



**FBA<sup>®</sup>**

**FORÇA BRASIL AGRÍCOLA**





**TESTE DA EFICIÊNCIA  
DO PRODUTO INTRAX BIG  
FIVE EM CONJUNTO COM A  
LIMPA DA SOJA**

# INTRODUÇÃO

A soja é o principal grão produzido no Brasil, sendo um cultura que pode ser cultivada na maioria dos estados brasileiros. O produto Intrax Big Five foi desenvolvido para aplicação foliar em plantas, com o objetivo de prevenir ou corrigir deficiências do nutrientes que podem limitar o crescimento e a produção da plantação. É solúvel em água e não tóxico às plantas quando aplicado seguindo as instruções recomendadas. Quando conciliado com o Glifosato no momento da limpa da cultura, ele atua sobre as células de clorofila evitando os danos causados por fito e o amarelecimento das folhas que podem aparecer após a aplicação do herbicida. Além disso o produto possui Zinco e Boro, micro nutrientes essenciais para a cultura.

# OBJETIVO

O objetivo deste trabalho foi estudar a viabilidade e eficiência do produto Intrax Big Five, conciliado com o Glifosato, na limpa da soja, e observar a sua eficácia na diminuição dos efeitos de fitotoxicidade que podem ser observados após a limpa, além disso observar seu efeito sobre a produtividade final da lavoura.

# METODOLOGIA

- Foi realizado no município de Paulo Freitas – PR, na safra 2021/2022;
- Foi realizada a aplicação juntamente com o Glifosato na Limpa da área;
- A dosagem utilizada foi de 400ml/ha .

# RESULTADOS E DISCUSSÃO

INTRAX BIG FIVE



TESTEMUNHA



# RESULTADOS E DISCUSSÃO

Tabela 1 – Produtividade de cada tratamento

Tratamento	Peso (kg)	Produtividade (sacas/ha)	Diferença em relação a testemunha (SC/ha)
Testemunha	1495	38,93	-
Big Five	1810	41,89	2,96

Observação: área com histórico de baixa produtividade

# CONCLUSÃO

- Ao final do experimento foi possível observar que onde foi utilizado o produto Intrax Big Five, a produtividade aumentou cerca de 2,96 sacas á mais que a testemunha, sendo que nesta área a produtividade foi de 41,89 sacas/ha.
- Com relação ao custo benefício da utilização do produto, podemos observar que o mesmo tem um custo de R\$ 46,00 por hectare, no final do experimento foi possível observar que mesmo com o gasto, a renda final foi de R\$ 501,60 á mais que a testemunha.



**FBA<sup>®</sup>**

**FORÇA BRASIL AGRÍCOLA**

