

## PRODUÇÃO DE CENOURA NA SAFRA DE INVERNO EM SANTA JULIANA TEM MARGEM LÍQUIDA POSITIVA

O município de Santa Juliana/MG recebeu a visita de técnicos do projeto Campo Futuro para a realização do painel de levantamento de custo de produção de cenoura na região. Segundo os participantes da reunião, a produção na propriedade típica se divide em duas safras, sendo cultivados 70 hectares na safra de inverno e 105 hectares na safra de verão.

No período atual, de safra de inverno, a produtividade média foi definida em 3.500 caixas/ha de 23 quilogramas, superior às 1.800 caixas/ha definidas para o período de verão. O melhor

aproveitamento na conversão de recursos em unidades produzidas, verificado na safra de inverno, resulta em menores custos unitários que os observados na safra de verão.

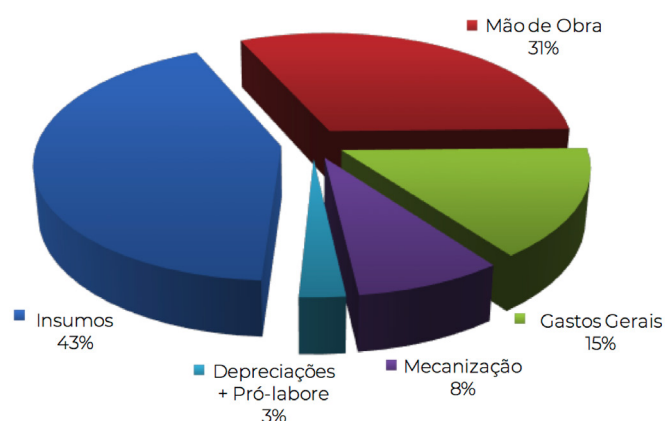
O Custo Operacional Efetivo (COE) da safra de inverno em Santa Juliana/MG, no bimestre julho/agosto de 2018, foi de R\$ 26.037,26/ha e R\$ 7,44/caixa. O Custo Operacional Total (COT), que corresponde à soma entre o COE, as depreciações e o pró-labore, foi de R\$ 26.739,47/ha e R\$ 7,64/caixa. Os grupos que compõe os custos operacionais e seus valores estão demonstrados na Tabela 1.

**Tabela 1.** Características produtivas e custos operacionais da cenoura na safra de inverno em Santa Juliana/MG, no bimestre julho/agosto de 2018.

| Santa Juliana/MG (Safr Inverno)        |                  |             |
|--|------------------|-------------|
| Área produtiva                         | 70 ha            |             |
| Produtividade                          | 3.500 caixas/ha  |             |
|  | R\$/hectare      | R\$/caixa   |
| Insumos                                | 11.367,34        | 3,25        |
| Mão de Obra                            | 8.382,10         | 2,39        |
| Gastos Gerais                          | 4.045,00         | 1,16        |
| Mecanização                            | 2.242,82         | 0,64        |
| <b>Custo Operacional Efetivo (COE)</b> | <b>26.037,26</b> | <b>7,44</b> |
| Depreciações + Pró-labore              | 702,22           | 0,20        |
| <b>Custo Operacional Total (COT)</b>   | <b>26.739,47</b> | <b>7,64</b> |

Fonte: Projeto Campo Futuro CNA. Elaboração: CIM/UFLA/CNA.

Como pode-se observar no Gráfico 1, o grupo de custos insumos foi o mais oneroso no período analisado, correspondendo a 43% do Custo Operacional Total (COT). Em seguida, aparecem os custos com mão de obra (31%), gastos gerais (15%), mecanização (8%) e depreciações + pró-labore (3%).



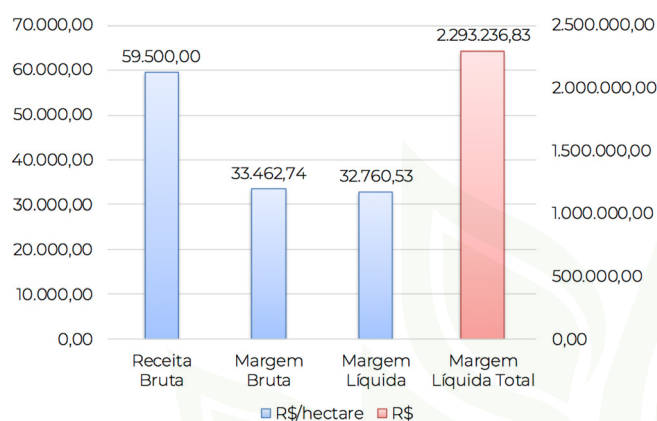
**Gráfico 1.** Composição do Custo Operacional Total (COT) da cenoura na safra de inverno em Santa Juliana/MG, no bimestre julho/agosto de 2018.

**Fonte:** Projeto Campo Futuro CNA. Elaboração: CIM/UFLA/CNA.

A Receita Bruta (RB) média do produtor de cenoura na safra de inverno em Santa Juliana/MG, no período de julho e agosto de 2018, foi de R\$ 59.500,00/ha. Subtraindo-se desse valor os custos operacionais, obtemos as margens de lucro da atividade.

A Margem Bruta (MB = RB - COE) foi positiva em R\$ 33.462,74/ha nesse bimestre. Da mesma forma, a Margem Líquida (ML = RB - COT) também foi positiva, em R\$ 32.760,53/ha, no período em questão.

No Gráfico 2, pode-se observar a receita e as margens por hectare da cenoura de inverno no município analisado. Logo, considerando-se a ML de R\$ 32.760,53/ha e a área de 70 ha definida para a propriedade típica, a Margem Líquida total, caso toda a produção fosse comercializada por R\$ 17,00/caixa, seria de R\$ 2.293.236,83.



**Gráfico 2.** Receita, Margem Bruta, Margem Líquida e Margem Líquida Total da cenoura na safra de inverno em Santa Juliana/MG, no bimestre julho/agosto de 2018.

**Fonte:** Projeto Campo Futuro CNA. Elaboração: CIM/UFLA/CNA.