

# COMPARATIVO DE PRINCÍPIOS ATIVOS NO MANEJO DE GRÃOS ARDIDOS EM MILHO SAFRINHA, REGIÃO DO PARECIS, MT

MORAES, L. R.:<sup>(1)</sup>, Adricson Provenssi<sup>(2)</sup>, MOREIRA, Érica Rodrigues<sup>(3)</sup>, Lucio Schenekenberg Elias<sup>(4)</sup>, Núbia do Carmo Santos<sup>(5)</sup> e Sandro Rossano Quinebre<sup>(6)</sup>

## OBJETIVOS

Avaliar o desempenho de fungicidas na cultura do milho safrinha em condição de alta pressão de *Stenocarpella macrospora* e doenças foliares.

## MATERIAL E MÉTODOS

Local/Ano: Região ao redor de Campo Novo do Parecis/MT, safrinha 2021, distribuídos em 4 ensaios regionais

Latossolo Vermelho Distroférico de textura franco-argilosa

Delineamento: DBC com 4 repetições.

Tratamentos: 8 tratamentos

Híbrido: P3858 PWU

População Inicial: 65.000 pl.ha<sup>-1</sup>;

Semeadura: 22 a 28/02/2021

Adubação: 200 kg ha<sup>-1</sup> MAP e 400 kg ha<sup>-1</sup> 20-00-20 (15 DAE)

Aplicações de fungicidas: V8 (30DAE) e VT (45 DAE)

## RESULTADOS

**Tabela 2.** Resultados dos tratamentos fúngicos associados a multissítios e índice de grãos ardidos, região do Parecis/MT, segunda safra 2021.



\* Médias seguidas de letras distintas na linha diferem entre si pelo teste F a 5% de probabilidade.

O conjunto de dados gerados evidenciou alta correlação entre a aplicação de fungicidas multissítios e os melhores índices de colheita das áreas.



Fotos - Laurício Moraes

## CONCLUSÃO

A aplicação dos fungicidas permitiu avaliar a performance do híbrido em diferentes ambientes, associando o multissítio em tratamentos específicos foi possível mensurar incrementos superiores a 18 sc/ha<sup>-1</sup> frente a T1.