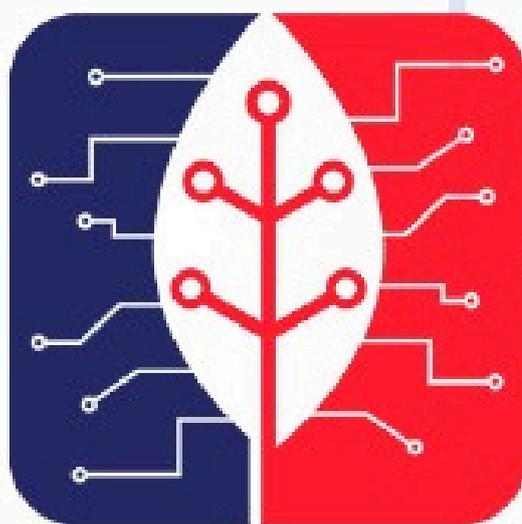


# CATÁLOGO DE PRODUTOS

**KITS**



# AGRO TECH

**LINHA COMPLETA!**

**TECNOLOGIA AGRÍCOLA!**

**2024**

# **DIVISÃO DA NOSSA**

## **LINHAS DE PRODUTOS**

- **Linha Orientação/Guia**
- **Linha Distribuição**
- **Linha Pulverização**
- **Linha Plantio**
- **Linha Colheita**
- **Linha Metereologia**

# ORIENTAÇÃO - GUIA

Sua operação sempre precisa !

- **kit Monitoramento agrícola**
- **GPS Guia**
- **Pil. Aut. Elétrico**
- **Pil. Aut. Hidráulico**
- **Receptores Sinal Pago/RTK**

# ORIENTAÇÃO - GUIA

## Kit Monitoramento Vision Pro



- Facilita a operação eliminando pontos cegos
- Facilita o trabalho noturno
- Segurança em manobras e transporte da máquina
- Evita erros de aplicação
- Possibilita instalar em todos os tipos de máquinas
- Possibilita a gravação das imagens
- Possibilita monitorar as 4 câmeras simultaneamente



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## Kit Monitoramento Vision Pro - HD



- Ainda mais qualidade com câmeras HD
- Maior durabilidade câmeras a prova d'água
- Maior campo de visão com câmeras 120°
- Facilita a operação eliminando pontos cegos
- Facilita o trabalho noturno
- Segurança em manobras e transporte da máquina
- Evita erros de aplicação
- Possibilita instalar em todos os tipos de máquinas
- Possibilita a gravação das imagens
- Possibilita monitorar as 4 câmeras simultaneamente



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## Kit Monitoramento

### Vision Pro - HD Para seu Controlador



- Ainda mais qualidade com câmeras HD
- Maior durabilidade câmeras a prova d'água
- Maior campo de visão com câmeras 120°
- Utiliza a própria tela da máquina
- Dispensa a instalação de telas adicionais na cabine
- Facilita a operação eliminando pontos cegos
- Facilita o trabalho noturno
- Segurança em manobras e transporte da máquina
- Evita erros de aplicação
- Possibilita instalar em todos os tipos de máquinas



XCN



GFX



5500



PRO 700



INTELIVIEW



GS3/GS4



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## Kit Monitoramento

### Vision Pro Para seu Controlador



- Utiliza a própria tela da máquina
- Dispensa a instalação de telas adicionais na cabine
- Facilita a operação eliminando pontos cegos
- Facilita o trabalho noturno
- Segurança em manobras e transporte da máquina
- Evita erros de aplicação
- Possibilita instalar em todos os tipos de máquinas



XCN



GFX



5500



PRO 700



INTELIVIEW



GS3/GS4



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## GPS e Controlador

## Commander

## Economy

## Para uso em seu Celular



- Excelente opção para orientação agrícola de baixo custo
- Ótima qualidade de sinal
- Simples de usar e instalar
- Evita erros de aplicação
- Atualizações automáticas permanentes
- Trabalho em reta ou curva, com múltiplos guias no mesmo talhão
- Medida de área e demarcação de limites da aplicação



NÃO INCLUSO



AGRO COMMANDER VT®



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## GPS e Controlador Commander Lite 8,7"



- Ótima qualidade de sinal
- Simples de usar e instalar
- Evita erros de aplicação
- Atualizações automáticas permanentes
- Acesso Remoto para rápida solução de problemas e dúvidas
- Telemetria pra acompanhar os trabalhos e relatórios em tempo real
- Trabalho em reta ou curva, com múltiplos guias no mesmo talhão
- Medida de área e demarcação de limites da aplicação
- Sensor para ativação automática de aplicação
- Permite fazer atualizações (upgrades) para todas as outras funções



AGRO COMMANDER VT®



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## GPS e Controlador Commander Pró 11"



- Ótima qualidade de sinal
- Simples de usar e instalar
- Evita erros de aplicação
- Atualizações automáticas permanentes
- Acesso Remoto para rápida solução de problemas e dúvidas
- Telemetria pra acompanhar os trabalhos e relatórios em tempo real
- Trabalho em reta ou curva, com múltiplos guias no mesmo talhão
- Medida de área e demarcação de limites da aplicação
- Sensor para ativação automática de aplicação
- Permite fazer atualizações (upgrades) para todas as outras funções



**AGRO COMMANDER VT®**



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## GPS - Isoview



- Multimarcas
- Permite fazer atualizações (upgrades) para todas as funções
- Atualizações permanentes
- Gerenciador de aplicação gratuito
- Trabalho em reta ou curva, com múltiplos guias no mesmo talhão
- Permite realizar a demarcação de limites da aplicação
- Robusto



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## Piloto Elétrico



- **Multimarcas**
- **Desenvolvido para diferentes configurações de tratores**
- **Fácil instalação e calibração**
- **Maior precisão na guia**
- **Desengate no volante ou tela**
- **Possui sensor de roda**
- **Fácil calibração**
- **Trabalha em linhas retas, curvas e projetos**
- **Possui compensador de terreno de três eixos**
- **Compatível com correções de sinal satelital e RTK**



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## Piloto Elétrico Stedy Steer - Ag Leader

- Multimarcas
- Desenvolvido para diferentes configurações de tratores
- Fácil instalação e calibração
- Maior precisão na guia
- Desengate no volante ou tela
- Possui sensor de roda
- Fácil calibração
- Trabalha em linhas retas, curvas e projetos
- Possui compensador de terreno de três eixos
- Compatível com correções de sinal satelital e RTK



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## Piloto Hidráulico Agres



- Multimarcas
- Desenvolvido para diferentes configurações de tratores
- Fácil instalação e calibração
- Maior precisão na guia
- Desengate no volante ou tela
- Possui sensor de roda
- Fácil calibração
- Trabalha em linhas retas, curvas e projetos
- Possui compensador de terreno de três eixos
- Compatível com correções de sinal satelital e RTK



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## Receptor Sinal Pago Precisio

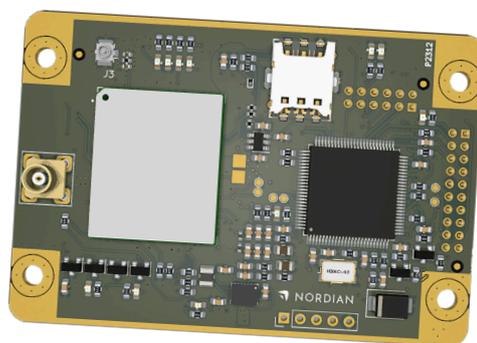
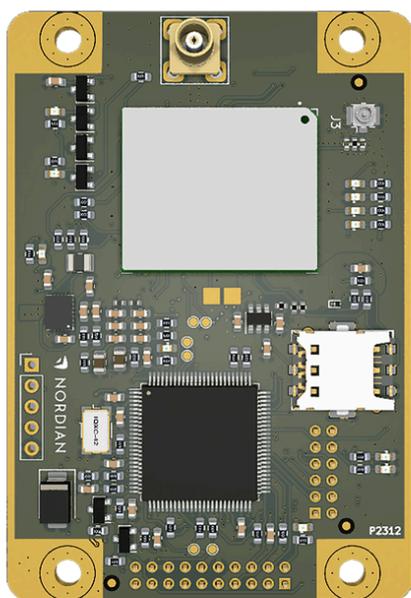
- Taxa de atualização de 50 Hz
- IMU de Alta Precisão com 6-eixos
- Fusão de sensores para um posicionamento robusto e uma maior precisão entre passadas.
- Multiconstelação e Multifrequência para maior qualidade de sinal
- Autorizado para sinal Pago
- Possibilita trabalhar com sinal RTK .
- Possibilita repetir rastros.
- Protocolos NMEA 0183 & 2000 para trabalhar com qualquer GPS



# ORIENTAÇÃO - GUIA

## Receptor Sinal Pago Precisio - OEM

- Taxa de atualização de posicionamento de 50 Hz.
- Fácil integração com um formato padrão da indústria.
- Multi-frequência e multi-constelação.
- Suporte aos serviços de correção PPP-RTK PointPerfect.
- Sem desbloqueio de software.
- Facilidade de integração com o seu produto.



# DISTRIBUIÇÃO

**Precisão na aplicação.**

- **Distribuidores de esteira**
- **Taxa Variável Esteira**
- **Taxa Variável Gravidade**
- **Taxa ISO**
- **Balanca eletrônica**
- **Balanca para Big Bag**
- **Guincho big bag**
- **Desligamento elétrico Economizze**



# DISTRIBUIÇÃO

## Distribuidor Caminhão Caminhão Tohr-JV

- Desligamento automático de distribuição na sobreposição de área aplicada
- Taxa variável, controlador Agres Isoview, Hexagon ou Iso Bus Sistema hidráulico independente
- Caixas de transmissão com motores acoplados
- Rolos da esteira com rolamentos e retentores
- Largura de distribuição 14 a 16 metros para produtos em pó e até 36 metros para produtos granulados
- Palheta do prato para produtos em pó côncava, evitando acúmulo de produto
- Palheta do prato para produtos granulados com geometria diferenciada, com dois pontos de descarga



TOHR 32



TOHR 24



TOHR 15



# DISTRIBUIÇÃO

## Distribuidor para Autopropelido .3 Tohr - JV

- Taxa variável, controlador Agres Isoview, Hexagon ou Iso Bus
- Utiliza o sistema hidráulico do próprio autopropelido com
- adição de um trocador de calor (radiador de óleo)
- Caixas de transmissão com motores acoplados
- Esteira de borracha autocentralizadora 900 mm
- Rolos da esteira com rolamentos e retentores
- Largura de distribuição: 14 a 16 metros para produtos em pó e até 36 metros para produtos granulados
- Palheta do prato para produtos em pó côncava, evitando acúmulo de produto
- Palheta do prato para produtos granulados com geometria diferenciada, com dois pontos de descarga insumos



TOHR 3.3



TOHR 5.3



TOHR 6.3



# DISTRIBUIÇÃO

## Distribuidor para Autopropelido faixa grande .C Tohr - JV

- Taxa variável Hexagon ou Iso Bus
- Duas esteiras de 300 mm tocadas por motores hidráulicos acoplado à caixa de redução
- Esteira com guia central para evitar desalinhamento, eixo em aço inox envolto com material de polipropileno
- Utiliza o sistema do próprio autopropelido com adição de um trocador de calor (radiador de óleo)
- Discos de trabalho individual, por motores hidráulicos de engrenagem
- Largura de distribuição: 46 metros para produtos granulados;
- Grade de proteção e chapéu
- Palheta do prato para produtos granulados com geometria diferenciada, com dois pontos de descarga



TOHR 4.C



TOHR 6.C



TOHR 5.C



# DISTRIBUIÇÃO

## Taxa Variável Esteira Agres

- Desligamento automático de distribuição na sobreposição de área aplicada
- Compensação de dosagem de acordo com a velocidade da máquina
- Processamento de mapas de aplicação de dosagem variável
- Calibração de volume e peso de diferentes tipos de insumos



# DISTRIBUIÇÃO

## Taxa Variável Esteira Agrotech

- Desligamento automático de distribuição na sobreposição de área aplicada
- Compensação de dosagem de acordo com a velocidade da máquina
- Processamento de mapas de aplicação de dosagem variável
- Calibração de volume e peso de diferentes tipos de insumos



# DISTRIBUIÇÃO

## Taxa Variável Gravidade Agres

- Desligamento automático de distribuição na sobreposição de área aplicada
- Compensação de dosagem de acordo com a velocidade da máquina
- Processamento de mapas de aplicação de dosagem variável
- Calibração de volume e peso de diferentes tipos de insumos



# DISTRIBUIÇÃO

## Taxa Variável IsoBus Iso-6 DICKEY-john®

- Compatíveis com os monitores padrão IsoBus do trator
- Permitem melhor aproveitamento da cabine do trator (menos equipamentos);
- Reduzem da quantidade de chicotes;
- Contam com facilidade de upgrade do sistema.
- Compatíveis com Climate FieldView
- Customização com sensores e embreagens conforme a demanda do produtor
- Controle de taxa fixa e variável de até 6 produtos
- Desligamento de comporta duplas
- Integração com a plataforma Fieldview®
- Tecnologia de última geração da DICKEY-john®
- Instalação e treinamento realizados pelo time de campo da Agrosystem e Agrotech



# DISTRIBUIÇÃO

## Guincho Automático BagFácil - JV

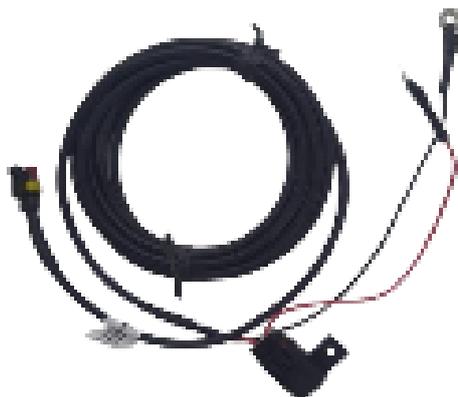
- Agilidade na descarga de Bags
- Maior segurança
- Maior durabilidade com estrutura extremamente reforçada
- Diminuição da fadiga do operador
- O mesmo trabalho com uma pessoa a menos



# DISTRIBUIÇÃO

## Desligamento Elétrico Distribuidor Limitt

- Montagem simples
- Economia de sementes e fertilizantes
- Facilita manobras e arremates



# PULVERIZAÇÃO



## Precisão e Economia

- **Corte de seções**
- **Controlador de Vazão**
- **Comando elétrico**
- **Abertura de barras**
- **Sensor de barras**
- **Bico de canto de cerca**
- **Farol de led**
- **Pulverizador rastros**
- **Tanque forntal**
- **Pulverização eletrostática**
- **Desligamento bico a bico**

# PULVERIZAÇÃO

## Corte De Seções Agres

- Desligamento automático na sobreposição de área aplicada
- Economia de produtos
- Multimarcas
- Atualizações permanente
- Permite salvar as áreas trabalhadas
- Controle total da operação em uma única tela
- Gerenciador de aplicação gratuito
- Configurações para pulverizadores acoplados, arrastados, autopropelidos e sulco
- Compatível com todos os comandos
- Múltiplas configurações de bicos e padrões



# PULVERIZAÇÃO

## Controlador Pulverização Agres

- Cálculo de vazão de acordo com a velocidade da máquina
- Regulagem de fluxo de vazão com dosagem fixa programada
- Processamento de mapas de aplicação de dosagem variável
- Controle proporcional de válvula reguladora de fluxo
- Configuração de diferentes tipos de válvulas, bicos e insumos
- Corte automático de seções na sobreposição de área aplicada



# PULVERIZAÇÃO

## Kit Comando Elétrico SprayAgri

- Desligamento elétrico das secções da pulverização de dentro da cabine
- Controle de pressão de dentro da cabine
- Retorno individual calibrado
- Instalação em qualquer pulverizador



# PULVERIZAÇÃO

## Kit Conjugado Comando Elétrico e Abertura Barras SprayAgri

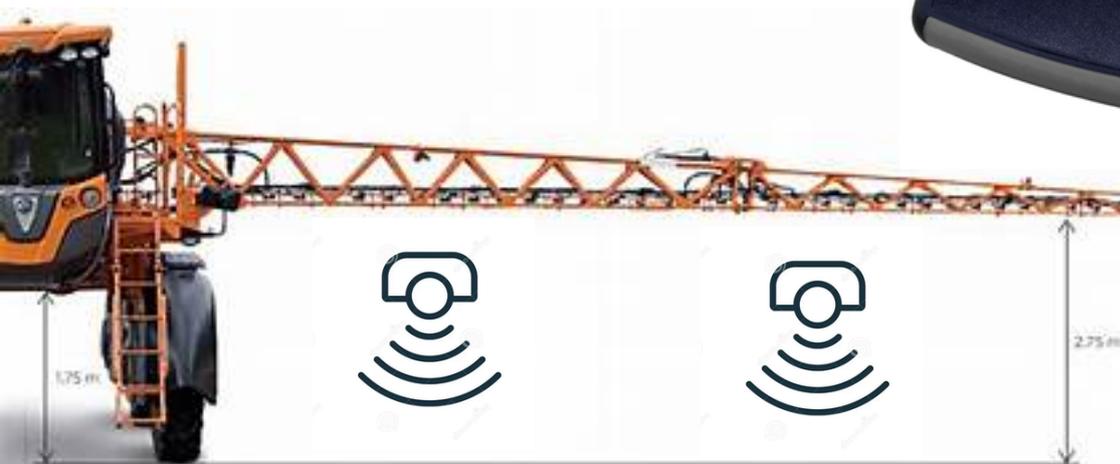
- Desligamento elétrico das secções da pulverização de dentro da cabine
- Controle de pressão de dentro da cabine
- Retorno individual calibrado
- Abertura de barras eletro-hidraulico
- Instalação em qualquer pulverizador



# PULVERIZAÇÃO

## Kit Sensor de Barras Inel

- Evita deriva por não deixar a barra mais alta que o desejado devido aos desníveis da lavoura.
- Redução de danos mecânicos por evitar o contato da barra com o solo e plantas
- Melhor uniformidade na aplicação pois não deixa a barra ficar muito próxima do alvo
- Mantém o controle pelo sistema original da máquina, agregando mais uma forma de acionamento das barras.

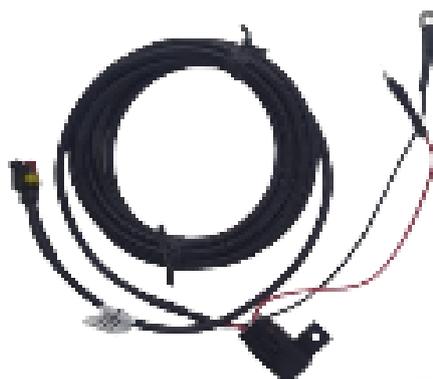


# PULVERIZAÇÃO

## Farol Led Azul Night Vision



- Possibilita aplicação noturna
- Evita falhas nas aplicações



# PULVERIZAÇÃO

## kit Tanque Frontal Jr

- Maior rendimento na aplicação de defensivos;
- Suporte reforçado e universal;
- Bomba de transferência de 18,9L/min;
- Agitador hidráulico com bomba independente;
- Marcador de Nível
- Acionamento da transferência e agitação no painel do trator;
- Tanque em Polietileno;
- Tanque de água limpa;



# PULVERIZAÇÃO

## Bico Canto De Cerca Limitt

  
**PRODUTO  
PRÓPRIO**



- Evita danos às barras.
- Possibilita pulverização de áreas de difícil acesso.
- kit completo com todas as peças pra instalação
- Alcance de até 3,5 metros



# PULVERIZAÇÃO

## Pulverizador de rastros Ama



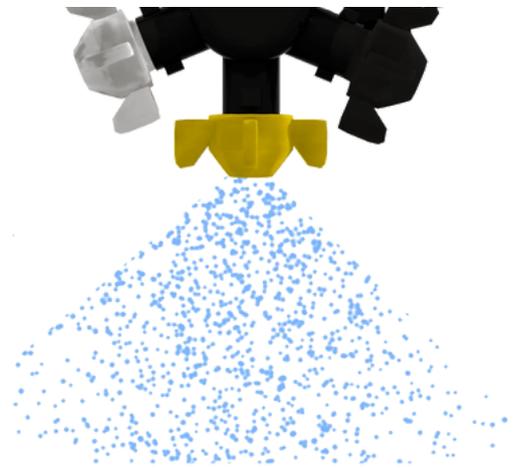
- Possibilita aplicação de herbicidas nos rastros das rodas dos pulverizadores autopropelidos.
- Diminui a competição entre plantas
- Reduz os hospedeiros vivos para insetos e fungos
- Montagem fácil e compatível com qualquer pulverizador



# PULVERIZAÇÃO

## Desligamento Bico a Bico RightSpot - AgLeader

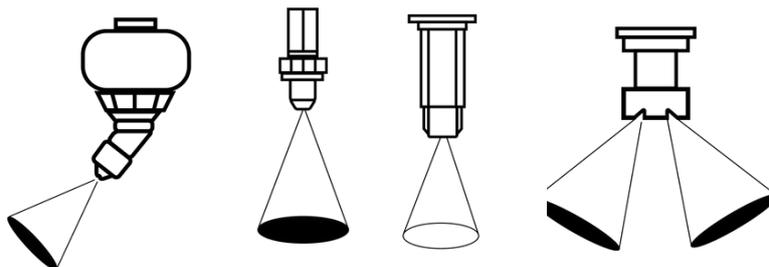
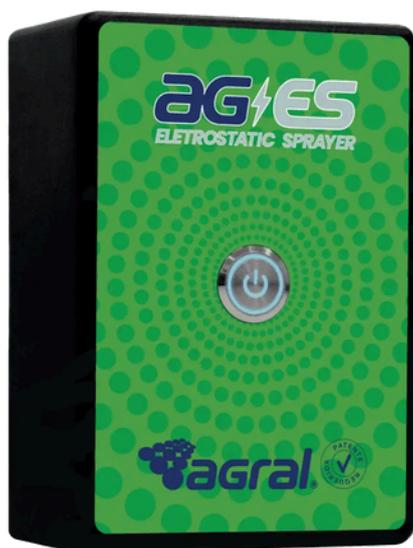
- Controle bico por bico
- Tamanho de gota uniforme
- Cobertura uniforme em curvas com vazão e pressão uniformes .
- Maior produtividade e velocidade
- Economia de manutenção com jogos de os jogos de bicos
- Sistema de recirculação



# PULVERIZAÇÃO

## Pulverização Eletrostática Electrostatic Sprayer Agral

- Distribuição eficiente de calda sem desperdício
- Maior controle de pragas e doenças
- Produtividade aumentada
- Redução de custos operacionais
- Redução do impacto ambiental



# PLANTIO

Tecnologia para o seu plantio.

- **Desligamento elétrico**
- **kit Desligamento Linha a Linha**
- **Kit taxa variável**
- **kit taxa variavel ISO**
- **Monitores de plantio**
- **Puverizadores de sulco**
- **Dosadores Semente Precisão**
- **Dosador de Fertilizante Precisão**
- **kit Giga**
- **kit Guilhotina**

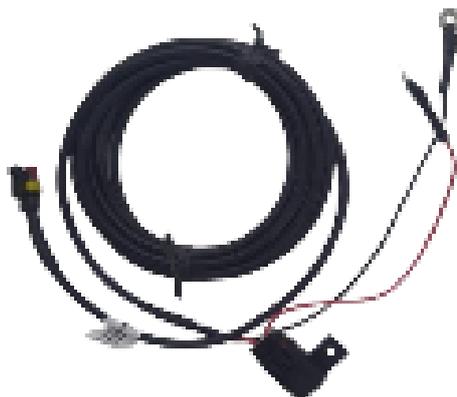
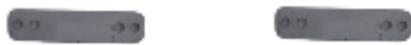


# PLANTIO

## Desligamento Elétrico de Seção Limitt



- Montagem simples
- Economia de sementes e fertilizantes
- Facilita manobras e arremates



# PLANTIO

## Desligamento Linha a Linha Agrotech

- Economia de semente
- Maior produtividade em áreas de transpasse
- Qualidade de aplicação
- Cabeceira virtual.
- Compatível com todos os modelos de plantadeiras
- Sistemas de embreagens elétricas
- Relatórios de aplicação



# PLANTIO

## Linha a Linha IsoBus Iso-6 DICKEY-john®

- Compatíveis com os monitores padrão IsoBus do trator
- Permitem melhor aproveitamento da cabine do trator (menos equipamentos);
- Reduzem da quantidade de chicotes;
- Contam com facilidade de upgrade do sistema.
- Compatíveis com Climate FieldView
- Customização com sensores e embreagens conforme a demanda do produtor
- Controle de taxa fixa e variável de até 6 produtos
- Desligamento Linha a linha
- Integração com a plataforma Fieldview®
- Tecnologia de última geração da DICKEY-john®
- Instalação e treinamento realizados pelo time de campo da Agrosystem e Agrotech



# PLANTIO

## Monitor Plantio Contagem MP36 Agrosystem

- Evita falhas de plantio.
- Plantio a noite.
- Maior precisão na população.
- Possibilita integrar ao sistema Field View.
- Instalação Simples



# PLANTIO

## Monitor Plantio Fluxo POP ProSolus

- Evita falhas de plantio.
- Plantio a noite.
- Maior precisão na população.
- Possibilita integrar ao sistema Field View.
- Instalação Simples



# PLANTIO

## Monitor Plantio Contagem PSX ProSolus

- Evita falhas de plantio.
- Plantio a noite.
- Maior precisão na população.
- Possibilita integrar ao sistema Field View.
- Instalação Simples



# PLANTIO

## Dosador De Sem. Precisão Top X3 Top Planting

- Setas duplas de limpeza dos discos
- Três organizadores X3 com exclusivo sistema de gatilhos retráteis
- Base fundida universal, que possibilita a montagem em máquinas novas e usadas
- Anéis com trilhos que possibilitam alta precisão com sementes miúdas
- Engates rápidos que facilitam o manejo
- Discos com tecnologia PONTO X® para diminuir falhas



# PLANTIO

## Dosador De Fer. Precisão Duplo Sem Fim Top Planting

- Instalação em qualquer plantadeira
- Único que quebra pedras de adubo
- Funil giratório com oito posições de acoplamento
- Neutraliza a ação da gravidade
- Sem Pulsação
- Aumento da Produtividade



# PLANTIO

## Pulverização De Sulco PsPró Ama

- Fácil de instalar
- Sem entupimento de bicos
- Bomba pulverização alta pressão
- Bomba para agitação calda
- sistema de limpeza com água limpa
- 98% do produto no sulco
- Calda sempre na temperatura ideal



# COLHEITA



**Gerando Informação.**

- **Monitor de produtividade**

# COLHEITA

## Monitor De Colheita Ag Leader

- Fácil de instalar
- Capacidade de comparar em tempo real a produtividade
- Melhor capacidade de tomada de decisões no campo
- A leitura da umidade na colheita ajuda na hora de escolher o método de armazenamento dos grãos colhidos.



# METEOROLOGIA



**Tomando decisões acertadas!**

- Estação  
Metereológicas
- Estação  
Metereológicas  
Portáteis

# METEREOLOGIA

## Estação Meteorológica Vantage Pro2 Daves

- Dados na 100 % Nuvem
- Histórico sempre em mãos
- Totalmente sem fios
- Previsão na fazenda
- Evite Replantios
- Evite percas de pulverições
- Evite perdas por chuvas inesperadas
- Economize energia e agua e Irrigue somente o necessário com base em informações
- Deslocamentos inteligentes evitando deslocamento de maquinários em dias chuvosos e com solos encharcados.



# METEREOLOGIA

## Estação Meteorológica Vantage Vue Daves

- Dados na 100 % Nuvem
- Histórico sempre em mãos
- Totalmente sem fios
- Previsão na fazenda
- Evite Replantios
- Evite percas de pulverições
- Evite perdas por chuvas inesperadas
- Economize energia e agua e Irrigue somente o necessário com base em informações
- Deslocamentos inteligentes evitando deslocamento de maquinários em dias chuvosos e com solos encharcados.



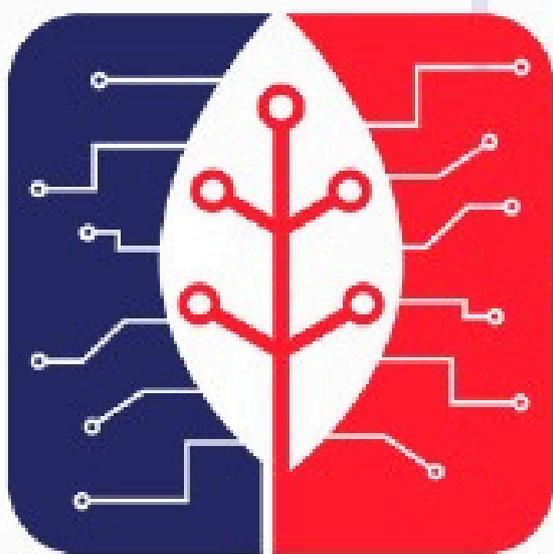
# METEREOLOGIA

## Estação Meteorológica Portátil Akrom

- Umidade relativa ar
- Velocidade vento
- Temperatura



**FAZENDO DIFERENTE!**



**AGRO TECH**

**Contatos**

 @agrotechbr

 @agrotechbr

 54 3331-2568

 agrotech@agrotech.net.br

 www.agrotech.net.br

**2024**