

**ICPL Leite/Embrapa – dezembro/2022**  
**Custo de produção tem expressiva queda em novembro.**  
**Varição foi de -1,7%.**

Paulo do Carmo Martins<sup>1</sup>  
Samuel José de Magalhães Oliveira<sup>1</sup>  
Manuela Sampaio Lana<sup>2</sup>  
Alziro Vasconcelos Carneiro<sup>2</sup>

Confirmando a tendência formada nos últimos seis meses, novembro registrou uma nova e expressiva queda no custo de produção de leite. O ICPL Leite/Embrapa teve uma variação negativa de 1,7%. O principal item responsável por esta queda foi a ração concentrada.

Os preços dos insumos cresceram até abril deste ano, em parte pela incerteza da guerra entre Rússia e Ucrânia. Mas, a partir de maio fizeram trajetória de queda e, de maio a novembro, o ICPL Leite/Embrapa acumulou variação de -5,02%. Contudo, como nos primeiros meses do ano ocorreu inflação de custos, de janeiro a novembro o ICPL Leite/Embrapa acumulado foi positivo (1,3%). Numa comparação de doze meses, ou seja, entre novembro/2021 e novembro/2022, o acumulado foi de 1,7%.

Neste momento em que os preços recebidos pelos produtores estão sinalizando queda contínua, a deflação nos custos ameniza o quadro de pressão sobre as margens financeiras aferidas pelos produtores.

O custo de produção no mês de dezembro poderá ser próximo aos praticados em janeiro de 2022, acumulando uma restrita inflação. Se confirmado, será um cenário não usual para o comportamento dos custos de produção de leite.

#### **Preço da ração fez a diferença**

No mês de novembro o grupo *Concentrado* apresentou variação de -4,5%, em função da queda do preço de ração no mercado, num momento em que as chuvas começam a ser abundantes na maior parte do Brasil, reduzindo a demanda por este insumo. O grupo *Volumosos* teve variação de -0,1%, resultante da retração dos preços de adubos e defensivos no mês analisado.

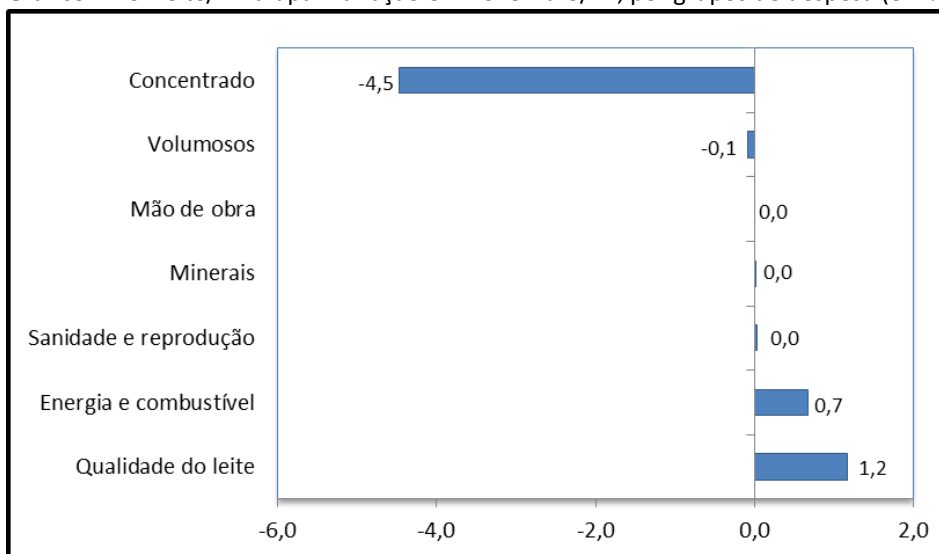
Dois grupos apresentaram preços em elevação. Os preços do grupo *Qualidade do Leite* cresceram 1,2 e *Energia e combustíveis* 0,7%. Três outros grupos de custos de produção que compõem o ICPL Leite/Embrapa não registraram variação de preços. São eles: *Mão de obra*, *Minerais*, *Sanidade e reprodução*. Estes dados são apresentados no Gráfico 1.

---

<sup>1</sup> Pesquisadores em economia da Embrapa Gado de Leite

<sup>2</sup> Analistas em economia da Embrapa Gado de Leite

**Gráfico 1.** ICPLeite/Embrapa. Variação em novembro/22, por grupos de despesa (em %).

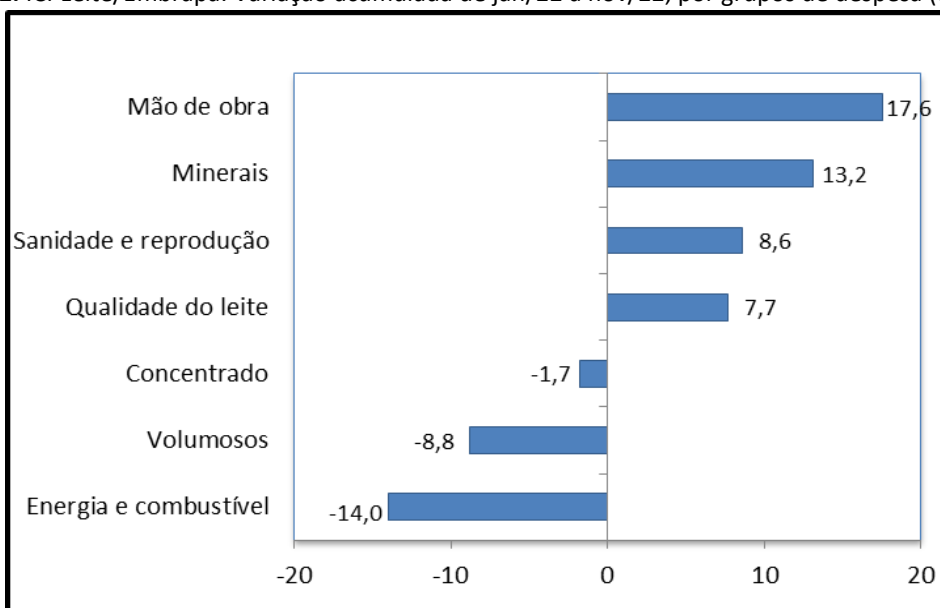


Fonte: Embrapa (2022)

Nos onze meses deste ano, o ICPLeite/Embrapa acumulou uma inflação de custos de 1,3%, com um comportamento da trajetória de custos ascendente até abril e descendente nos meses subsequentes. O grupo *Mão de obra* atingiu variação de 17,6%, seguido pelos grupos *Minerais*, que apresentou uma inflação acumulada de 13,2% no período. O grupo *Sanidade e reprodução* registrou o acumulado de 8,6%, seguido do grupo *Qualidade do leite*, que foi de 7,7%.

Os grupos que representam alimentação apresentaram queda no acumulado de onze meses. Para o grupo *Volumosos* a variação foi de -8,8% e para *Concentrado* -1,7%. Também o grupo *Energia e combustível* teve queda de -14,0%, o maior percentual negativo entre os grupos que compõem o ICPLeite/Embrapa. Os dados constam do Gráfico 2.

**Gráfico 2.** ICPLeite/Embrapa. Variação acumulada de jan/22 a nov/22, por grupos de despesa (em %).



Fonte: Embrapa (2022).

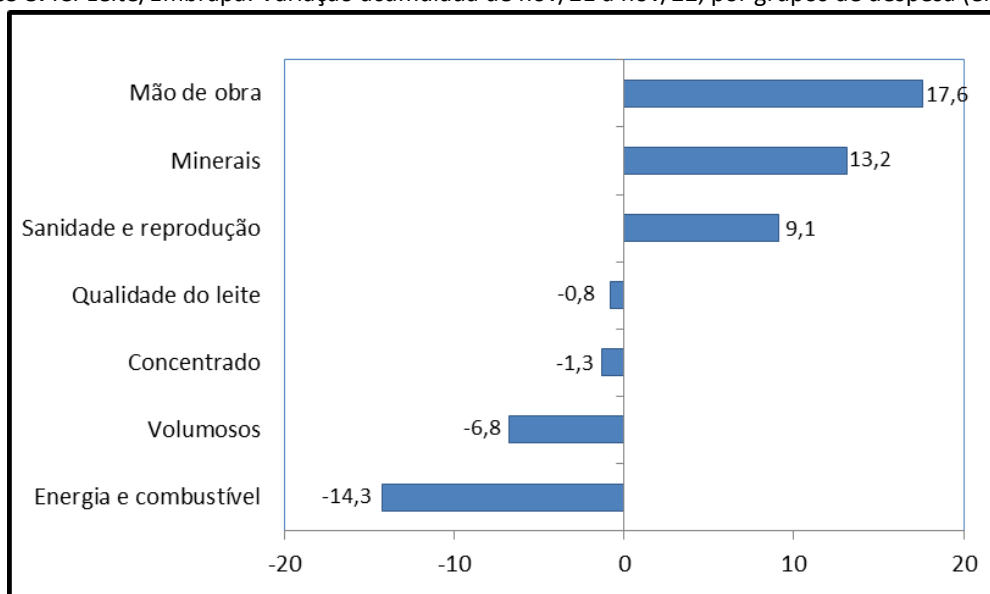
O custo de produção acumulado em 12 meses vem caindo a cada mês ao longo de 2022 e atingiu 1,7% em novembro.

Em doze meses, o grupo *Mão de obra* apresentou 17,6% de acréscimo de preços, a maior inflação dentre todos os grupos. Os custos representados pelo grupo *Minerais* cresceram 13,2%, seguido do grupo *Sanidade e reprodução*, com inflação anual de 9,1%.

Dos sete grupos considerados no cálculo do ICPL Leite/Embrapa, quatro registraram deflação anual. *Energia e combustível* teve variação de -14,3%, *Volumosos* -6,8%, *Concentrado* -1,3% e *Qualidade do leite* acumulou -0,8%.

Os principais motivos para esta deflação foram a retração de preços de insumos (petróleo e fertilizantes), que iniciaram o ano com preços inflados pelas especulações originadas quanto às incertezas até então reinantes quanto aos impactos da Guerra entre Rússia e Ucrânia. A desorganização das cadeias de fornecimento mundiais também contribuiu. Ao longo do ano estes percalços se reduziram e o cenário ficou mais claro. Por outro lado, internamente houve expressiva desoneração fiscal nos preços dos combustíveis e energia e os reservatórios usados pelas hidroelétricas atingiram patamares de segurança, com o retorno da tarifa referente à bandeira verde. Os resultados anualizados constam do Gráfico 3.

**Gráfico 3.** ICPL Leite/Embrapa. Variação acumulada de nov/21 a nov/22, por grupos de despesa (em %).



Fonte: Embrapa (2022).

**Próximo boletim ICPL Leite/Embrapa: 10 de janeiro de 2023**