

# Boro no Milho

## Detalhes do estudo

Instituição de pesquisa: Physioatac Consultoria Agrícola

Pesquisador: Gabriel Schaich

Data: Setembro 2019 – Fevereiro 2020

Localização: Cruz Alta, Rio Grande do Sul, Brasil

Variedade da cultura: híbrido AG 9025 Pro3

Solo: pH 5.9

Tipo de solo: latossolo vermelho

Textura do solo: 38% de argila

Teor de solo B: 0,5 mg/dm<sup>3</sup>

Fertilizantes com boro: *Granubor*®

Design do teste: Delineamento em blocos casualizados com 4 repetições. Os tratamentos foram aplicados no solo em novembro de 2019

## Resultados

A aplicação de boro na dose de 1 kg/ha, resultou na maior produtividade de grãos com o produto *Granubor*, com vantagem de 295 kg/ha em relação ao controle. *Granubor* também resultou no maior rendimento de grãos, com vantagem de 169 e 293 kg/ha em relação aos tratamentos com ulexita e KCl compactado + boro, respectivamente.



# Boro no Milho

