

INFORME AGRÍCOLA

CUSTO DE PRODUÇÃO – OCEPAR

Nº 11 | DEZEMBRO 2024

O Informe Agrícola tem como objetivo apresentar os custos de produção do Milho 1ª Safra, Milho 2ª Safra, Soja e Trigo, baseados nos preços médios pagos e recebidos pelo produtor informados trimestralmente pelo DERAL. A metodologia foi desenvolvida pela Gerência de Desenvolvimento Técnico da Ocepar, utilizando dos coeficientes técnicos e insumos necessários para a produção.

Subdividimos a tabela e os Custos Fixo e Custos Variável e a partir da base de dados dos preços médios pagos pelo produtor determinamos quais são os custos para cada cultura.

Como base para formação dos custos R\$/Sc, as produtividades foram fixadas conforme tabela abaixo:

| Produtividade | | | |
|----------------|----------------|----------|----------|
| Milho 1ª Safra | Milho 2ª Safra | Soja | Trigo |
| 140 sc/ha | 80 sc/ha | 55 sc/ha | 55 sc/ha |

Além dos custos obtidos através dos dados disponibilizados, utilizamos também para formação dos dados os custos operacionais de recepção, secagem e limpeza, conforme relatório recepção secagem e limpeza (RSL) – GETEC, disponibilizado nas safras de verão e inverno, anualmente. Para este informe utilizamos o último com os custos por sacas conforme tabela a seguir:

| Custos de Recepção, Secagem e Limpeza – R\$/SC | | | |
|--|----------------|------|-------|
| Milho 1ª Safra | Milho 2ª Safra | Soja | Trigo |
| 4,78 | 4,78 | 3,60 | 4,26 |

Abaixo detalharemos por cultura os:

- Custos variável,
- Custos fixo;
- Custo total;
- Composição percentual dos insumos nos custos variáveis e
- Composição percentual dos custos fixo e variável no custo total.

INFORME AGRÍCOLA

| Descrição do Custo | Milho | Milho | Soja | Trigo |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | 1ª Safra | 2ª Safra | | |
| R\$/ha | | | | |
| Custos Variável | | | | |
| Máquinas e Equipamentos | | | | |
| Combustíveis | 278,70 | 263,51 | 299,16 | 275,66 |
| Conservação e Reparos Maq. | 276,97 | 220,56 | 268,69 | 204,52 |
| Benfeitorias | | | | |
| Conservação e Reparos Ben. | 86,78 | 63,29 | 74,32 | 40,96 |
| Mão de Obra Temporária | 178,87 | 178,87 | 209,91 | 217,31 |
| Insumos | | | | |
| Sementes | 955,47 | 818,98 | 580,55 | 461,28 |
| Fertilizantes | 2.061,13 | 1.167,49 | 858,78 | 1.378,25 |
| Herbicidas | 76,48 | 31,12 | 165,47 | 42,30 |
| Inseticidas/Acaricidas | 34,48 | 20,89 | 122,76 | 191,01 |
| Fungicidas | 63,24 | 63,24 | 189,09 | 172,52 |
| Despesas Gerais | 39,25 | 27,65 | 26,94 | 29,43 |
| Assistência Técnica | 78,51 | 55,29 | 53,89 | 58,86 |
| Transporte Externo | 351,59 | 193,98 | 133,36 | 126,09 |
| Recepção, secagem e limpeza | 736,60 | 406,40 | 211,20 | 226,20 |
| Proagro | 113,83 | 80,17 | 78,14 | 85,34 |
| INSS | 193,97 | 42,38 | 166,11 | 91,56 |
| Juros s/ o capital de giro | 105,97 | 74,63 | 72,74 | 79,45 |
| Custo Variável | 5.631,84 | 3.708,45 | 3.511,11 | 3.680,73 |
| Custos Fixo | | | | |
| Depreciação | | | | |
| Máquinas e Equipamentos | 322,77 | 265,37 | 314,83 | 247,60 |
| Benfeitorias | 86,78 | 63,29 | 74,32 | 40,96 |
| Corretivos de Solo | 38,03 | 20,67 | 32,57 | 17,95 |
| Seguro | | | | |
| Máquinas e Equipamentos | 47,32 | 52,12 | 51,37 | 44,70 |
| Benfeitoria | 9,11 | 6,65 | 7,80 | 4,30 |
| Juro | | | | |
| Máquinas e Equipamentos | 276,36 | 304,39 | 299,98 | 261,04 |
| Benfeitorias | 114,03 | 83,17 | 97,65 | 53,82 |
| Terra | 2.414,79 | 1.258,04 | 2.067,98 | 1.139,82 |
| ITR | 163,01 | 145,14 | 163,01 | 163,01 |
| Mão-de-obra fixa | 385,23 | 443,27 | 428,41 | 392,74 |
| Custo Fixo | 3.857,45 | 2.642,10 | 3.537,92 | 2.365,96 |
| Custo Total de Produção | 9.489,29 | 6.350,56 | 7.049,03 | 6.046,68 |

INFORME AGRÍCOLA

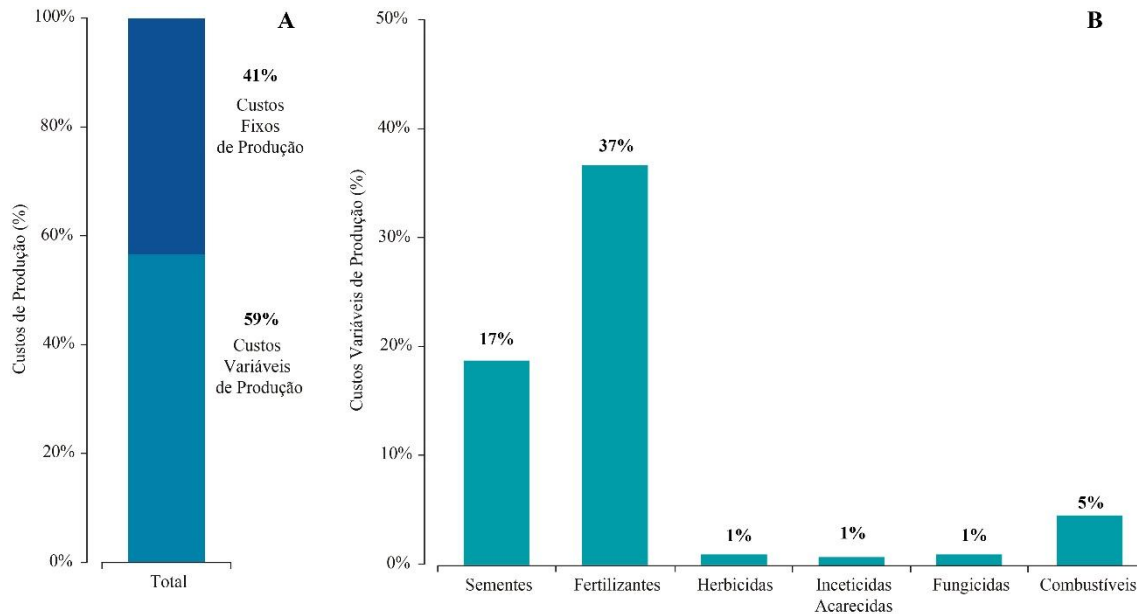


Figura 1. Proporção (%) do custo variável e fixo de produção em relação ao custo total de produção (A) e a proporção (%) do custo de sementes, fertilizantes herbicidas, inseticidas/acarecidas, fungicidas e combustíveis em relação ao custo variável de produção (B) do milho primeira safra.

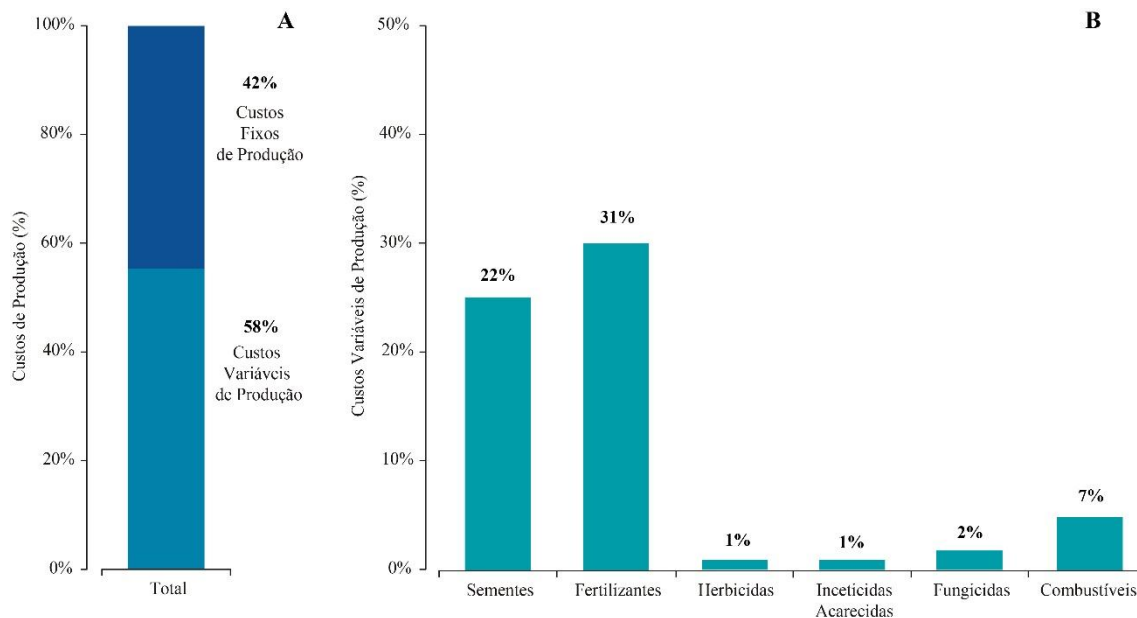


Figura 2. Proporção (%) do custo variável e fixo de produção em relação ao custo total de produção (A) e a proporção (%) do custo de sementes, fertilizantes herbicidas, inseticidas/acarecidas, fungicidas e combustíveis em relação ao custo variável de produção (B) do milho segunda safra.

INFORME AGRÍCOLA

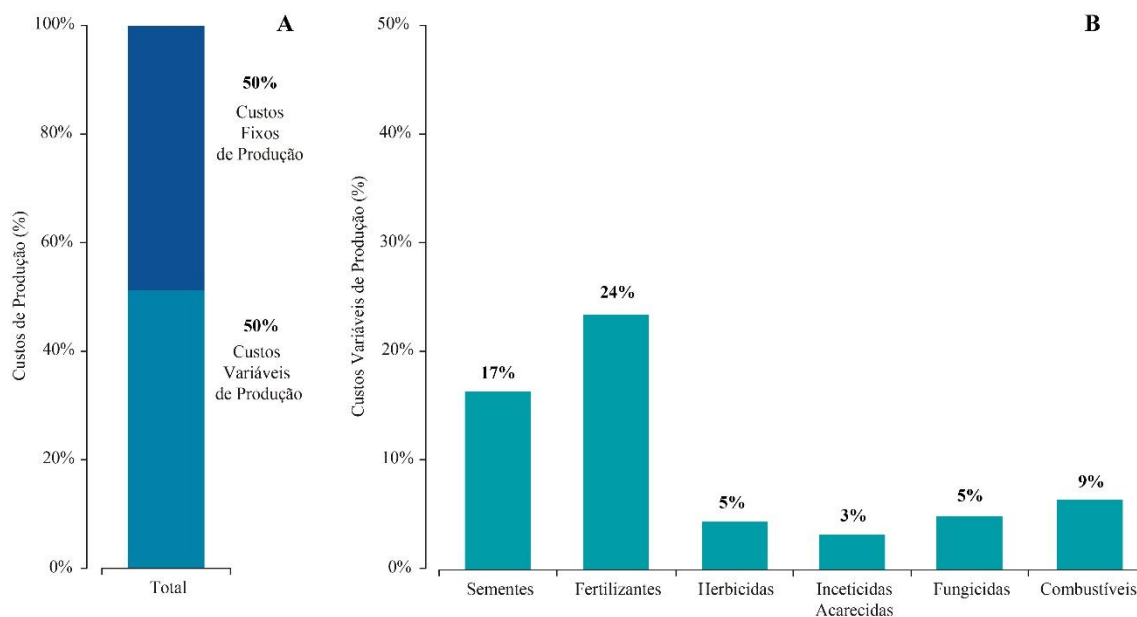


Figura 3. Proporção (%) do custo variável e fixo de produção em relação ao custo total de produção (A) e a proporção (%) do custo de sementes, fertilizantes herbicidas, inseticidas/acarecidas, fungicidas e combustíveis em relação ao custo variável de produção (B) da soja.

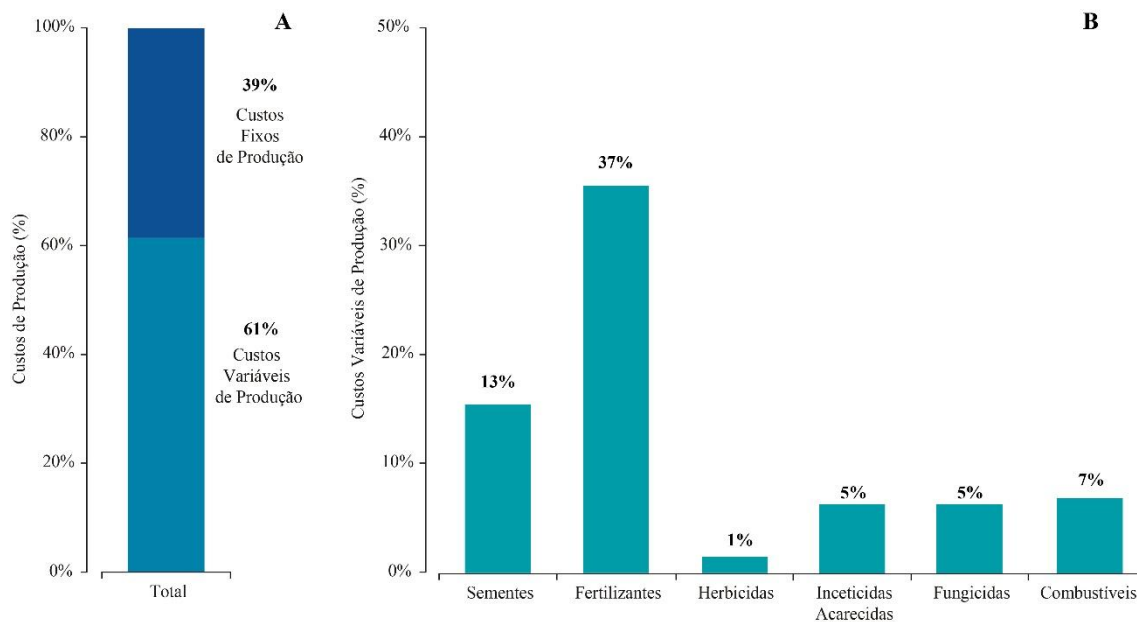


Figura 4. Proporção (%) do custo variável e fixo de produção em relação ao custo total de produção (A) e a proporção (%) do custo de sementes, fertilizantes herbicidas, inseticidas/acarecidas, fungicidas e combustíveis em relação ao custo variável de produção (B) do trigo.

INFORME **AGRÍCOLA**

Considerações Finais

Portanto, a análise dos custos de produção do Milho 1ª Safra, Milho 2ª Safra, Soja e Trigo, baseados nos preços médios pagos e recebidos pelo produtor informados trimestralmente pelo DERAL demonstra que nos custos variável, para todas as culturas observadas, os fertilizantes favorecem de forma mais expressiva para elevar os custos de produção.