

# Manejo da adubação orgânica e mineral em sistemas de produção de grãos e fibras



**IGA** Instituto Goiano  
de Agricultura

**Responsável Técnico:** Antônio Ceribeli, Eng. Agro. Msc. Ciências Agrárias

**Pesquisador:** Elio R de la Torre, Eng. Agro. Dr. Ciências do Solo

**Consultor Técnico:** Wanderley Oishi, Eng. Agro.

[WWW.CASADOALGODAO.COM.BR](http://WWW.CASADOALGODAO.COM.BR)

Outubro de 2019

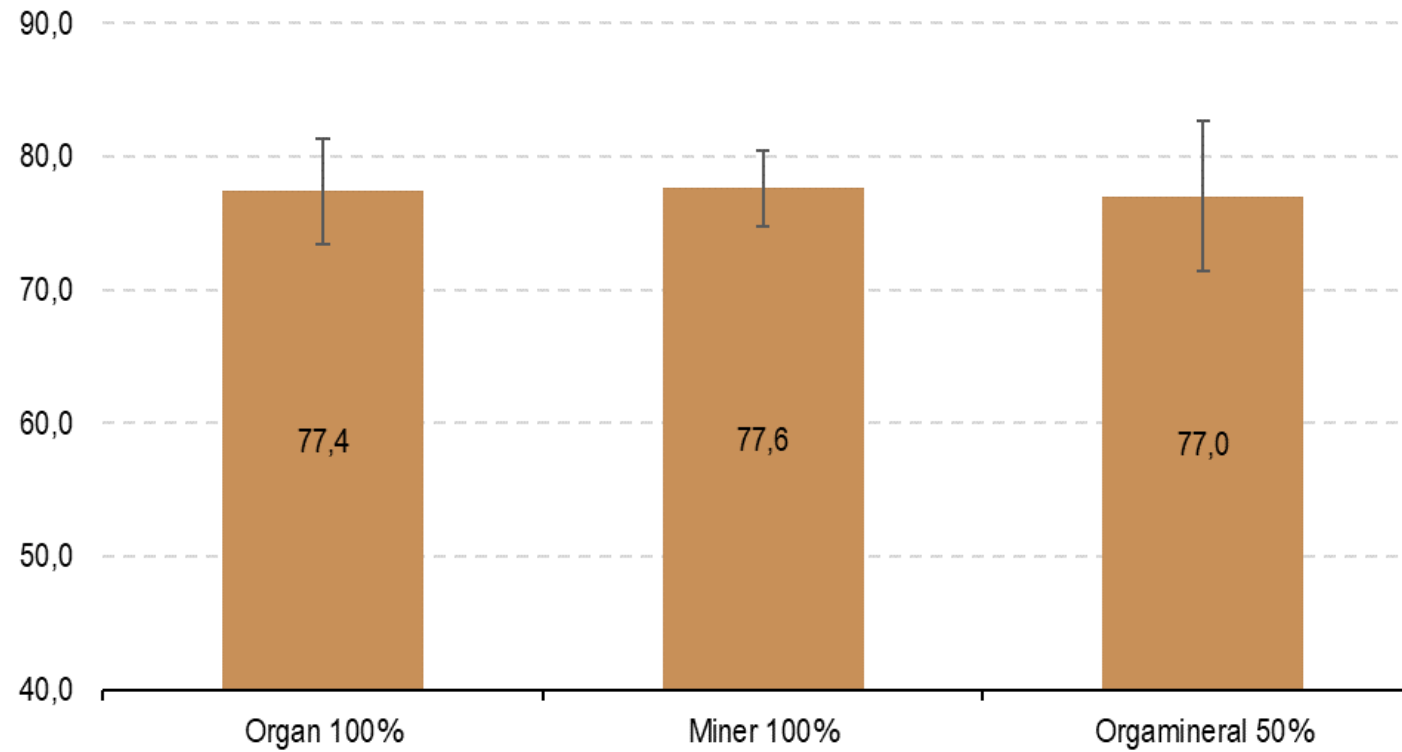
## Objetivo:

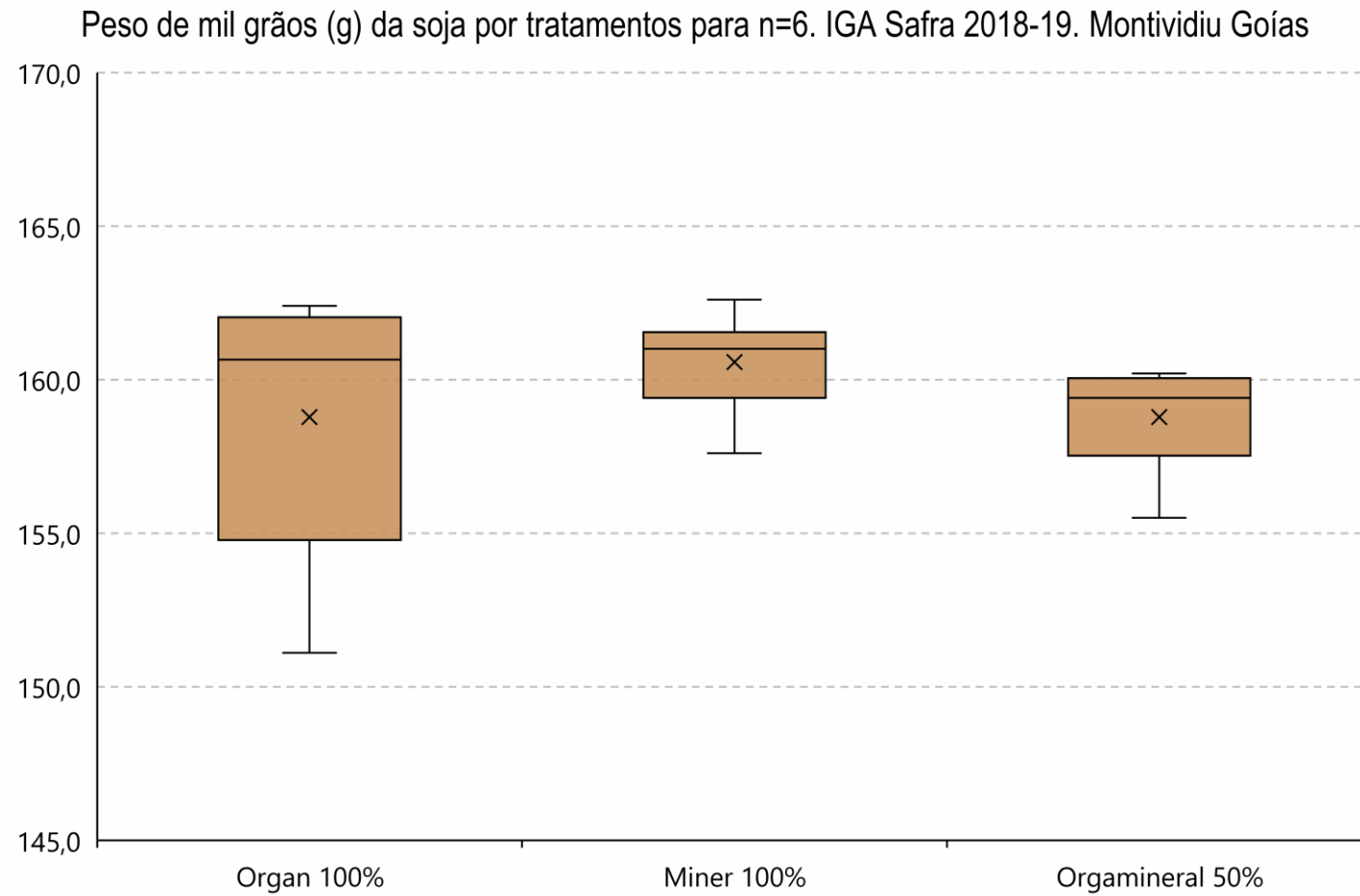
- Verificar o efeito da adubação orgânica e mineral na qualidade biológica, física e química do solo e impacto na produção de grãos e fibras.

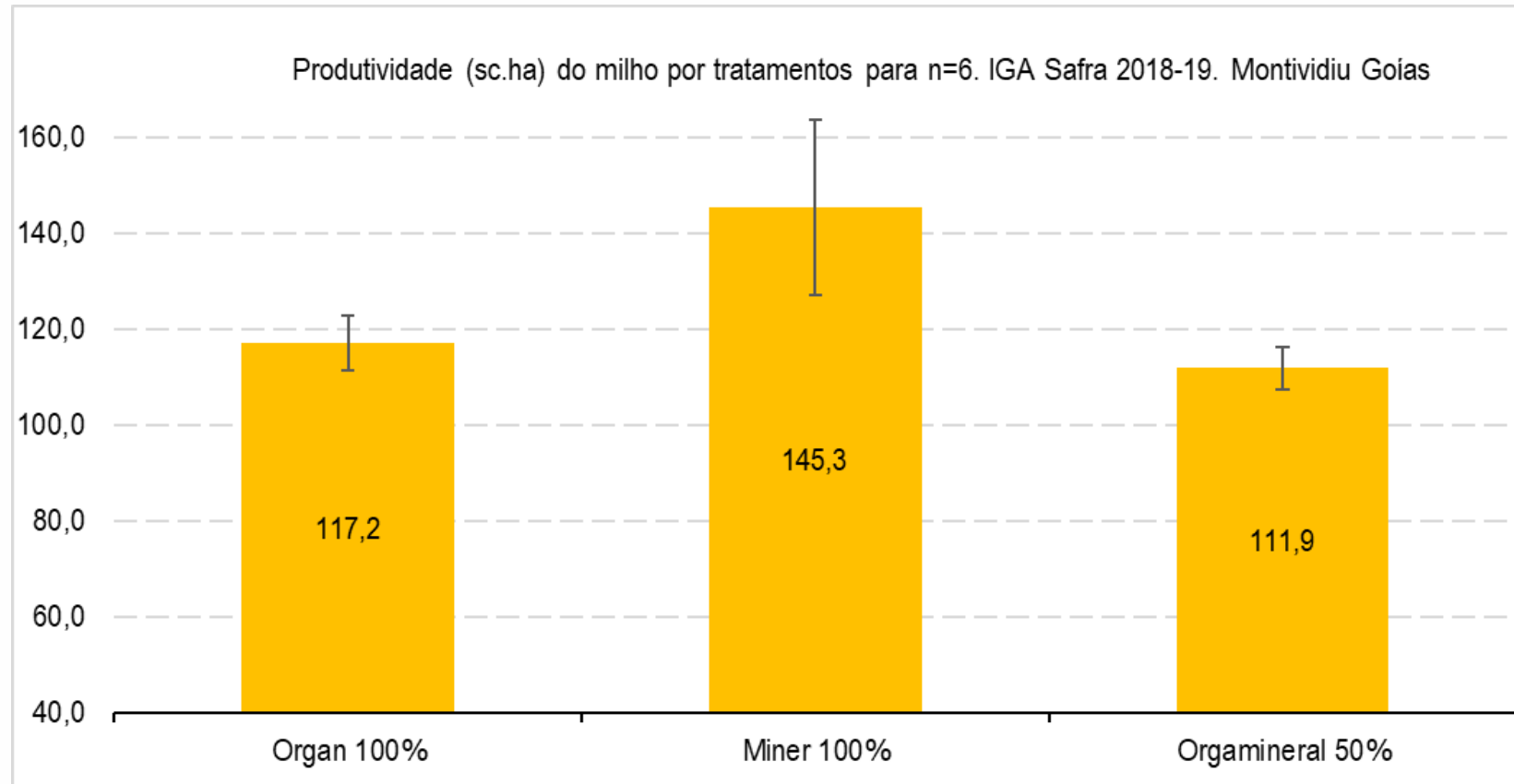
### Tratamentos e croqui de campo:

100% de composto + Uréia complexada + FertBokashi	24m	50m	12	50m	12	50m
		1 Ano (2018-19)		1 Ano (2018-19)		1 Ano (2018-19)
		Soja/ Plantas de cobertura		Soja/ Feijão		Soja/ Milho safrinha
		2 Ano (2019-20)		2 Ano (2019-20)		2 Ano (2019-20)
		Soja / Milho safrinha		Soja / Plantas de cobertura		Soja / Algodão
100% de adubação mineral	24m	T1		T4		T7
		1 Ano (2018-19)		1 Ano (2018-19)		1 Ano (2018-19)
		Soja/ Plantas de cobertura		Soja/ Feijão		Soja/ Milho safrinha
		2 Ano (2019-20)		2 Ano (2019-20)		2 Ano (2019-20)
		Soja / Milho safrinha		Soja / Plantas de cobertura		Soja / Algodão
50% de composto + 50% de adubação mineral + Uréia complexada + fertBokashi	24m	T2		T5		T8
		1 Ano (2018-19)		1 Ano (2018-19)		1 Ano (2018-19)
		Soja/ Plantas de cobertura		Soja/ Feijão		Soja/ Milho safrinha
		2 Ano (2019-20)		2 Ano (2019-20)		2 Ano (2019-20)
		Soja / Milho safrinha		Soja / Plantas de cobertura		Soja / Algodão
		T3		T6		T9

Produtividade (sc.ha) da soja por tratamentos para n=6. IGA Safra 2018-19. Montividiu Goiás







Peso de mil grãos (g) do milho por tratamentos para n=6. IGA Safra 2018-19.  
Montividiu Goías

