

**Data:** 11/08/2023

**Veículo:** Conexão Safra

**Título:** Produção de milho do Ifes apresenta resultados acima da média nacional

**Link:** <https://conexaosafra.com/graos/producao-de-milho-do-ifes-apresenta-resultados-acima-da-media-nacional/>

GRAOS

## Produção de milho do Ifes apresenta resultados acima da média nacional

por Rosimeri Ronchetti  
em 11/08/2023 às 8h25

2 min de leitura



Foto: divulgação Ifes Campus Santa Teresa

Com um rendimento médio de 50 toneladas por hectare, a produção de milho do Instituto Federal do Espírito Santo (Ifes) [Campus](#) Santa Teresa apresentou resultado acima da média nacional, que gira em torno de 30 a 40 toneladas/ha.



A área plantada foi de seis hectares e meio da variedade Santa Helena SHS 7990 e rendeu 325 toneladas silagem. O coordenador geral de gestão de campo, Victorio Birchler Tonini, pontua alguns fatores que contribuíram para o resultado. Entre eles material genético, manejo adequado e mecanização.

**PARCELAS MENSAS REDUZIDAS E**  
condições especiais para produtores rurais.

**PARCELAS MENSAS REDUZIDAS E**  
condições especiais para produtores rurais.

"Podemos destacar o material genético de alta produtividade, uso de irrigação no pívô central altamente eficiente quanto à uniformidade de distribuição de água, clima, e nosso solo é muito argiloso, a ponto de impossibilitar operações mecanizadas em períodos chuvosos. Nosso plantio foi feito em uma época do ano em que não temos grande volumes de chuva, e isso contribuiu. Além disso, manejo adequado de plantas invasoras, mecanização de 100% das operações e adubação satisfatória, com mais de 180 quilos de nitrogênio/ha, em cobertura, em três parcelas, incluindo fertirrigação feita nos momentos adequados com base na marcha de absorção de nutrientes", relata o coordenador

Usado para produção de silagem para alimentação dos animais do [Campus](#), o cultivo do milho também faz parte das práticas de ensino das disciplinas de grandes culturas, bovinocultura, mecanização agrícola, irrigação e drenagem, além de outras disciplinas técnicas.