

# SOLUÇÕES NETAFIM

**GRÃOS E FIBRAS**



Precision  
Agriculture

# Cultivando histórias que irrigam o **Brasil** e o **mundo!**



A nossa história começou em 1965, quando inventamos o **primeiro sistema de irrigação por gotejamento do mundo**, uma inovação que transformou o deserto de Israel em terra cultivável. Desde então, nos consolidamos como a **marca líder mundial** em irrigação localizada, com presença em mais de **110 países** e uma missão clara: **ajudar produtores a aumentar a produtividade com o uso inteligente da água.**

Nossa atuação vai além da tecnologia. Promovemos **práticas agrícolas sustentáveis**, ajudando a enfrentar desafios globais, como a escassez hídrica e a segurança alimentar. Com um compromisso firme com **ESG** (Ambiental, Social e Governança), trabalhamos para:

 Reduzir o **impacto ambiental.**

 Incentivar o uso eficiente de **recursos naturais.**

 Transformar **comunidades agrícolas** em todo o mundo.



No Brasil, são **30 anos** **impulsionando o agronegócio nacional** com tecnologias inovadoras e serviços especializados. Oferecemos **soluções personalizadas** para pequenos, médios e grandes produtores, garantindo resultados excepcionais em culturas como cana, café, citrus, hortifrúti e grãos.

Nosso compromisso com a **responsabilidade social** se reflete em ações como parcerias com cooperativas e programas que promovem a inclusão e o desenvolvimento rural. Também priorizamos **iniciativas de sustentabilidade**, como a redução de emissões de CO<sup>2</sup>, o incentivo à logística reversa de materiais e o apoio às práticas agrícolas regenerativas.

**Temos orgulho de ser uma empresa criada por agricultores para agricultores, acumulando no Brasil:**

**30**  
**ANOS**



Mais de **20.000**  
**projetos** instalados



Mais de **700.000**  
hectares irrigados



## Os **desafios** do produtor de grãos e fibras

Produtores de grãos e fibras enfrentam muitos desafios, mas a **instabilidade climática** é o mais preocupante. Dependendo apenas das chuvas (produção em sequeiro) é arriscado, pois a imprevisibilidade climática pode comprometer a produtividade e até causar a perda total da safra.

Outro desafio é **irrigar 100% da área cultivada**. O sistema de pivô central, eficaz e amplamente utilizado, é circular e deixa as áreas adjacentes, chamadas de 'corners' ou bordaduras, sem irrigação, limitando o aproveitamento total do terreno.

## **Gotejamento subterrâneo** - a mais avançada tecnologia de irrigação em grãos

A **instabilidade climática** e o **alto custo de aquisição de novas terras** são dois dos mais preocupantes desafios que produtores de grãos e fibras enfrentam diariamente.

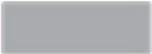
Por isso, a **Netafim** apresenta uma solução que permite aumentar em **até 30%** a sua produtividade e irrigar **100% da área**, maximizando as operações agrícolas de plantio, tratamentos culturais e colheita!

# Netafim + Grãos e Fibras

Conheça um **novo conceito** de irrigação para o cultivo de grãos e fibras no Brasil.

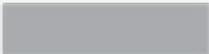


## COMPARATIVO SOJA

Soja sequeiro  65 sacas  
Soja irrigada  85 sacas



## COMPARATIVO MILHO

Milho sequeiro  130 sacas  
Milho irrigado  180 sacas

## COMPARATIVO ALGODÃO

Algodão sequeiro  300@/ha  
Algodão irrigado  450@/ha





## Produza mais com irrigação por gotejamento

Nossa tecnologia permite a fertirrigação no cultivo de grãos e fibras: uma técnica que combina irrigação e aplicação de nutrientes, permitindo a entrega precisa de fertilizantes diretamente às raízes das plantas.



Com toda essa entrega acontecendo na quantidade e no momento certo para cada planta, é possível **duplicar a longevidade** da sua plantação de grãos e fibras e **aumentar consideravelmente a sua produtividade**.

**Conheça algumas de nossas soluções para o gotejamento subterrâneo:**

### DripNet PC™ AS

Alta uniformidade com rápido retorno sobre o investimento.

**Modelos: 16150 e 22150**



### Aries™

Um novo patamar de resistência a entupimento em terrenos planos.

**Modelos: 16150 e 22150**



### Typhoon™

Equilíbrio entre desempenho e a rentabilidade para terrenos planos.

**Modelo: 16180**



Veja dados dos mais de **10.000 hectares de plantações** de grãos e fibras irrigados pela Netafim em diferentes regiões do Brasil

**+ 70**  
casos validados

**Até 60%**  
mais produtivo que sequeiro

**+ 15 anos**  
é quanto o sistema dura no campo

**Até 3 safras**  
por ano com rotação de culturas

**100% da área**  
irrigada com harmonização de sistemas



Confira **mais informações** sobre irrigação Netafim em grãos e fibras



100% da sua  
área irrigada



Digital  
Farming



Produtos



 [netafimbrazil](#)

 [netafimbrasil](#)

 [netafimbrasil](#)

 [netafim-brasil](#)

 [www.netafim.com.br](http://www.netafim.com.br)

 SAC: (16) 0800-940-1573