

GPSSafra

Qualidade na aplicação de insumos e redução de perdas na produtividade!



Antena GPS de alta precisão



Compensação de inclinação de terreno



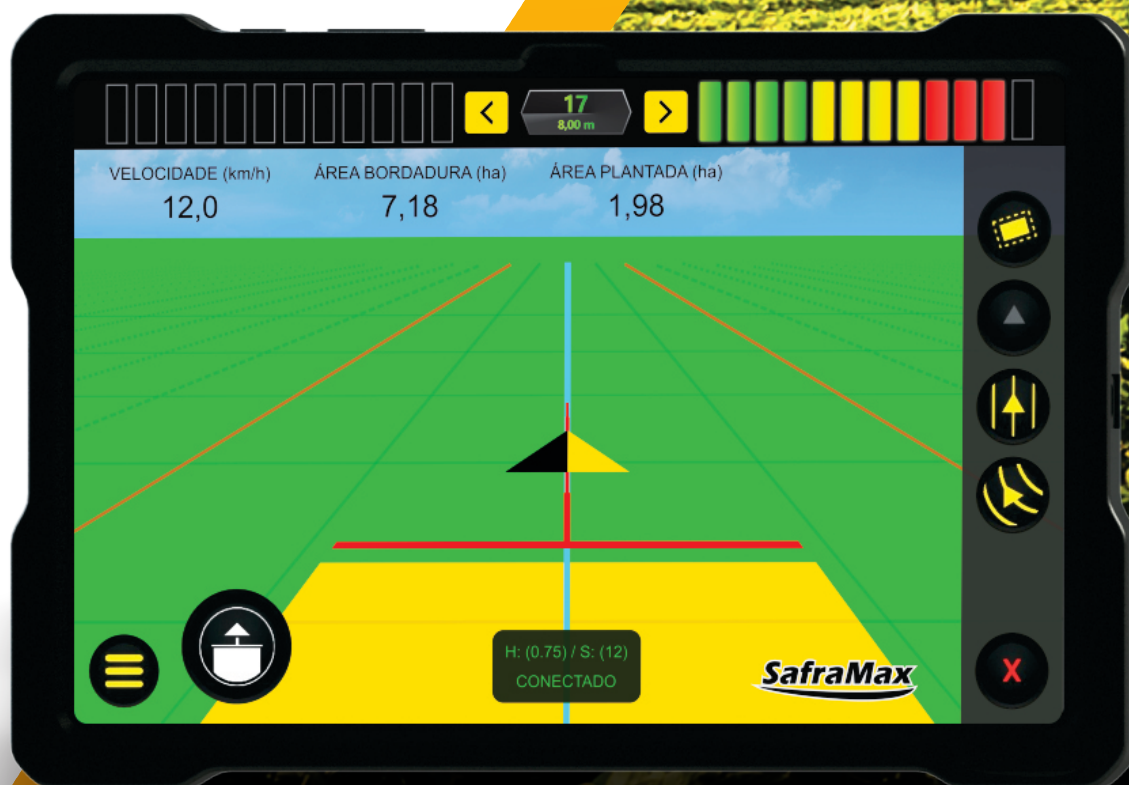
Medição de contorno de área



Visualização 2D e 3D



Guias reutilizáveis



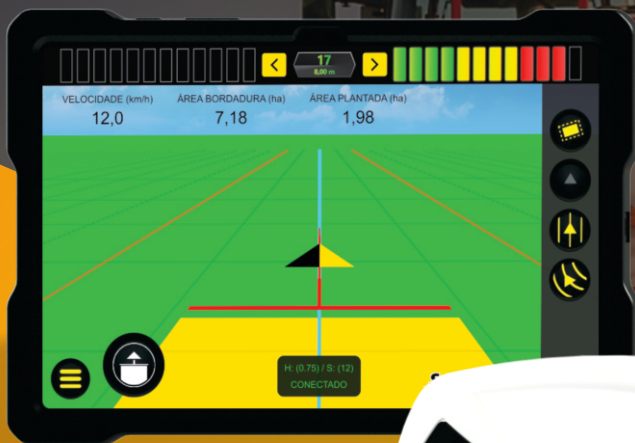
SafraMax

www.saframax.com

GPS Agrícola Saframax

O GPS agrícola ou GPS guia é usado para guiar equipamentos agrícolas, como tratores e pulverizadores, em linhas precisas. Ele usa uma barra de luz e uma linha virtual exibida na tela do GPS para indicar ao operador qual é a linha que ele deve seguir. Isso permite que os agricultores cultivem suas terras de forma mais precisa e eficiente, o que pode aumentar a produtividade e reduzir o desperdício de recursos. O simples fato de evitar a sobreposição ou falhas de aplicação já garantem o melhor aproveitamento dos insumos. Com a utilização do GPS na orientação da máquina é possível reduzir em até 20% (vinte por cento) a quantidade de insumos aplicados.

Disponibilidade de telas: 10.5" e 8.0"



Características

- Qualidade na aplicação de insumos e redução de perdas na produtividade;
- Garantia do traçado perfeito com segurança e precisão;
- Testado e aprovado em tratores e pulverizadores autopropelidos;
- Elimina a sobreposição e reduz o esmagamento;
- Fácil instalação, visualização e operação;
- Permite a aplicação noturna.



Antena GPS

Precisão: 20 centímetros entre passadas.

Tipos de sinal - 4 constelações simultâneas de Gns: GPS + QZSS/SBAS, GLONASS, Galileo, BeiDou.

Sistema de correção complementar:

SBAS, WAAS, EGNOS, MSAS, GAGAN.

Possui sistema auxiliar com giroscópio e acelerômetro que mantém o sinal de posicionamento mesmo em situações de sinal prejudicado.

Consumo em standby: 30 mA.

www.saframax.com