

# Audiência Pública CTNBio

22 de Outubro de 2020

## Trigo Geneticamente Modificado

*“Ensaaios Avançados de Campo no Mundo”*

**Edivandro Seron**

*Engenheiro Agrônomo*

*Consultor Assuntos Regulatórios*

# Ensaio de campo com trigo GM

País	Fenótipo	Ano	Instituição
EUA	Resistente a fungos	2020	University of Minnesota
EUA	Propriedades Agronômicas / Tolerância a Herbicida	2020	Pioneer Hi-Bred International, Inc.
EUA	Propriedades Agronômicas / Tolerância a Herbicida	2020	Biogemma USA
Reino Unido	Aumento de teor de ferro	2020	John Innes Center
EUA	Propriedades Agronômicas / Tolerância a Herbicida	2019	BASF Corporation
EUA	Resistente a fungos	2019	University of Minnesota

# Ensaio de campo com trigo GM

País	Fenótipo	Ano	Instituição
EUA	Resistente a fungo -Fusarium	2019	Rutgers University
EUA	Resistente a fungo - Fusarium	2019	University of North Texas
EUA	Resistente a fungo -Fusarium	2019	University of Minnesota
EUA	Resistente a fungo -Fusarium	2019	USDA-ARS, Wheat, Sorghum and Forage Research Unit
EUA	Propriedades Agronômicas Tolerância a Herbicida	2019	Biogemma USA
EUA	Propriedades Agronômicas /Tolerância a Herbicida	2019	BASF Corporation
Canada	Tolerância a Herbicida /Aumento de produtividade	2019	BASF Canada Inc

# *Ensaaios de campo com trigo GM*

<b>País</b>	<b>Fenótipo</b>	<b>Ano</b>	<b>Instituição</b>
Reino Unido	Aumento de teor de ferro	2019	John Innes Center
Reino Unido	Aumento de produtividade	2019	Rothamsted Research
Austrália	Qualidade Nutricional	2019	The University of Melbourne