

SOLUÇÕES

NETAFIM

CANA-DE-AÇÚCAR



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 (Environmental, Social and Governance), 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 CO², o incentivo à logística reversa de materiais e o apoio a 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 cana-de-açúcar

O [clima instável](#), a [escassez de água](#) e os [altos custos de produção](#), como defensivos, fertilizantes e mecanização, são grandes desafios para a rentabilidade do setor de cana-de-açúcar. A [reforma do canavial](#) a cada cinco cortes também exige investimentos significativos, impactando diretamente os lucros.

Por isso, adotar soluções que aumentam a produtividade e a longevidade do canavial é essencial para o produtor que busca mais eficiência e segurança. É nesse cenário que a [Netafim](#) faz a diferença.

Netafim + Cana-de-Açúcar

Conheça um pouco da nossa trajetória de mais de 25 anos de parcerias com Usinas e produtores de cana no Brasil.



Conheça também [Histórias de Sucesso](#) de clientes Netafim em Cana-de-Açúcar



Há mais de 20 anos, a [Usina Coruripe](#) desfruta dos benefícios da irrigação por gotejamento da Netafim.



Desde 2017, a [Usina Petribu](#) modernizou 800 hectares com irrigação sustentável no Nordeste brasileiro.



Gotejamento subterrâneo - a mais avançada tecnologia de irrigação em cana-de-açúcar

Nossa pioneira tecnologia de irrigação por gotejamento subterrâneo funciona como um **Delivery System** (Sistema de Entrega), levando diretamente nas raízes das plantas:



Água



Fertilizantes



Produtos biológicos



Nutrientes



Defensivos



Vinhaça

Com toda essa entrega acontecendo na quantidade e no momento certo para cada planta, é possível duplicar a longevidade do canavial 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



*Dados de canaviais assistidos pela Netafim nas mais diferentes regiões do Brasil.

CANAVIAL NO SEQUEIRO

77 TCH
5 ANOS
SEM RENOVAÇÃO

CANAVIAL IRRIGADO

120 TCH
12 ANOS
SEM RENOVAÇÃO

Veja dados dos **mais de 300 canaviais** irrigados pela Netafim em diferentes regiões do Brasil

A irrigação por gotejamento permite a verticalização da produtividade, valorizando sua propriedade e aumentando a rentabilidade.

AUMENTE A SUA PRODUTIVIDADE

TCH: incremento médio de produtividade de **até 50%**

- / **Até 2X** mais longevidade no canavial
- / **Menor emissão** de CO₂
- / **Mais de 12 cortes** sem renovação de plantio



Confira **mais informações** sobre irrigação Netafim e cana-de-açúcar



Muito além da
produtividade



Netafim e
RenovaBIO



Digital
Farming



Produtos



Cana irrigada
(7 meses de idade)

Cana Sequeiro
(12 meses de idade)



 netafimbrazil

 netafimbrazil

 netafimbrazil

 netafim-brasil

 www.netafim.com.br

 SAC: (16) 0800-940-1573