936—UN—31OCT13

2. Selecione o botão ID da Colheita, Algodão.



Tecla Programável de Configuração

PC12961—UN—13APR15

3. Selecione a Tecla Programável Configuração.
4. Selecione Configuração da ID da Colheita, Algodão.
5. Digite as informações de configuração solicitadas pelo descaroador.

HC94949,0000CBB-54-02FEB18

Configure o Monitor GreenStar™ 3 2630 Com Harvest Doc™

NOTA: O ID do Descaroador do Cliente somente é editado pela Identificação da Colheita, Algodão.

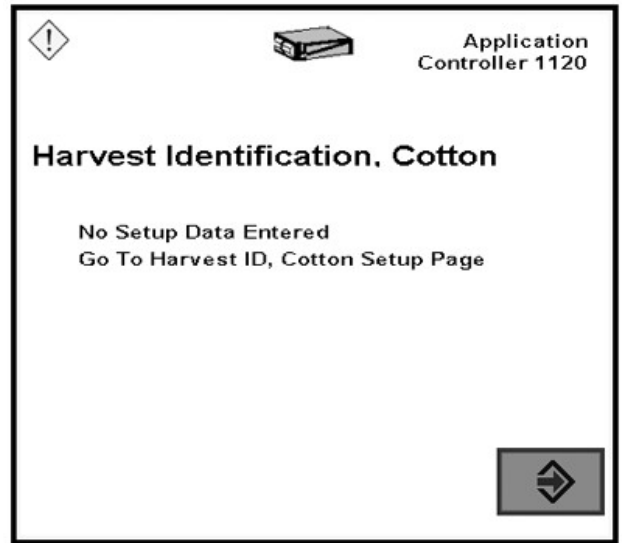
Use as páginas de Recursos e Documentação para editar Cliente, Fazenda, Talhão, Variedade, Operador e N.S. da Máquina. As informações são automaticamente preenchidas na aplicação de ID da Colheita, Algodão.

O Monitor substitui as informações inseridas na Identificação da Colheita, Algodão quando forem inseridas informações nas páginas de Recursos e Documentação.

1. Selecione o botão Menu Principal.
2. Selecione a tela programável GreenStar™ 3.
3. Selecione Recursos e Documentação.
4. Insira as informações de configuração.

AL70325,0000197-54-06OCT14

Configure a Identificação da Colheita, Algodão Sem Dados Inseridos



PC14133—UN—21NOV11

NOTA: Identificação da Colheita, Algodão

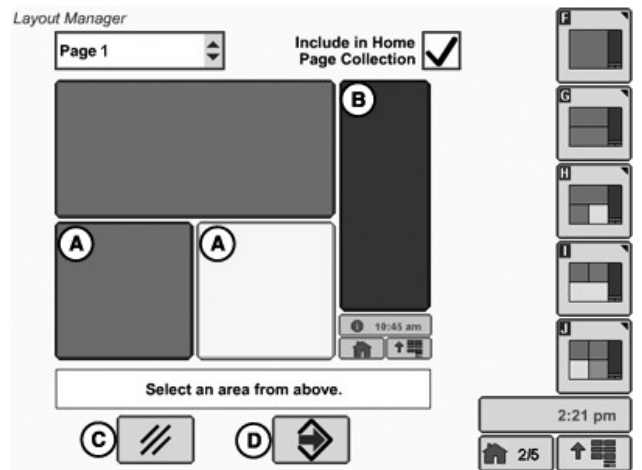
Sem Dados Configuração Digitados

Acesse a Página de Configuração da ID da Colheita, Algodão

O Arquivo de ID do Módulo registra zero até que as informações de Identificação da Colheita, Algodão estejam configuradas. Digite a ID do Cliente do Descaroador, Fazenda, Talhão, Variedade e número de série da Máquina.

HC94949,0000C96-54-09JAN18

Configuração da Identificação da Colheita, Algodão na Página Inicial



PC14015—UN—01SEP11

- A—Seção de Um Quarto
- B—Seção de Teclas Programáveis
- C—Botão Cancelar
- D—Botão Entrar

As informações da Identificação da Colheita, Algodão podem ser exibidas em vários locais na página inicial, mas são apenas configuráveis nas regiões de página um quarto (A) e teclas programáveis (B). Para saber mais sobre configurar diferentes áreas da tela, consulte a seção Gerenciador de Layout no Manual do Operador do monitor.

1. Selecione o botão Menu Principal > Gerenciador de Layout.
2. Selecione a região desejada da Página Inicial (A ou B).
3. Selecione o botão ID da Colheita, Algodão.
4. Seleciona a seção da Identificação da Colheita, Algodão.
5. Selecione o botão Entrar (D) para concluir a configuração.

HC94949,0000435-54-08NOV13

Configurar a Hora de Envio da Transferência de Dados Sem Fio



PC25158—UN—03JAN18

Botão de Hora de Envio Automático de Transferência de Dados Sem Fio (WDT)

1. Selecione o botão de Hora de Envio Automático de Transferência de Dados Sem Fio (WDT).



PC25068—UN—01DEC17

Botão do Arquivo de Envio de Transferência de Dados Sem fio (WDT)

2. Selecione o botão Arquivo de Envio de Transferência de Dados (WDT).



PC25072—UN—01DEC17

Botão Voltar

3. Selecione botão Voltar.
4. Selecione o botão de Hora de Envio Automático de Transferência de Dados Sem Fio (WDT).

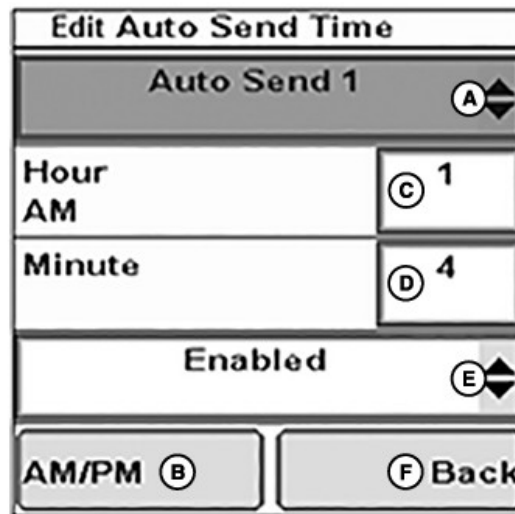


PC25075—UN—01DEC17

Hora de Envio Automático de Transferência de Dados Sem Fio (WDT)

- A—Menu Suspenso Relógio
B—Editar Botão de Hora de Envio Automático

5. Selecione 12 ou 24 horas no Menu Suspenso Relógio (A).
6. Selecione o botão Editar Hora de Envio Automático (B).



PC25074—UN—05JAN18

- A—Menu Suspenso Envio Automático
B—Botão AM/PM
C—Caixa de Entrada de Hora
D—Caixa de Entrada Minuto
E—Menu Suspenso Habilitado ou Desabilitado
F—Botão Voltar

7. Selecionar Envio Automático no Menu Suspenso (A).

NOTA: Ao selecionar o relógio de 24 horas, o botão AM/PM (B) não é exibido. No exemplo, o operador selecionou a versão do relógio de 12 horas.

8. Digite as informações nas caixas de entrada de Hora (C) e de Minuto (D).
9. Selecione Habilitado no Menu Suspenso (E).
10. Selecione o botão Voltar (F).

Botão Enviar Arquivo



PC25227—UN—16JAN18

Botão Enviar Arquivo

Na página de execução, selecione o botão Enviar Arquivo para enviar arquivos manualmente. Isso não afeta a hora de envio automático de transferência de dados sem fio (WDT) previamente salva.

HC94949,0000C99-54-02FEB18

Operação

Visualizar Identificação da Colheita, Informações do Algodão

Harvest ID, Cotton Main

Field Total (B) 0

Season Total (C) 1

Module SN (D) 11207048028

Client: John Deere

Farm: West

Field: 10

Variety: var 1

Status (A): OK

A—Status
B—Total de Talhão
C—Total da Safra
D—Número de Série do Módulo

A Identificação da Colheita, Algodão exibe OK na janela de Status (A) quando é ativada.

As informações da Identificação da Colheita, Algodão podem ser visualizadas na página RUN ou podem ser configuradas e visualizadas em uma seção da página inicial.

Totais de Talhão e Safra

Use os Totais de Talhão e Safra para rastrear a contagem total do módulo para:

- Dia
- Campo
- Fazenda
- Cliente
- Operador
- Variedade
- Contagem total da safra

Cada fio do módulo automático incrementa os Totais de Talhão e Safra (B e C) e o último número de série registrado (D) mostrado.

NOTA: Se o nome de Talhão é alterado, o Total de Talhão é automaticamente definido para 0.

Os Totais de Talhão e Safra podem ser redefinidos para:

- Zero para iniciar uma nova contagem.
- Valor desejado na página principal ou página inicial da Identificação da Colheita, Algodão.

O Total de Safra (C) é a única contagem de módulo registrada no arquivo de ID do Módulo.

HC94949,000041E-54-08NOV13

Registrar

As seguintes informações registradas são para o rastreamento do módulo e cálculo do rendimento e podem ser fornecidas ao descaroador para os processos de recebimento.

Os requisitos para registrar o arquivo de ID do Módulo são:

- Comunicação do Controlador de Aplicação no Barramento CAN.
- A Identificação da Colheita, Algodão está ativada.

NOTA: Se um dos campos de dados de Configuração da Identificação da Colheita, Algodão estiver preenchido, o Total da Safra é a única contagem do módulo registrada no arquivo de ID do Módulo.

Os valores de umidade e peso são para funcionalidade futura e são atualmente registrados como zero.

A ID de Colheita, Algodão registra dados no arquivo de ID de Módulo após concluir o ciclo automático de fio do módulo. Os seguintes dados são registrados no Arquivo de ID do Módulo:

- ID do Módulo
- Número de Série do Módulo
- Latitude
- Longitude
- Data GMT
- Hora GMT
- Contagem de Rótulo
- Cliente
- Fazenda
- Campo
- Variedade
- PIN da Máquina
- Operador
- ID Cliente Descaroador
- ID do Produtor
- Hora Local
- Área do Talhão (m²)
- Total da Safra
- Umidade (%)
- Diâmetro (cm)
- Peso (kg)

HC94949,000041F-54-08NOV13

Exportação do Arquivo de ID do Módulo Monitor GreenStar™ 3 2630

NOTA: Para obter mais informações sobre a Transferência de Dados sem Fio (WDT), consulte a seção WDT no Manual do Operador do Monitor GreenStar™ 3 2630.

NOTA: Esse processo não exclui o arquivo. Se o arquivo não for excluído antes da nova colheita, o monitor continua adicionando no arquivo existente.

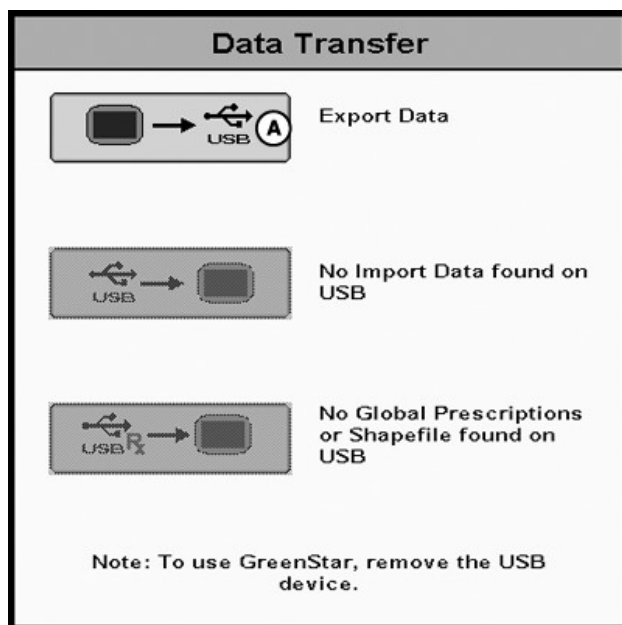


PC20062—UN—03OCT14

Unidade USB no Monitor

A—Unidade USB

1. Insira a unidade USB (A) no Monitor GS3 2630.



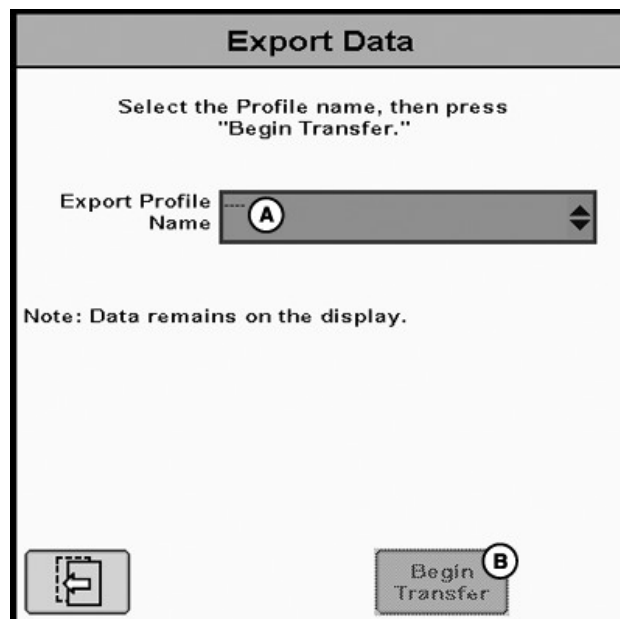
PC14198—UN—17NOV11

A—Botão Exportar Dados

2. Após a unidade USB ser detectada, o pop-up de

GreenStar é uma marca registrada da Deere & Company

Transferência de Dados aparece. Selecione o botão Exportar Dados (A).



PC25034—UN—22NOV17

A—Exportar Nome Perfil
B—Botão Iniciar Transferência

3. Selecione ou insira um Nome de Perfil de Exportação (A).
4. Selecione o botão Iniciar Transferência (B).

Monitor GreenStar™ 2 2600

1. Abra a porta do slot de cartão.



PC20063—UN—03OCT14

Cartão de Dados no Monitor

A—Cartão de Dados
B—Botão Ejetar

- Espera a mensagem indicando que o Cartão de Dados (A) pode ser ejetado.
- Pressione o botão ejetar (B).
- Remova o cartão de dados após ele sair do slot de cartão.

HC94949,0000C90-54-09JAN18

Acesso ao Arquivo de ID do Módulo

NOTA: A pasta do Servidor de Arquivo localizada na raiz da unidade USB não contém o arquivo de ID do Módulo.

Monitor GreenStar™ 3 2630

- Conecte a unidade USB ao computador.
- Abra a unidade USB.
- Abra a pasta GS3_2630.
- Abra a pasta com o nome de perfil exportado.
- Abra a pasta RCD.
- Abra a pasta Servidor de Arquivos.
- Localize o arquivo na pasta HIDE<Número de Série AC1120>.txt.
- Salve o arquivo ID do Módulo no disco rígido do computador.

Mostrador GreenStar™ 2 2600

- Conecte o cartão de dados no computador.
- Abra a unidade do cartão de dados.
- Abra a pasta Servidor de Arquivos.
- Salve o arquivo ID do Módulo no disco rígido do computador.

AL70325,0000193-54-29SEP14

Conversão de Texto para MICROSOFT Excel®

- Salve a pasta HIDE<Número de Série AC1120>.txt na área de trabalho.
- Abra o MICROSOFT® Excel.
- Vá para o Arquivo e selecione Abrir.
- Altere o tipo de arquivo para "Todos os Arquivos".
- Navegue para HIDE<Número de Série AC1120>.txt.
- Selecione "delimitado" e selecione Próximo.
- Desmarque "Tabulação" da lista de Delimitadores.

- Selecione "Vírgula" da lista de Delimitadores.
- Selecione Concluir.

HC94949,000042A-54-05NOV13

Exclua o Arquivo Atual de ID do Módulo do Monitor

Monitor GreenStar™ 3 2630



Botão do Menu Principal

PC8663—UN—29APR15

- Selecione o botão Menu principal.



Botão GreenStar™ 3

PC12685—UN—29APR15

- Selecione o botão GreenStar™ 3.



Aba Memória

PC25062—UN—30NOV17

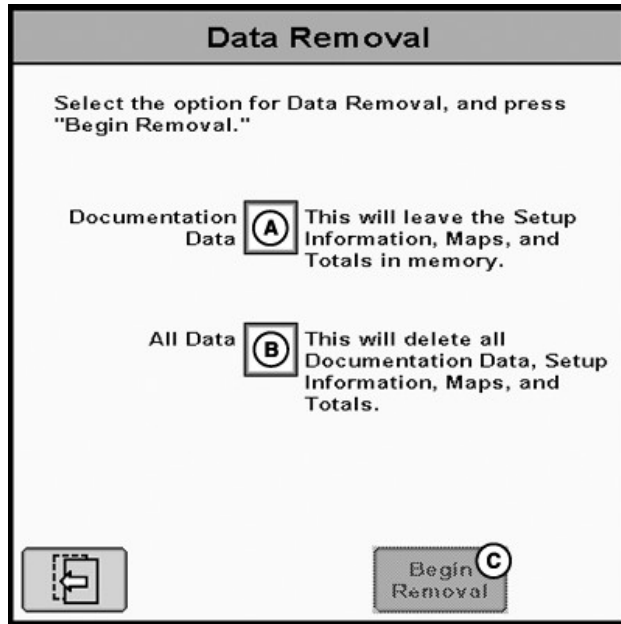
- Selecione a aba Memória.



Botão Apagar Dados

PC25063—UN—30NOV17

- Selecione o botão Apagar Dados.



PC14201—UN—17NOV11

A—Caixa de Seleção Dados da Documentação

B—Caixa de Seleção Todos os Dados

C—Botão Iniciar Remoção

NOTA: As caixas de seleção Dados de Documentação (A) e Todos os Dados (B) removem o arquivo de ID do Módulo e todos os outros dados selecionados do monitor. Exporte os dados antes de excluir qualquer informação do monitor. Um novo arquivo de ID do Módulo é criado quando a colheita iniciar novamente.

6. Selecione a caixa de seleção Dados da Documentação ou Todos os Dados.
7. Selecione o botão Iniciar Remoção (C).

Monitor GreenStar™ 2 2600

O arquivo ID do Módulo pode ser excluído somente de um computador.

1. Insira o cartão de dados do Monitor GS2 2600 no computador.
2. Abra a pasta do cartão de dados.
3. Abra a pasta RCD.
4. Abra a Pasta Servidor de Arquivos.
5. Salve o arquivo ID do Módulo no disco rígido do computador.
6. Exclua o arquivo de ID do Módulo do cartão de dados.

HC94949,0000C98-54-02FEB18

Solução de Problemas

Solução de problemas



PC14095—UN—05OCT11

Erro de Comunicação

A comunicação com uma unidade de controle eletrônico do aplicativo foi perdida inesperadamente. Se a reprogramação não estiver em andamento, verifique as conexões do chicote - desconecte e reconecte o controlador. Se o problema persistir, consulte o distribuidor para se informar sobre este controlador. O controlador pode ser identificado pelas seguintes informações do fabricante:

- Se ocorrer um erro de comunicação, verifique se a instalação está correta e se as conexões de fio estão presas. Entre em contato com o distribuidor John Deere para obter suporte.

O Arquivo de ID do Módulo Não Está Sendo Criado ou Fazendo Atualizações no Cartão Compact Flash ou na Unidade USB

- A comunicação com o Controlador de Aplicação 1120 pode ter sido perdida. Verifique se a instalação está correta e se as conexões de fio estão presas. Se o controlador de aplicação não estiver se comunicando com o barramento CAN, o arquivo de ID do Módulo não pode ser criado ou atualizado.

Os Totais de Talhão e Safra estão Incorretos no Arquivo

- Os Totais de Talhão e Safra podem ser redefinidos pelo operador. Para iniciar uma nova contagem, redefina os Totais de Talhão e Safra para o valor desejado na página principal de ID da Colheita, Algodão.

Não É Possível Abrir o Arquivo de ID do Módulo

- O Servidor de Arquivos pode estar corrompido. Pode ter ocorrido queda de energia enquanto a transferência de dados estava em andamento. Exporte os dados do monitor novamente.

Há Informações Ausentes do Arquivo de ID do Módulo

- Os valores de ID do Descaroador do Cliente, Fazenda, Talhão, Variedade e N.S. da Máquina foram substituídos por zeros. Vá para as páginas de Configuração do ID da Colheita, Algodão ou Recursos e Documentação do Monitor GreenStar™ 3 2630. Insira as informações de configuração.
- Os valores de Status do Talhão, Total do Talhão, Total da Safra e Número de Série do Módulo são substituídos por zeros. O leitor de identificação de radiofrequência (RFID) não está funcionando corretamente. Para evitar o acúmulo de detritos próximo ao leitor de RFID, siga as instruções de inspeção e limpeza recomendadas em um intervalo de 6 horas. Verifique as conexões com o leitor de RFID e entre em contato com o distribuidor John Deere para obter suporte.
- Os valores de Data, Hora, Latitude e Longitude foram substituídos por zeros. StarFire™ O receptor não está funcionando corretamente. Assegure-se de que o receptor tem uma visão clara do céu e verifique as conexões do receptor. Entre em contato com o distribuidor John Deere para obter suporte.

Verificação de Atualizações de Software

- Para atualizar o software do monitor, consulte a seção Atualização de Software no Manual do Operador do Monitor GreenStar™ 2 2600 ou GreenStar™ 3 2630.

AL70325,0000199-54-06OCT14

GreenStar é uma marca registrada da Deere & Company
StarFire é uma marca comercial da Deere & Company

Literatura de Manutenção da John Deere Disponível

Informações Técnicas

Informações técnicas podem ser adquiridas na John Deere. As publicações estão disponíveis em versão impressa ou em formato CD-ROM.

Os pedidos podem ser feitos usando um dos seguintes:

- Livraria de Informações Técnicas John Deere: **www.JohnDeere.com/TechInfoStore**
- Ligar para 1-800-522-7448
- Entre em contato com seu concessionário John Deere

As informações disponíveis incluem:



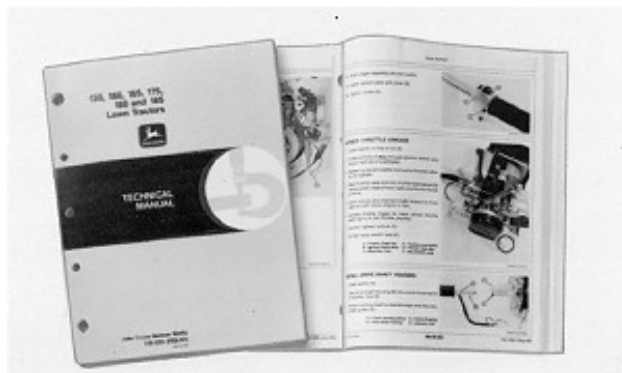
TS189—UN—17JAN89

CATÁLOGOS DE PEÇAS que listam as peças de reposição disponíveis para sua máquina com ilustrações para ajudar a identificar as peças corretas. Isso também é útil na montagem e desmontagem.



TS191—UN—02DEC88

MANUAIS DO OPERADOR que oferecem informações sobre segurança, operação, manutenção e serviços.



TS224—UN—17JAN89

MANUAIS TÉCNICOS contendo informações de serviço para sua máquina. Incluem-se especificações, procedimentos ilustrados de montagem e desmontagem, diagramas de fluxo de óleo hidráulico e esquemas de fiação. Alguns produtos têm manuais separados para informações de reparos e diagnósticos. Alguns componentes, tais como motores, estão disponíveis em um manual técnico de componentes separado.



TS1663—UN—10OCT97

CURRÍCULO DE TREINAMENTO incluindo cinco séries abrangentes de livros que descrevem as informações básicas independentemente do fabricante:

- A série "Agricultural Primer" cobre tecnologia de agricultura e criação.
- A série "Farm Business Management" examina problemas do "mundo real" e oferece soluções práticas nas áreas de marketing, finanças, seleção de equipamento e adequação a normas legais.
- Manuais de Noções Básicas de Manutenção explicam como reparar e manter um equipamento fora-de-estrada.
- Manuais de Noções Básicas de Operação da Máquina descrevem os ajustes e capacidades das máquinas, como melhorar o rendimento da máquina e como eliminar operações de campo desnecessárias.
- Manuais de Noções Básicas de Equipamentos Compactos fornecem instruções para serviço e manutenção de equipamento de TDPs de até 40 HP.

DX,SERVLIT-54-07DEC16

Manutenção John Deere, Companheira de Trabalho

Não se aplica a esta região

DX,IBC,2-54-01MAR06

Índice

A		N	
Acesso ao Arquivo de ID do Módulo.....	70-3	Navegação para o Controlador de Aplicação Usando o Monitor de 4ª Geração.....	30-1
GS2 2000.....	70-3		
GS3 2630.....	70-3	P	
Ativação da Identificação da Colheita, Algodão .	30-2	Palavras de sinalização, compreenda	05-1
		Peças de fixação	30-1
C		R	
Componentes	30-1	Registro	70-1
Componentes do Sistema		Requisitos	30-1
Monitor Geração 4	40-1	Requisitos de Configuração	60-1
Monitor GreenStar™	40-1	Requisitos Funcionais.....	30-1
Configuração		Requisitos Operacionais	30-1
Hora de Envio da Transferência de Dados Sem Fio	60-3		
Identificação da Colheita, Algodão	60-1	S	
Taxa de Transmissão	60-1	Segurança	
Configuração da Identificação da Colheita, Algodão .	60-1	Manutenção segura, prática.....	05-2
Configuração da Página Inicial	60-2	Segurança, degraus e apoios de mão	
Configurar		Usar degraus e apoios de mão corretamente	05-2
Exigências.....	60-1		
Página de entrada.....	60-2	T	
		Taxa de Transmissão	60-1
D		Teoria de funcionamento.....	30-1
Detecção e Resolução de Problemas.....	80-1		
		V	
E		Visualização da Identificação da Colheita, Informações do Algodão	70-1
Exclusão do Arquivo de ID do Módulo.....	70-3		
GS2 2600.....	70-4		
GS3 2630.....	70-3		
Exportação do Arquivo de ID do Módulo	70-2		
GS2 2600.....	70-2		
GS3 2630.....	70-2		
G			
Gerenciador de Layout.....	60-2		
H			
Hora de Envio da Transferência de Dados Sem Fio			
Configuração.....	60-3		
L			
Leitor de RFID	40-1		
M			
Monitor Geração 4			
Componentes	40-1		
Monitor GreenStar™			
Componentes	40-1		
Mostrador	40-1		

