

Aplicação de Herbicidas, Inseticidas e Fungicidas na Cultura da Soja

As aplicações de defensivos agrícolas na cultura da soja ocorrem em diferentes momentos – da dessecação pré-plantio à dessecação pré-colheita.

A **dessecação pré-plantio** tem o objetivo de eliminar toda a vegetação existente em uma área antes da semeadura, realizando o controle de plantas daninhas e/ou restos de culturas anteriores.

Após as aplicações na dessecação pré-plantio da cultura da soja, o cenário no campo começa a mudar. As plantas de soja começam a germinar e outros tipos de problemas começam a afetar a cultura, como:

- **Plantas daninhas** que estão emergindo e/ou rebrotando;
- **Pragas e doenças** que afetam as plantas de soja da fase vegetativa à reprodutiva.

A fim de aumentar a produtividade da cultura, é importante que o controle deva ser realizado da forma mais eficiente e nos primeiros momentos que estes problemas são observados no campo.

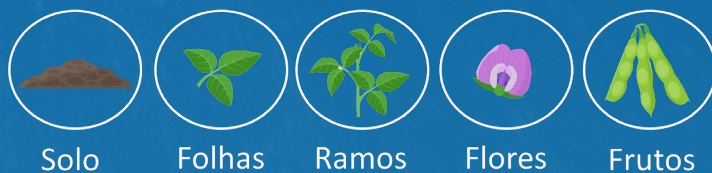
Desta forma este material visa auxiliar no entendimento sobre importantes pontos que devem ser considerados para a escolha correta da **Ponta de Pulverização**, conhecendo os diferentes momentos de aplicação e seus respectivos alvos para uma aplicação de alta performance.



O que devo considerar para a seleção correta da Ponta de Pulverização?

1. Conhecer o local que irá ocorrer a aplicação e a vegetação presente na área:

- **Localização do Alvo** a ser controlado;



- Qual o **momento** do ciclo fenológico da cultura que irá ocorrer a aplicação?

2. Verifique quais **defensivos** serão utilizados:

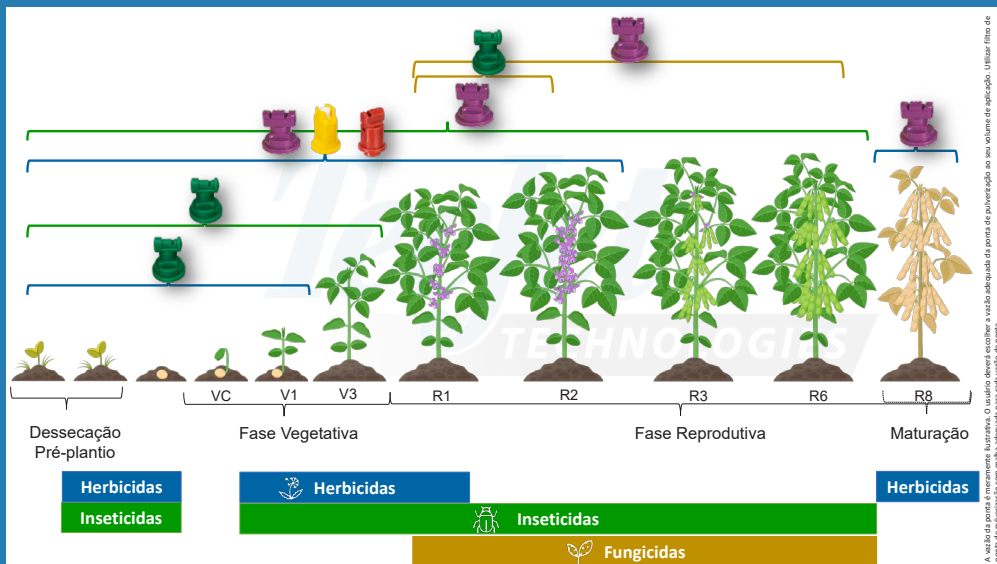
- Herbicida, Inseticida ou Fungicida
- **Translocação** na planta (contato ou sistêmico).

3. Condições meteorológicas ideais:



4. Controle da deriva:

- Necessidade de **maior ou menor** controle de deriva.





Turbo TeeJet[®]



Ideal para aplicações que necessitam de gotas finas a médias com controle de deriva, em áreas com pouca a considerável quantidade de massa vegetativa a ser controlada.

Nozzle	bar					
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0
TT11001	MG	G	M	M	F	F
TT110015	MG	G	M	M	M	F
TT11002	MG	G	M	M	M	F
TT110025	MG	G	M	M	M	F
TT11003	EG	G	M	M	M	F
TT11004	EG	G	M	M	M	F
TT11005	EG	G	M	M	M	F

A classificação do tamanho das gotas está de acordo com o Padrão ISO 25358 na data da impressão do material. Classificação do tamanho de gotas está sujeita a mudanças.



Turbo TwinJet[®]



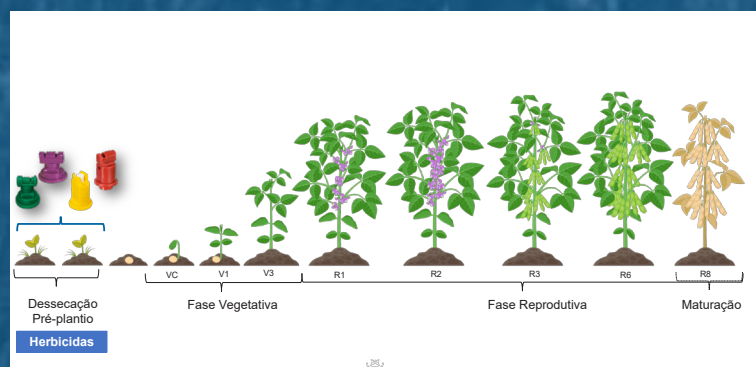
Ideal para aplicações que necessitem de maior cobertura e controle de deriva, em áreas com maior quantidade de massa vegetativa a ser controlada.

Nozzle	bar					
	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0
TTJ60-11002	G	G	M	M	M	M
TTJ60-110025	MG	G	G	M	M	M
TTJ60-11003	MG	G	G	M	M	M
TTJ60-11004	MG	G	G	M	M	M
TTJ60-11005	MG	G	G	M	M	M

A classificação do tamanho das gotas está de acordo com o Padrão ISO 25358 na data da impressão do material. Classificação do tamanho de gotas está sujeita a mudanças.



Ciclo Fenológico da Soja



A vazão da ponta de pulverização é meramente ilustrativa. O usuário deverá escolher a vazão da ponta de pulverização adequada de acordo com seu volume de aplicação.




Aplicações durante as dessecações pré-plantio da cultura da Soja



AIXR TeeJet®



Ideal para aplicações que demandem maior controle de deriva em áreas que tenham considerável quantidade de massa de plantas a serem controladas.

	bar					
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0
AIXR110015	MG	G	G	M	M	M
AIXR11002	EG	MG	G	M	M	M
AIXR110025	EG	MG	G	M	M	M
AIXR11003	EG	MG	G	M	M	M
AIXR11004	EG	MG	G	G	M	M
AIXR11005	EG	MG	MG	G	M	M


A classificação do tamanho das gotas está de acordo com o Padrão ISO 25358 na data da impressão do material. Classificação do tamanho de gotas está sujeita a mudanças.



TTI A ÚLTIMA PALAVRA EM CONTROLE DE DERIVA



Ideal para aplicações durante as dessecações pré-plantio da cultura da soja, que demandem **MÁXIMO controle da deriva** em áreas que tenham pouca* quantidade de massa de plantas a serem controladas.

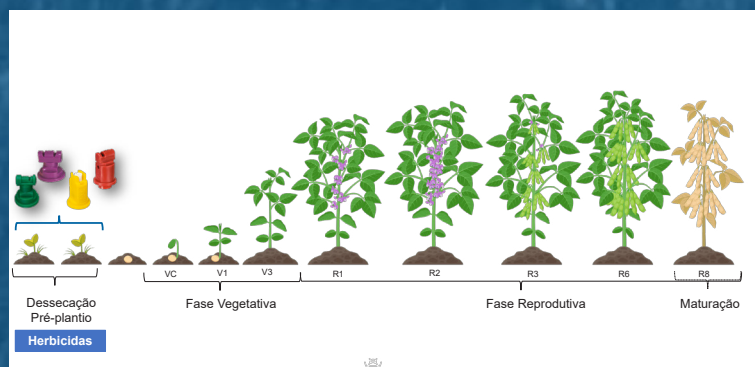
	bar						
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
TTI110015	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG
TTI11002	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG
TTI110025	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG
TTI11003	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG
TTI11004	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG
TTI11005	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG

A classificação do tamanho das gotas está de acordo com o Padrão ISO 25358 na data da impressão do material. Classificação do tamanho de gotas está sujeita a mudanças.



*Para áreas com maior massa de plantas e necessidade de controle de deriva procure trabalhar com maior volume de aplicação, respeitando sempre o volume de aplicação recomendado pelo fabricante do defensivo agrícola.

Ciclo Fenológico da Soja



A vazão da ponta de pulverização é meramente ilustrativa. O usuário deverá escolher a vazão da ponta de pulverização adequada de acordo com seu volume de aplicação.

*Material orientativo, não dispensa a necessidade da recomendação agrônômica que deve ser feita única e exclusivamente pelo engenheiro agrônomo responsável pela propriedade.



Aplicações de Herbicidas na Cultura da Soja



Pré-emergentes:

As pontas de pulverização **TT** são ideais para aplicações **da pré-semeadura nos primeiros dias após a emergência das plantas de soja** (em função do modo de ação do herbicida), e **antes da emergência das plantas daninhas**. Aplicações que necessitem de gotas predominantemente médias, controle de deriva e em áreas com pouca a considerável quantidade de massa vegetativa a ser controlada.



Pós-emergentes:

As pontas de pulverização **TT** são ideais para aplicações em áreas com plantas de soja no **início da fase vegetativa da cultura** e em áreas que necessitem de controle de deriva.



Aplicação de Inseticida na cultura da Soja

As pontas de pulverização **TT** são ideais para aplicações no controle de pragas das **fases do ciclo vegetativo** da cultura da soja, quando o dossel ainda não estiver fechado. Ótimo desempenho no controle de pragas que necessitem de um tamanho de gota predominantemente média e controle **da deriva**.

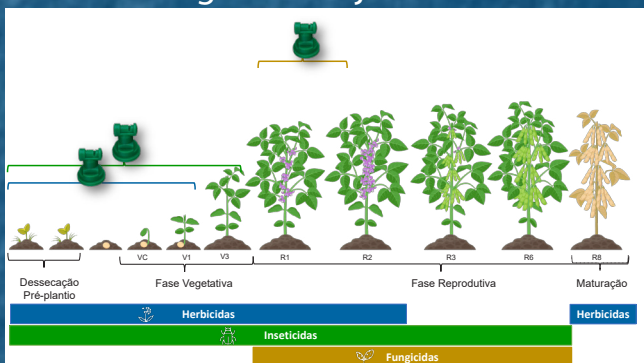


Aplicação de Fungicida na cultura da Soja

As pontas de pulverização **TT** são ideais para as primeiras aplicações de fungicidas visando o controle de doenças **do ciclo vegetativo ao início do ciclo reprodutivo** da cultura da soja, que necessitem de controle de deriva. Ótimo desempenho no controle de todas as doenças que afetem a cultura.



Ciclo Fenológico da Soja



A vazão da ponta de pulverização é meramente ilustrativa. O usuário deverá escolher a vazão da ponta de pulverização adequada de acordo com seu volume de aplicação.



Turbo TeeJet®

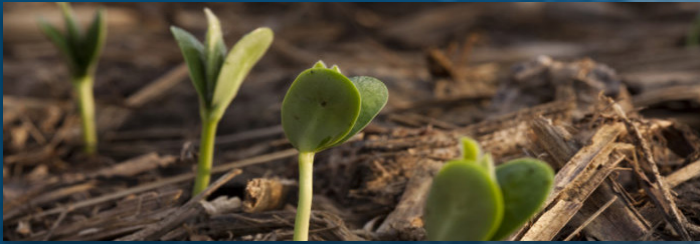
	bar					
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0
TT11001	MG	G	M	M	F	F
TT110015	MG	G	M	M	M	F
TT11002	MG	G	M	M	M	F
TT110025	MG	G	M	M	M	F
TT11003	EG	G	M	M	M	F
TT11004	EG	G	M	M	M	F
TT11005	EG	G	M	M	M	F

A classificação do tamanho das gotas está de acordo com o Padrão ISO 25358 na data da impressão do material. Classificação do tamanho de gotas está sujeita a mudanças.

Aplicações de Herbicidas na Cultura da Soja

Pré-emergentes:

As pontas de pulverização **TTJ60** são ideais para aplicações da **pré-semeadura aos primeiros dias após a emergência das plantas de soja** (em função do modo de ação do herbicida), e **antes da emergência das plantas daninhas** em aplicações onde necessita maior controle de deriva. As gotas médias a grossas possuem ótimo desempenho em áreas que tenham considerável a muita quantidade de restos culturais.



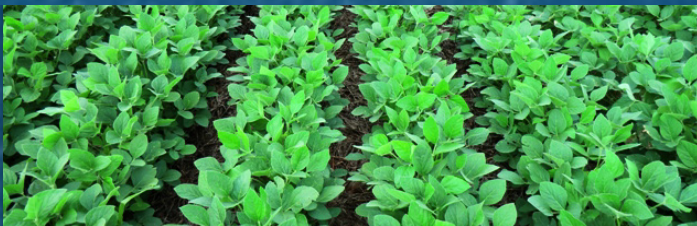
Pós-emergentes:

As pontas de pulverização **TTJ60** são ideais para aplicações em áreas com plantas de soja **durante a fase vegetativa e reprodutiva da cultura**, onde apresentem plantas daninhas maiores e que necessitem de maior cobertura e redução do efeito "guarda-chuva".



Aplicação de Inseticida na cultura da Soja

As pontas de pulverização **TTJ60** são ideais nas aplicações para controle de pragas do **início ao final do ciclo da cultura da soja**. Ótimo desempenho no controle de pragas que necessitam de maior cobertura e aplicações que demandam maior necessidade de penetração, redução do "efeito guarda-chuva" e controle de deriva.

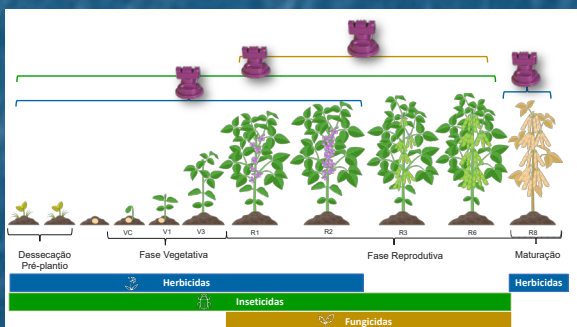


Aplicação de Fungicida na cultura da Soja

As pontas de pulverização **TTJ60** são ideais nas aplicações para o controle de doenças em **qualquer fase de desenvolvimento da cultura da soja**. Ótimo desempenho no controle de doenças que necessitem de maior cobertura e aplicações que demandem maior penetração e controle de deriva.



Ciclo Fenológico da Soja



A vazão da ponta de pulverização é meramente ilustrativa. O usuário deverá escolher a vazão da ponta de pulverização adequada de acordo com seu volume de aplicação.

Turbo TwinJet[®]

	bar					
	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0
TTJ60-11002	G	G	M	M	M	M
TTJ60-110025	MG	G	G	M	M	M
TTJ60-11003	MG	G	G	M	M	M
TTJ60-11004	MG	G	G	M	M	M
TTJ60-11005	MG	G	G	M	M	M

A classificação do tamanho das gotas está de acordo com o Padrão ISO 25358 na data da impressão do material. Classificação do tamanho de gotas está sujeita a mudanças.



Aplicações de Herbicidas na Cultura da Soja



Pré-emergentes:

As pontas de pulverização **AIXR** são ideais para aplicações **da pré-semeadura aos primeiros dias após a emergência das plantas de soja** (em função do modo de ação do herbicida), e **antes da emergência das plantas daninhas** que necessitam de gotas médias a muito grossas para ótima eficácia agrônômica e maior controle de deriva. Máximo desempenho no controle de áreas com pouca a considerável quantidade de massa vegetativa.



Pós-emergentes:

As pontas de pulverização **AIXR** são ideais para aplicações em áreas com plantas de soja durante a **fase vegetativa e reprodutiva da cultura**, que necessitem maior controle de deriva e Máximo desempenho do controle de plantas daninhas pequenas à médias.

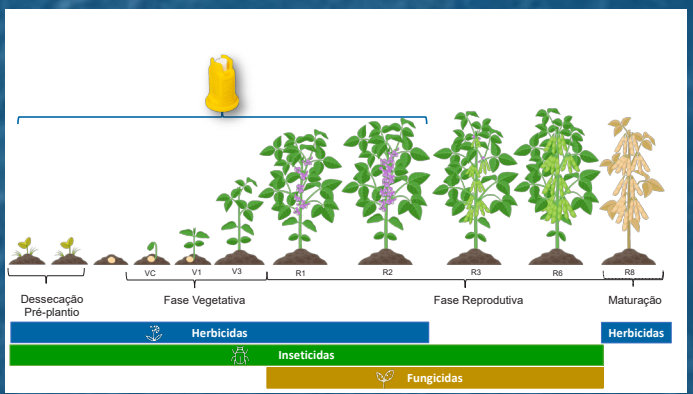


Lançamento – Agora também Disponível em Cerâmica

AIXR TeeJet®



Ciclo Fenológico da Soja



A vazão da ponta de pulverização é meramente ilustrativa. O usuário deverá escolher a vazão da ponta de pulverização adequada de acordo com seu volume de aplicação.

AIXR TeeJet®


	bar					
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0
AIXR110015	MG	G	G	M	M	M
AIXR11002	EG	MG	G	M	M	M
AIXR110025	EG	MG	G	M	M	M
AIXR11003	EG	MG	G	M	M	M
AIXR11004	EG	MG	G	G	M	M
AIXR11005	EG	MG	MG	G	M	M

A classificação do tamanho das gotas está de acordo com o Padrão ISO 25358 na data da impressão do material. Classificação do tamanho de gotas está sujeita a mudanças.

*Material orientativo, não dispensa a necessidade da recomendação agrônômica que deve ser feita única e exclusivamente pelo engenheiro agrônomo responsável pela propriedade.


Aplicações de Herbicidas na Cultura da Soja

Pré-emergentes:

 Ideal para aplicações da **pré-semeadura aos primeiros dias após a emergência das plantas de soja** (em função do modo de ação do herbicida), e **antes da emergência das plantas daninhas**. As pontas de pulverização **TTI** produzem gotas muito grossas a ultra grossas, resultando no equilíbrio perfeito entre eficácia agrônômica e **MÁXIMO controle da deriva** para uma aplicação segura de Herbicidas, em áreas que tenham pouca a considerável quantidade de massa vegetativa a ser controlada.



Pós-emergentes:

 Ideal para aplicações de Herbicidas sistêmicos em áreas com plantas de soja da fase vegetativa à reprodutiva. As pontas de pulverização **TTI** produzem gotas muito grossas a ultra grossas e proporcionam o equilíbrio perfeito entre eficácia agrônômica e **MÁXIMO controle da deriva**. Ótimo desempenho mesmo em áreas com maior quantidade de plantas daninhas*.



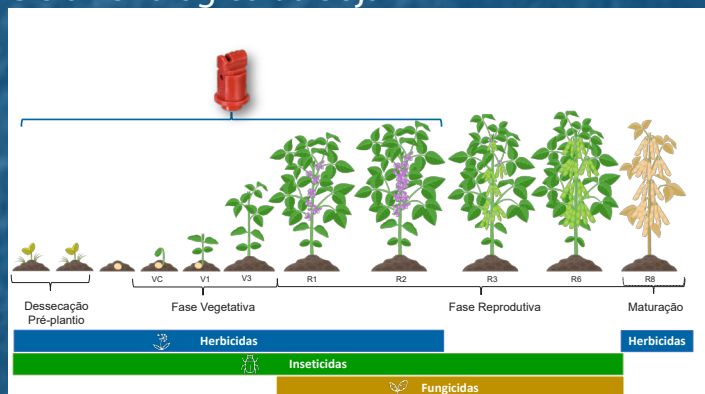
*Áreas com maior quantidade de plantas daninhas, utilize maior volume de aplicação.

TTI
A ÚLTIMA PALAVRA
EM CONTROLE DE DERIVA



O ÚNICO
NÃO ACEITE
IMITAÇÕES

Ciclo Fenológico da Soja



A vazão da ponta de pulverização é meramente ilustrativa. O usuário deverá escolher a vazão da ponta de pulverização adequada de acordo com seu volume de aplicação.

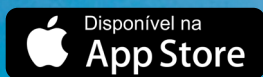
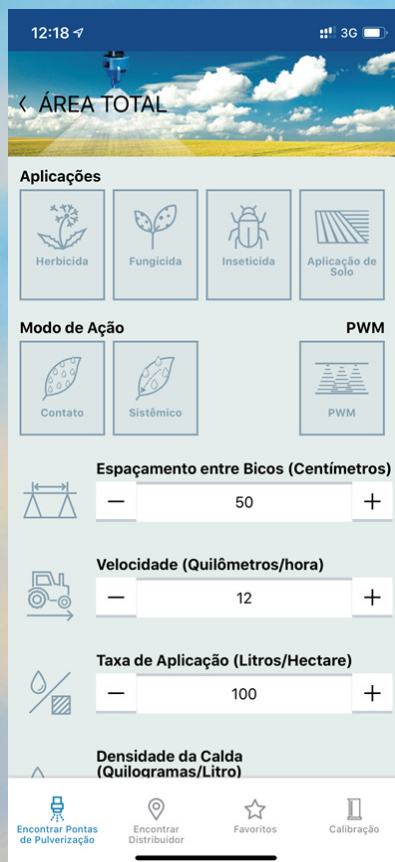


Turbo TeeJet[®] Induction

	bar						
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
TTI110015	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG
TTI11002	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG
TTI110025	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG
TTI11003	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG
TTI11004	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG
TTI11005	UG	UG	EG	EG	MG	MG	MG

A classificação do tamanho das gotas está de acordo com o Padrão ISO 25358 na data da impressão do material. Classificação do tamanho de gotas está sujeita a mudanças.

TEEJET® SPRAYSELECT BAIXE HOJE MESMO



TeeJet® Technologies
South América Produtos Agrícolas Ltda.
CNPJ: 09.504.405/0001-31
www.teejet.com

Tel: (11) 4612 0049
Info.southamerica@teejet.com

TeeJet®
TECHNOLOGIES