

Priming e Incrustação

Inovação para uma semeadura mais eficiente e vigorosa

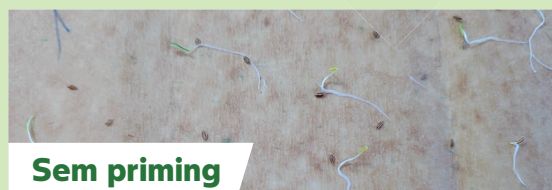


O que é o Priming?



Preparando a semente para uma germinação mais uniforme e com maior vigor

O **priming** é um tratamento que **ativa parcialmente os processos fisiológicos da semente** antes de sua semeadura. Isso permite uma germinação mais sincronizada, mesmo em condições desafiadoras, melhorando significativamente o arranque da cultura.



Sem priming



Com priming



Benefícios do priming

O propósito principal do priming é **quebrar a dormência das sementes** e sincronizar a germinação, melhorando assim a emergência e o estabelecimento da cultura.

Com priming



Sem priming

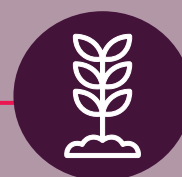
Vantagens no campo



Emergência uniforme e previsível.



Maior potencial de rendimento e cultura uniforme.



Melhor desenvolvimento inicial das plântulas.

Dado que o Priming acelera os processos fisiológicos das sementes, recomendamos semeá-las dentro de **12 meses a partir da data de embalagem.*



O que é a incrustação?



Semente nua



Incrustada

Uniformidade, proteção e compatibilidade mecânica em uma única solução

Isso melhora sua **manipulação e eficiência** em sistemas de semeadura automáticos, ao mesmo tempo em que oferece uma oportunidade para **adicionar proteção extra**, proporcionando um calibre padrão e homogêneo a todo o lote.

Benefícios da incrustação



1.

A incrustação ou revestimento de sementes consiste em aplicar uma **camada uniforme que padroniza o tamanho e o peso de cada semente**.

2.

Para que a semeadura com equipamentos automáticos seja eficaz, é essencial que as sementes **tenham um tamanho consistente e um peso adequado**. A incrustação de sementes é uma técnica útil para alcançar isso.

3.

Além disso, este processo permite **incorporar diferentes substâncias no revestimento**, o que ajuda a proteger as sementes e a promover um crescimento saudável.



Tratamento de Sementes



Incrustada



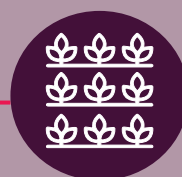
Vantagens no campo



Precisão mecânica na semeadura. Mesmo em condições variáveis.



Proteção com produtos fitossanitários.



Maior potencial de rendimento e cultura uniforme.

Qualidade desde a semente, êxito desde o início

Investir em tratamentos como priming e incrustação permite obter sementes prontas para responder com maior uniformidade e eficiência às **exigências do campo moderno**.

**Dado que o Priming acelera os processos fisiológicos das sementes, recomendamos semeá-las dentro de 12 meses a partir da data de embalagem.*

