

Tecnologias BASF

Arroz

Guia de Utilização



We create chemistry

Guia de Utilização

OBRIGAÇÕES DO AGRICULTOR

- 1 Solicitar à BASF, através de um distribuidor autorizado, o uso destas tecnologias. A autorização é feita através de um Contrato de Utilização da Tecnologia antes da aquisição de qualquer variedade de arroz das tecnologias **Clearfield®** e/ou **Provisia®**.
- 2 Adquirir **sementes certificadas**.
 - a. O arroz produzido deverá ser vendido para consumo alimentar (e não para auto multiplicação)
 - b. Não se admite a transferência de sementes remanescentes a terceiros, sem autorização da BASF e/ou do titular da variedade vegetal.
- 3 Utilizar o Herbicida correspondente (**Beyond® Plus / Verresta®**) de acordo com as indicações constantes no rótulo do produto.
- 4 Respeitar a legislação vigente em matéria de proteção das variedades vegetais.
- 5 Retirar manualmente ou com recurso a meios mecânicos qualquer planta de arroz bravo que possa ter sobrevivido com o objetivo de prevenir a infestação do campo com possíveis plantas de arroz bravo resistentes.

INDICAÇÕES PARA O USO DE HERBICIDAS

- 1 Efetuar **sempre 2 aplicações**.
- 2 Respeitar a dose e as instruções de aplicação indicadas no rótulo.
- 3 Efetuar os tratamentos com o arrozal húmido, mas bem drenado.
- 4 Inundar os canteiros nos 2-3 dias a seguir ao tratamento.
- 5 Evitar deixar zonas do campo por tratar.
- 6 Efetuar corretamente as aplicações, recorrendo a um equipamento bem calibrado. A utilização de bicos anti-deriva apenas deverá ter lugar mediante recomendação da sua equipa técnica da BASF.
- 7 Prestar atenção às culturas limiformes e outras gramíneas para evitar danos nessas culturas.
- 8 Manter as valas e os limites do arrozal limpos de infestantes, para prevenir a reinfestação do campo.

RECOMENDAÇÕES AGRONÓMICAS A SEGUIR PARA:

Maximizar o controlo do arroz bravo e de outras ervas infestantes

Minimizar e retardar o desenvolvimento de infestantes existentes antes da sementeira

Evitar o cruzamento entre arroz bravo e as variedades de arroz **Clearfield®** ou **Provisia®**

- 1 Não efetuar a sementeira por avião.
- 2 Semear em terreno livre de infestantes,
 - a.efetuando trabalhos de preparação de última hora ou
 - b.eliminando química ou mecanicamente as infestantes presentes antes da sementeira.
- 3 Semear a variedade de arroz **Clearfield®** ou **Provisia®** de acordo com as indicações dos obtentores de semente.
- 4 Realizar duas aplicações de herbicida como indicado no rótulo, por parcela e por ano.
- 5 Não use estas tecnologias por mais de dois anos consecutivos na mesma parcela.
- 6 Aplicar produtos residuais em pré-emergência e/ou em pré-sementeira, para retardar e reduzir a pressão de infestantes facilitando o controlo em pós-emergência, flexibilizando o tempo de intervenção e, em síntese, para alternar os mecanismos de ação.
- 7 Utilizar herbicidas com diferentes mecanismos de ação e diversas técnicas culturais para reduzir fenómenos de resistência.
- 8 Se possível alternar o sistema de sementeira em água com sementeira em seco, para variar a população de infestantes.

CONTROLAR CONTINUAMENTE A CULTURA E CONTACTAR OS TÉCNICOS DA BASF PARA QUALQUER ESCLARECIMENTO.