

| Marca | Híbrido | Tipo de híbrido | Finalidade | Evento de transformação genética | Recomendações | |
|-----------------|--------------|-----------------|---------------------------|----------------------------------|---|---|
| Morgan Sementes | MG616 | Precoce | Alto investimento | Uso para grãos e silagem | MON89034, TC1507, NK603 e MIR162: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. (Milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162). | Em regiões com média/alta severidade de <i>Bipolaris maydis</i> , é recomendada a aplicação de fungicidas a partir do estágio fenológico V4. |
| Morgan Sementes | MG593 | Precoce | Alto investimento | Uso para grãos | Bt11, MIR162 e GA21: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante ao herbicida glifosato (Milho Bt11 x MIR162 x GA21) | Em regiões com alta severidade de <i>Bipolaris maydis</i> , é recomendada a aplicação de fungicidas e combinar o plantio com híbridos mais tolerantes. Monitorar áreas com histórico de vetores e doenças do complexo de enfezamentos e viroses. |
| Morgan Sementes | MG635 | Precoce | Médio e Alto investimento | Uso para grãos | MON89034, TC1507, NK603 e MIR162: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. (Milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162). | Híbrido precoce de alto/médio investimento. Ideal para integração com híbridos de ciclo mais curto (MG408, MG540, MG447, MG580), reduzindo os riscos de estresse hídrico e proporcionando escalonamento da colheita. |
| Morgan Sementes | MG545 | Precoce | Alto investimento | Uso para grãos | MON89034, TC1507, NK603 e MIR162: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. (Milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162). | Em regiões com alta severidade de <i>Phaeosphaeria maydis</i> , é recomendada a aplicação de fungicidas e a combinação do plantio com híbridos mais tolerantes. Monitorar áreas com histórico de vetores e doenças do complexo de enfezamentos e viroses. |

| | | | | | | |
|------------------|--------------|--------------|---------------------------|----------------|---|--|
| Morgan Sementes | MG408 | Superprecoce | Alto investimento | Uso para grãos | Bt11, MIR162 e GA21: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante ao herbicida glifosato (Milho Bt11 x MIR162 x GA21) | Em regiões com alta severidade de <i>Phaeosphaeria maydis</i> , é recomendada a aplicação de fungicidas. Monitorar áreas com histórico de vetores e doenças do complexo de enfezamentos e viroses. |
| Forseed Sementes | FS552 | Precoce | Alto investimento | Uso para grãos | MON89034, TC1507, NK603 e MIR162: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. (Milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162). | Em regiões com média/alta severidade de <i>Bipolaris maydis</i> , <i>Stenocarpella macrospora</i> ou <i>Exserohilum turcicum</i> é recomendada a aplicação de fungicidas a partir do estágio fenológico V4. |
| Forseed Sementes | FS575 | Precoce | Alto investimento | Uso para grãos | MON89034, TC1507, NK603 e MIR162: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. (Milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162). | Em regiões com histórico das doenças transmitidas pelos insetos vetores, como cigarrinha-do-milho (<i>Dalbulus maidis</i>) e pulgão-do-milho (<i>Rhopalosiphum maidis</i>), recomenda-se o uso das boas práticas agronômicas de manejo. Híbrido precoce de alto investimento. Ideal para integração com híbridos de ciclos como FS450, FS670 e FS700, reduzindo os riscos de estresse hídrico e proporcionando amplitude de colheita. Em regiões com alta severidade de <i>Cercospora zae maydis</i> ou <i>Bipolaris maydis</i> , é recomendado o manejo com uso de fungicidas registrados. Para todas as doenças da cultura do milho é recomendado o monitoramento dos patógenos e aplicação de fungicidas registrados. |
| Forseed Sementes | FS615 | Precoce | Médio e Alto Investimento | Uso para grãos | MON89034, TC1507, NK603 e MIR162: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. (Milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162). | Em regiões com alta severidade de <i>Bipolaris maydis</i> , <i>Stenocarpella macrospora</i> e <i>Phaeosphaeria maydis</i> é recomendado a aplicação de fungicidas registrados e plantio de híbridos mais tolerantes. Em regiões com alta severidade de <i>Puccinia polysora</i> , é recomendada a aplicação de fungicidas, combinando o plantio com híbridos mais tolerantes. |

| | | | | | | |
|------------------|---------------|--------------|---------------------------|----------------|---|---|
| Forseed Sementes | FS400 | Superprecoce | Alto investimento | Uso para grãos | MON89034, TC1507, NK603 e MIR162: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. (Milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162). | Em regiões com histórico das doenças transmitidas pelos insetos vetores, como cigarrinha-do-milho (<i>Dalbulus maidis</i>) e pulgão-do-milho (<i>Rhopalosiphum maidis</i>), recomenda-se o uso das boas práticas agronômicas de manejo. Híbrido superprecoce de alto investimento. Ideal para integração com híbridos como FS403, FS450 e FS670. Em regiões com alta severidade de <i>Cercospora</i> ou <i>Exserohilum turcicum</i> , é recomendado o manejo com uso de fungicidas registrados. Para todas as doenças da cultura do milho é recomendado o monitoramento dos patógenos e aplicação de fungicidas registrados. |
| Forseed Sementes | FS700 | Precoce | Alto investimento | Uso para grãos | MON89034, TC1507 e NK603: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio (Milho MON89034 x TC1507 x NK603) | Em regiões com histórico das doenças transmitidas pelos insetos vetores, como cigarrinha-do-milho (<i>Dalbulus maidis</i>) e pulgão-do-milho (<i>Rhopalosiphum maidis</i>), recomenda-se o uso das boas práticas agronômicas de manejo. Híbrido precoce de alto investimento. Ideal para integração com híbridos como FS575, FS670, FS715, reduzindo os riscos de estresse hídrico e proporcionando amplitude de colheita. Em regiões com alta severidade de doenças, são recomendados o monitoramento e o manejo com uso de fungicidas registrados, mantendo a integridade foliar do híbrido. de fungicidas registrados. Para todas as doenças da cultura do milho é recomendado o monitoramento dos patógenos e aplicação de fungicidas registrados. |
| Forseed Sementes | FS403 | Superprecoce | Alto investimento | Uso para grãos | MON89034, TC1507, NK603 e MIR162: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. (Milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162). | Em regiões com histórico das doenças transmitidas pelos insetos vetores, como cigarrinha-do-milho (<i>Dalbulus maidis</i>) e pulgão-do-milho (<i>Rhopalosiphum maidis</i>), recomenda-se o uso das boas práticas agronômicas de manejo. Híbrido superprecoce de alto investimento. Ideal para integração com híbridos como FS210, FS450, FS500 e FS587, reduzindo os riscos de estresse hídrico e proporcionando amplitude de colheita. Em regiões com alta severidade de <i>Cercospora zeae maydis</i> , <i>Exserohilum turcicum</i> ou <i>Phaeosphaeria maydis</i> , é recomendado o manejo com uso de fungicidas registrados. Para todas as doenças da cultura do milho é recomendado o monitoramento dos patógenos e aplicação de fungicidas registrados. |
| Tevo Sementes | T-1508 | Precoce | Responsivo a investimento | Uso para grãos | MON89034, TC1507, NK603 e MIR162: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. (Milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162). | Evitar o cultivo sequencial de milho Dar preferência ao tratamento industrial de sementes - TSI Sempre fazer o controle preventivo de pragas e doenças Eliminar o milho voluntário |

| | | | | | | |
|---------------|---------------|---------|---------------------------|----------------|---|---|
| Tevo Sementes | T-1625 | Precoce | Responsivo a investimento | Uso para grãos | MON89034, TC1507, NK603 e MIR162: Milho geneticamente modificado resistente a insetos da ordem lepidóptera e tolerante aos herbicidas glifosato e glufosinato de amônio. (Milho MON 89034 x TC1507 x NK603 x MIR162). | Evitar o cultivo sequencial de milho Dar preferência ao tratamento industrial de sementes - TSI Sempre fazer o controle preventivo de pragas e doenças Eliminar o milho voluntário |
|---------------|---------------|---------|---------------------------|----------------|---|---|