

BENEFÍCIOS DA COINOCULAÇÃO

Aplicação precisa no sulco de plantio.

COINOCULAÇÃO NA SOJA

Coinoculação de sementes de soja.

- A inoculação anual, quando bem feita, pode resultar em um **aumento no rendimento de grãos superior a 8%.**
- Com a coinoculação, formulação das bactérias **Bradyrhizobium + Azospirillum** no SULCO de plantio, pode-se obter um incremento no **rendimento dos grãos de até 16,1%*.**

Coinoculação no milho e trigo

- O uso desta técnica também reduz a necessidade de fertilizantes químicos, particularmente os fertilizantes nitrogenados, promovendo economia de recursos com insumos.

^{de até}
16% **COINOCULAÇÃO NA SOJA***
Bradyrhizobium +
Azospirillum no sulco

Fontes: *Embrapa Soja - Tecnologia de Coinoculação - MAR/2014

^{de até}
30% **INOCULAÇÃO NO MILHO ****
Azospirillum brasileiro no sulco
Ab-V4, Ab-V5, Ab-V6 e Ab-V7

Fontes: **Embrapa Soja - Inoculação com Azospirillum brasileiro: inovação em rendimento a baixo custo - JAN/2011.



Pulverizador de Sulco



Combate de pragas de solo

Melhor alternativa de combater **nematóides** através de **aplicação localizada**.



Pulverizador de Sulco

Aumento de
rendimento
DE ATÉ

16,1%*

*16,1% / Fonte: Embrapa Soja - Tecnologia de Coinoculação - MAR/2014 . ** <https://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/item/101148/1/folder-coinoculacao-2-copy.pdf>

Outros Benefícios:

- Residual mais longo (a partir do plantio).
- Dosagem mais elevada, resultando em maior proteção.
- Menor perda por lixiviação (chuva).
- Maior área de contato, trata simultaneamente a semente e o solo.

SafraMax



Rodovia BR-272, 3588 . Campo Mourão, PR - Brasil
(44) 3016-3033 . www.safraMAX.com