



# Programa Nutricional Cana-de-Açúcar (Planta)



## Resumo sobre nutrição de cana-planta:

A recomendação de adubação nitrogenada para cana-planta está relacionada com o histórico da área, sendo que as doses recomendadas estão entre 40 a 60 kg/ha. As maiores doses são indicadas para áreas com maior potencial produtivo, por exemplo, de reforma, solos mais argilosos e com cultivo mínimo e plantio direto. A adubação nitrogenada pode ser reduzida nas áreas em que houver o cultivo de plantas que realizam fixação biológica de nitrogênio.



**09-40-00 + 5%S**  
+ 0,1%B + 0,2%Zn + 0,05%Mn  
Aplicação: em sulco

**300-400  
kg/ha<sup>(1)</sup>**



**00-00-56 + 0,5%B**  
Aplicação: em cobertura

**Quebra Lombo  
200-300 kg/ha**

Croplex® é um ótimo fertilizante para fase inicial de crescimento. Com alta solubilidade de fósforo e enxofre promovendo maior eficiência do nitrogênio, são a chave para sucesso na produtividade.

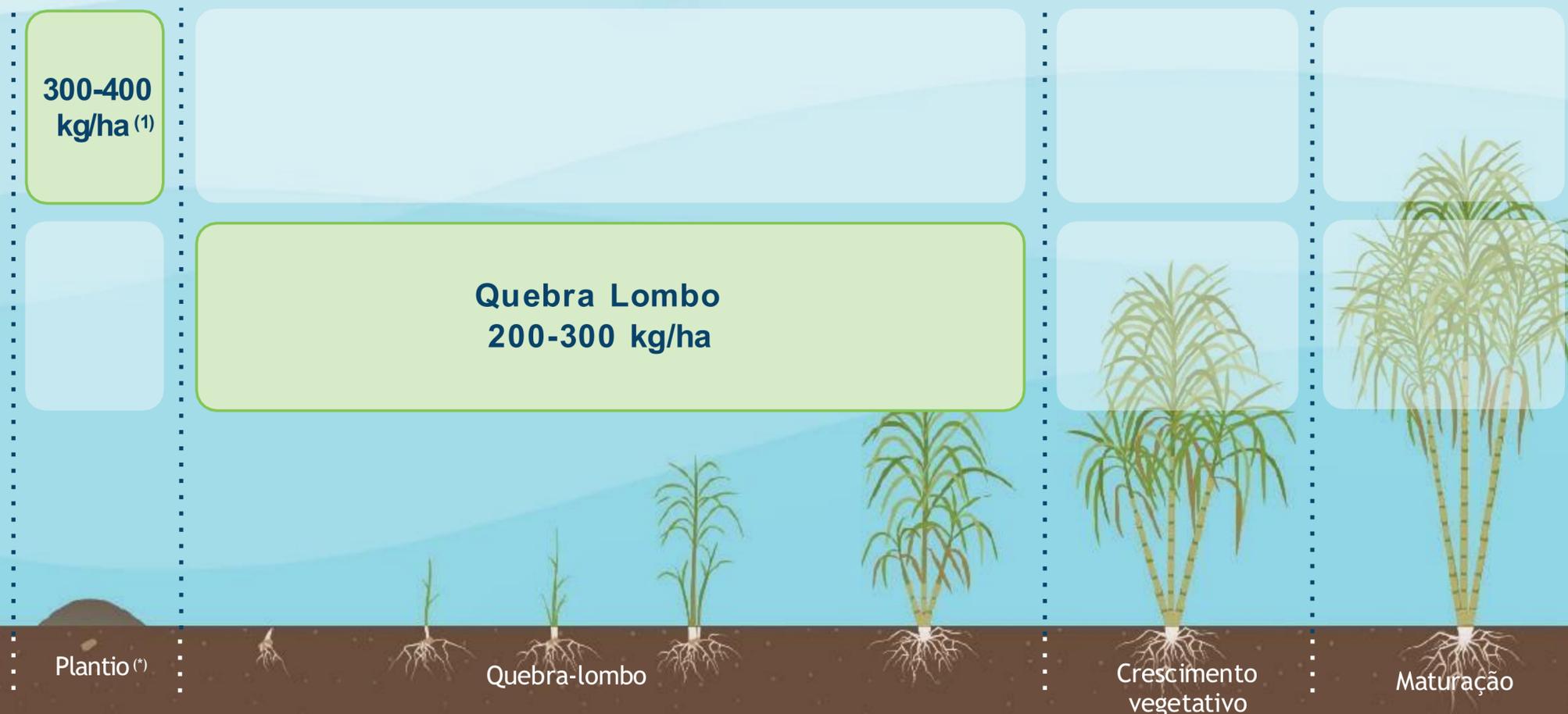
Avigo® é um fertilizante com tecnologia contendo compostos naturais de matriz orgânica que proporciona maior crescimento radicular e aumento da eficiência de absorção de nutrientes. Com adição de B no quebra-lombo, momento em que a cana aproveitará mais o nutriente.

Produtividade esperada:  
**100 - 170 ton/ha**

Quantidade total necessária  
de cada nutriente (kg/ha)

<b>N</b>	45 – 50
<b>P2O5</b>	160 – 180
<b>K2O</b>	160 – 180
<b>S</b>	40 – 44
<b>B</b>	0,8 – 1,0
<b>Zn</b>	3,0 – 5,0

Este plano de nutrição assume um solo levemente ácido, com pH entre 5,5 e 6,5 e prática de calagem.



(1)O teor de Croplex® aplicado no plantio irá variar de acordo com a expectativa de produtividade e o teor de P presente no solo.

(\*)Para conseguir produtividades superiores a 130t/ha em solos com teores muito baixos de P (<7 mg/dm<sup>3</sup>), realizar a fosfatagem antes do plantio, que traz bons resultados. Aplicar 120 kg/ha P2O5 para solos com até 25% de argila e 150 kg/há P2O5 para os demais solos, incorporando o adubo em área total e complementando no sulco de plantio com os valores da tabela acima. Para a fosfatagem, considerar o teor de P total da fonte utilizada;

Isenção de responsabilidade:

Uma vez que qualquer plano de nutrição deve ser ajustado a espécies de culturas específicas, condições climáticas, balanço de nutrientes do solo, técnicas de aplicação, práticas agrícolas (plantio/ plantio direto), culturas anteriores/ de cobertura e outros aspectos específicos da fazenda que a EuroChem não conhece, não podemos garantir que, seguindo exatamente este plano de nutrição, você obterá o rendimento esperado. Por favor, verifique este plano de nutrição com seu agrônomo ou entre em contato com o representante da EuroChem para um programa feito sob medida.





# Programa Nutricional Soja



## Resumo sobre nutrição de soja:

N e K são os nutrientes mais extraídos pela soja, sendo que, no caso do N, parte é fornecida pelo solo (25 a 35%) e parte por fixação simbiótica do N<sub>2</sub> atmosférico (65 a 85%). Embora, entre os três macronutrientes primários, o P seja o menos extraído, normalmente é o nutriente aplicado em maior quantidade, seja por seu baixo teor no solo, seja por sua dinâmica nos solos tropicais (fixação). O fornecimento de S é fundamental para o sucesso na cultura da soja devido às funções que desempenha na planta e conseqüentemente na síntese de proteínas.



KCl (60% de K<sub>2</sub>O)

130 - 200 kg/ha



09-40-00

+ 5% S + 0,1% B +  
0,2% Zn + 0,05% Mn

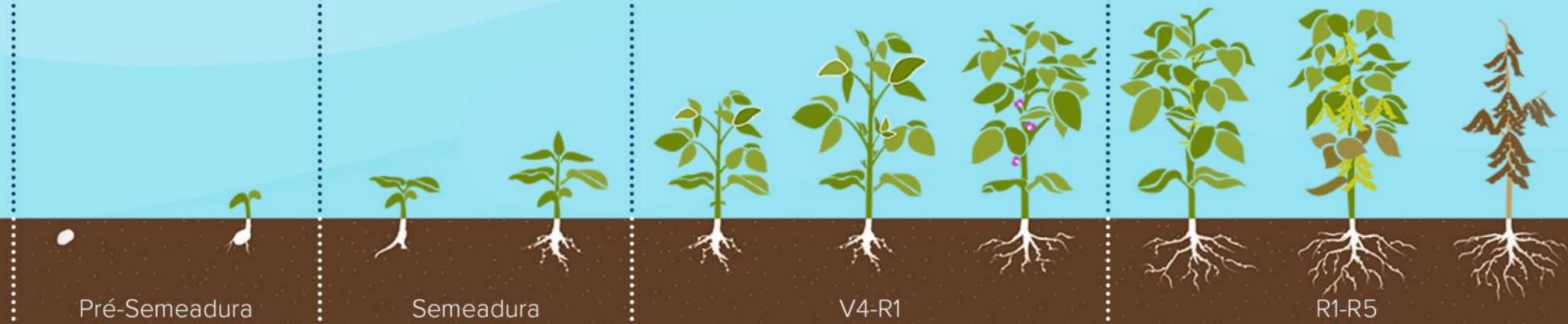
200 - 300 kg/ha

Produtividade esperada:

**4.000 kg/ha**

Quantidade média necessária de cada nutriente (kg/ha)

N	10 – 40
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	100 – 140
K <sub>2</sub> O	80 – 120
S	15 – 30



O Avigo® Potássico é um fertilizante com 60% de K<sub>2</sub>O

Croplex® é um ótimo fertilizante para fase inicial de crescimento. Com alta solubilidade de fósforo para suportar o crescimento das raízes e enxofre promovendo maior eficiência do nitrogênio, são a chave para sucesso na produtividade.

Isenção de responsabilidade:

Uma vez que qualquer plano de nutrição deve ser ajustado a espécies de culturas específicas, condições climáticas, balanço de nutrientes do solo, técnicas de aplicação, práticas agrícolas (plantio/ plantio direto), culturas anteriores/ de cobertura e outros aspectos específicos da fazenda que a EuroChem não conhece, não podemos garantir que, seguindo exatamente este plano de nutrição, você obterá o rendimento esperado. Por favor, verifique este plano de nutrição com seu agrônomo ou entre em contato com o representante da EuroChem para um programa feito sob medida.

