



**Fertiva**

**19-04-19**

**+1%Mg**

**+2%S**

**+0,2%B**

**+0,1%Zn**

# SEU SOLO MAIS FÉRTIL E PRODUTIVO

Nitrogênio, Fósforo e Potássio no mesmo grânulo



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



**EUROCHEM**

FERTILIZANTES TOCANTINS

# SEU SOLO MAIS FÉRTIL E PRODUTIVO

**Fertiva** é um fertilizante complexo com todos os nutrientes no mesmo grânulo e que pode ser aplicado em todas as culturas brasileiras.

Sua formulação Nitrogênio, Fósforo, Potássio, Enxofre, Magnésio, Boro e Zinco fornece nutrição eficiente e equilibrada para a sua lavoura.

## Composição

**Nitrogênio: Na forma de Nitrato de Amônio**

+

**Fósforo: Como P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> na forma de ácido fosfórico neutralizado**

+

**Potássio: Como K<sub>2</sub>O na forma de NOP, proveniente do processo produtivo**

## Todos os nutrientes no mesmo grânulo



Aumentar a taxa de crescimento, conteúdo protéico, rendimento final, componente de clorofila, aminoácidos.



Estimula a fotossíntese (componente da Clorofila)



Capacidade de armazenamento e transferência de energia, promove o enraizamento, estabelecimento de culturas, perfilhamento.



Componente essencial de vários aminoácidos, necessários para metabolizar o nitrogênio.



Componente essencial de vários aminoácidos, necessários para metabolizar o nitrogênio.



Controla a captação/transpiração de água, promove a produção/transporte de açúcar, aumenta a qualidade e a resistência ao inverno.



Fotossíntese (CO<sub>2</sub>-assimilação) e metabolismo de carboidratos, síntese de hormônios de crescimento (IAA).



### Nitrogênio de Fertiva:

-Nas formas Amoniacal e Nítrica, aumenta a eficiência na absorção, pois seus benefícios se complementam:

#### Nitrato (NO<sub>3</sub><sup>-</sup>)

- Absorção mais rápida;
- Absorvido principalmente via fluxo de massa;
- Induz a biossíntese de hormônios, tais como auxina e citocinina.

#### Amônio (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>)

- Absorção mais lenta;
- Absorvido principalmente via difusão;
- Absorção em estádios avançados da cultura;
- Induz a biossíntese de hormônios, tais como poliaminas.

### Potássio de Fertiva:

- Na forma de KNO<sub>3</sub>;
- Favorece a absorção e translocação na planta;
- Menor índice salino, o que significa maior disponibilidade para as plantas.

**FORNECIMENTO COMPLETO DE NUTRIENTES PARA O SISTEMA**

NPK +S +Mg +B +Zn, todos no mesmo grânulo

**MELHORA A PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DAS CULTURAS**

Nutrientes prontamente disponíveis ajustados de forma precisa para a necessidade das culturas

**NUTRIÇÃO CONTÍNUA PARA UMA DEMANDA ESPECÍFICA**

Duas formas disponíveis de nitrogênio: amônio (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>) e nitrato (NO<sub>3</sub><sup>-</sup>)

**EXCELENTE ARMAZENAMENTO E APLICAÇÃO PRECISA**

Granulometria ideal para distribuição dos nutrientes

**GANHOS OPERACIONAIS E APLICAÇÕES FLEXÍVEIS**

Número reduzido de aplicações, com altas faixas de operação



 [eurochemfto.com.br](http://eurochemfto.com.br)  
 [eurochemfto](https://www.instagram.com/eurochemfto)  
 EuroChem Fertilizantes Tocantins



**EUROCHEM**  
FERTILIZANTES TOCANTINS