



# Melhor Safra

Informação para quem produz

DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

Uma publicação da empresa Nutriceler

Ano II | Edição 11 | julho 2015

## PROJETO PIONEIROS 2 ANOS DE SUCESSO

*Técnica inovadora reúne sustentabilidade, praticidade e aumento de produtividade da soja*

SHUTTERSTOCK.SIMA

### MAIOR RENTABILIDADE

Nas áreas onde a tecnologia foi aplicada, houve em média aumento de 15% na produtividade com o mesmo investimento em adubação.

### TECNOLOGIA EXCLUSIVA

Fósforo, Potássio e Enxofre prontamente disponíveis para absorção pela planta e aditivos que atuam na disponibilização dos nutrientes do solo, proporcionando maior poder de nutrição.

### EFICIÊNCIA NO PLANTIO

Ganho de rendimento no plantio ao redor de 25% em função da redução do número de paradas para reabastecimento de fertilizantes. Melhor aproveitamento da umidade do solo para plantio.

### SUSTENTABILIDADE

Uso racional de adubos evitando excessos no solos e no lençól freático. Menor compactação do solo e redução de consumo de combustíveis devido à logística simplificada.

### LOGÍSTICA SIMPLIFICADA

Redução de 90% no volume de adubo armazenado, transportado e aplicado. Menor uso de veículos, equipamentos e mão-de-obra.



**PIONEIROS**

### MELHORIA DOS POSTOS DE TRABALHO

Devido à facilidade na aplicação e a menor quantidade de produto usado no abastecimento da plantadeira, temos melhor aproveitamento da força de trabalho.

**Projeto conta com formulações exclusivas de alto poder nutricional**

**Pág. 02**

**Agricultores participam do projeto e aprovam os bons resultados**

**Pág. 04**



# Técnica de nutrição aumenta produtividade da soja e apresenta outras vantagens diretas

*A redução da mão-de-obra em campo, a facilidade da aplicação, de logística e a sustentabilidade são diferenciais da tecnologia*



*Os primeiros trabalhos do Projeto Pioneiros começaram a ser desenvolvidos por produtores dos estados do Paraná e São Paulo. A qualidade da tecnologia logo ganhou força e espaço nas lavouras de Minas Gerais, Goiás e já atraiu o interesse de agricultores do Mato Grosso do Sul para a safra 2015/2016.*

**F**ósforo, potássio e enxofre. Esses três elementos, envolvidos em formulações de alta tecnologia, são os protagonistas de um dos projetos mais inovadores da história da agricultura moderna que

a Nutriceler trouxe para o Brasil - o Projeto Pioneiros. A técnica que consiste em inserir fertilizantes líquidos com elementos nutricionais essenciais no momento do plantio promove, além do aumento de produtividade a uma média de 15%, maior facilidade operacional e economia de recursos.

A safra de soja 2013/2014 foi a primeira experiência onde agricultores paulistas e paranaenses puderam pôr à prova os benefícios da tecnologia. A prática teve sua eficiência reafirmada em

2014/2015, com a participação de mais de 25 experientes agricultores em mais de três mil hectares de soja.

O Projeto Pioneiros também teve áreas plantadas nos estados de Goiás e Minas Gerais. A proposta da Nutriceler é diversificar a aplicação nos mais variados tipos de solos e climas, para afirmar a eficiência da técnica e as vantagens que ela envolve. Uma nova parceria com agricultores do Mato Grosso do Sul também já foi firmada para a safra de soja 2015/2016.

**Manejo** - A praticidade da

operação e a economia de tempo e mão-de-obra foram algumas das condições que convenceram os agricultores a participar da iniciativa. O diretor técnico comercial da Nutriceler, o engenheiro agrônomo Nelson Schreiner Junior, explica que a aplicação dos fertilizantes líquidos é realizada por meio de plantadeira adaptada com um reservatório com os produtos Nucleus (fósforo e potássio), e com o produto Maxifós (à base de ácidos húmicos, ácidos fúlvicos, extrato de algas e aminoácidos). "A combinação dos fertilizantes é aplicada por meio de mangueiras e bicos injetores direcionados ao sulco de plantio. Esse sistema permite uma aplicação uniforme, sem perdas e com alto poder de concentração dos nutrientes próximo às sementes", diz Schreiner.

O engenheiro agrônomo revela ainda que a operação de plantio com fertilizantes líquidos pode proporcionar grande economia. "Percebemos uma redução de cerca de 90% no volume de adubo armazenado, transportado e aplicado. Consequentemente redução do consumo de combustíveis, menor compactação de solo e melhor aproveitamento da mão-de-obra. O ganho de eficiência na operação de plantio também é considerável, podendo chegar a 25% e dependendo da capacidade dos tanques de adubos líquidos, não é preciso reabastecimento durante um dia inteiro de plantio", finaliza.

Informativo

**MelhorSafra****EXPEDIENTE**

Produção  
Nutriceler Soluções Nutricionais

Conselho Editorial  
Nelson Schreiner Junior  
Fernando Morais

Coordenação  
Fernando Morais (RP 75.579/SP)  
marketing@nutriceler.com.br

Jornalista Responsável  
Bárbara Laranja (RP 001016/DF)  
barbara@nutriceler.com.br

Esse é o informativo da empresa Nutriceler. O conteúdo aqui publicado pode ser reproduzido, desde que citada a fonte.

Envie sugestões para  
informativo@nutriceler.com.br

Tiragem - 2.000 exemplares  
Periodicidade Mensal  
DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

NUTRICELER  
Rua Antônio Edmundo de  
Oliveira Campos, 670  
Jd. Nova Itapeva - Itapeva - SP  
CEP: 18.401-640  
Fone: (15) 3524.9494  
www.nutriceler.com.br



*O engenheiro agrônomo Nelson Schreiner Junior acompanha os resultados obtidos com o Projeto Pioneiros na região de Itapeva (SP). "Há duas safras estamos acompanhando e comprovando com resultados que essa tecnologia veio para ajudar a melhorar a realidade da agricultura brasileira e quebrar paradigmas. É uma técnica limpa, eficaz e econômica", diz o agrônomo e empresário.*



# Projeto Pioneiros conta com formulações exclusivas de alta eficiência nutricional

*As formulações inteligentes e altamente tecnológicas são as principais responsáveis pelos bons resultados de alta produtividade*

O engenheiro agrônomo Carlos Lima, gerente técnico da Nutriceler, explica que a forma como os elementos são apresentados no Manejo Integrado da Nutrição proposto no Projeto Pioneiros é o principal segredo do sucesso dos bons resultados em campo. O fósforo, aplicado na forma de ortofosfato, e o potássio com alto teor de enxofre elementar, dupla que faz parte das composições básicas da linha Nucleus, são os grandes diferenciais do novo sistema. “O fósforo na forma de ortofosfato é muito melhor reconhecido e absorvido pela planta, dispensando outros processos químicos”, explica Carlos.

O especialista ressalta ainda que o que torna a tecnologia



FOTOS: FERNANDO MORAIS

*Nutrientes são direcionados ao solo por meio de mangueiras. Técnica facilita o transporte de insumos e evita desperdício de produtos e a compactação do solo.*

tão exclusiva é um aditivo especial, responsável por tornar disponível para a planta o fósforo e o potássio retidos no solo, otimizando a absorção dos elementos pela planta. “Esse elemento que faz toda diferença é uma exclusividade tecnológica da Nutriceler, que diferencia e distancia esses fertilizantes de qualquer outro que exista no mercado atualmente”, afirma Carlos

Lima.

O agrônomo ressalta também a participação do Maxifós, fertilizante responsável pela estimulação do desenvolvimento radicular e promoção de benefícios químicos, físicos, biológicos e fisiológicos ao solo. “O Maxifós auxilia a formação de matéria orgânica, o que vai melhorar a retenção de água e, consequentemente-

te, auxiliar na disposição de fósforo”, completa.

**A Pioneira** - A Nutriceler é uma empresa brasileira que atua no mercado de fertilizantes para agricultura há mais de seis anos e está sempre buscando novas ferramentas que ofereçam resultados diferenciados e acima da média, aliando benefícios econômicos e sustentáveis. Além dos tratamentos voltados ao cultivo da soja, presentes no Projeto Pioneiros, a Nutriceler trabalha com uma grande variedade de fertilizantes líquidos, inclusive para a agricultura orgânica. “A Nutriceler está sempre pensando no futuro, em como produzir mais, de forma mais limpa e prática”, resume Carlos.

## Manejo também é adotado no plantio do trigo

O agricultor gaúcho que há mais de 30 anos quebrou paradigmas e ajudou a difundir o plantio direto e o colocar entre as técnicas mais bem conceituadas no Brasil foi também o primeiro produtor de soja do Brasil a participar do Projeto Pioneiros. Nelson Schreiner, que comanda as produtivas Estâncias Suruti, São Carlos e Primavera, todas localizadas em Itapeva (SP), fez seu primeiro investimento no novo manejo na safra de soja 2013/2014, quando a seca prejudicou a produção nacional dos grãos e ele conseguiu obter uma produ-

tividade de 14% acima média registrada na região.

Na safra 2014/2015 a técnica foi reutilizada e os resultados continuaram superiores, principalmente relacionando os ganhos de produtividade com a economia e a praticidade operacional que o manejo possibilita.

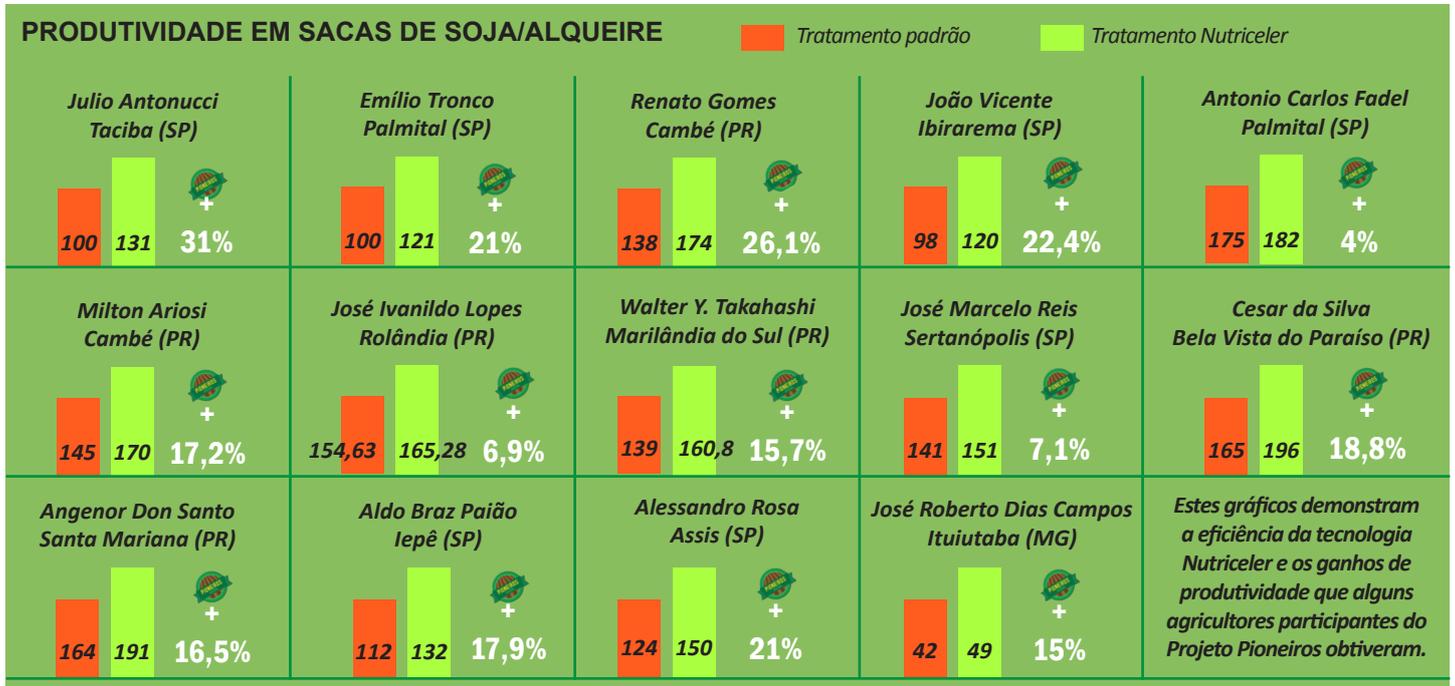
No plantio de trigo, Nelson também adotou o sistema de adubação fluída para aproveitar as facilidades de operação. Itapeva é o maior produtor de trigo do estado de São Paulo, e este ano a área plantada cresceu 50% em relação ao ano anterior.

*Sempre Pioneiro - Nelson Schreiner e o filho Eduardo aproveitam as facilidades operacionais da técnica da adubação fluída no sulco de plantio também para o trigo. O rendimento das lavouras da família Schreiner é resultado do investimento em tecnologias de nutrição inovadoras e diferenciadas, como a do Projeto Pioneiros*





# RESULTADOS PROJETO PIONEIROS



Na região de Ibirarema (SP), o produtor João Vicente Paes Marques obteve ganhos em produtividade de cerca de vinte sacas por alqueire. "Usei apenas trinta litros de fertilizantes por alqueire. Essa é, com certeza, uma opção muito mais prática e econômica com resultados muito satisfatórios. Eu recomendo essa tecnologia", afirma o agricultor paulista. Na foto abaixo, o agricultor recebe um certificado de participação e qualidade das mãos do consultor técnico da Nutriceler, Cléber Wallace.

O produtor de Bela Vista do Paraíso (PR), Cesar da Silva, participou do Projeto Pioneiros pela segunda vez e confirmou a praticidade da técnica e os bons resultados de produtividade. "Tivemos uma diferença de dez sacas de soja a mais por alqueire. Além disso, o plantio é feito de forma mais rápida, devido ao menor volume de fertilizantes e poucas operações. Já é a segunda vez que utilizo a tecnologia Nutriceler e vou repetir na próxima safra", comemora o sojicultor que recebeu um certificado das mãos do consultor técnico da Nutriceler, Bruno Godoy.

O produtor Emílio Tronco, de Palmital (SP), obteve incremento de produtividade de 21%, com aumento de 21 sacas por alqueire. O agricultor destaca as facilidades operacionais da técnica e a economia com o rendimento que ela proporciona como grandes vantagens. "Esse ano utilizei os fertilizantes da Nutriceler e recomendo esse tipo de adubação líquida. Acredito que essa técnica é viável tendo em vista as facilidades de trabalho", afirma o agricultor que, na foto abaixo, recebe o certificado do Projeto Pioneiros das mãos do consultor técnico da Nutriceler, Cléber Wallace.



FOTOS: ARQUIVO NUTRICELER