



# ORFFA



## Aumento dos preços das commodities: uma solução elegante!

Os preços das commodities agrícolas (por exemplo os preços do milho e da soja) estão subindo rapidamente em um momento de demanda global muito boa e clima adverso em países de alta produção. De acordo com especialistas agrícolas financeiros, uma volatilidade futura elevada é esperada. Para melhorar a competitividade da produção animal, é de fundamental importância reduzir o custo da alimentação. Melhorar a digestibilidade da ração permite a produção de rações diluídas em energia sem afetar o desempenho.

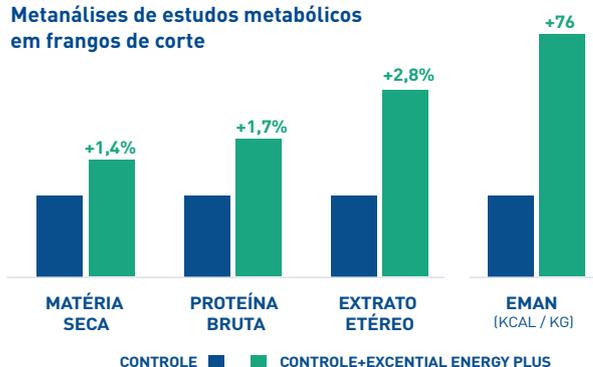
Excential Energy Plus, como emulsificante nutricional, é capaz de aumentar a digestibilidade da ração. Ao melhorar a emulsificação das gorduras dentro do trato gastrointestinal, tem um efeito positivo na sua digestibilidade. Além disso, foi relatada uma melhor digestibilidade da proteína bruta e da matéria seca.

Ao implementar o Excential Energy Plus com sua matriz nutricional (por exemplo, AMEn = 128.500 kcal/kg) em seu programa de formulação de ração, é possível obter dietas com energia reduzida e mais baratas sem afetar o desempenho. À luz do aumento dos preços das matérias primas, o efeito do emulsificante nutricional oferece uma oportunidade para reduzir o impacto negativo nos custos das rações. Um exercício de formulação de menor custo mostra que o benefício da implementação do Excential Energy Plus, em dietas à base de trigo-soja e milho-soja, torna-se ainda maior levando-se em conta os altos preços das matérias primas.

O valor da matriz nutricional do Excential Energy Plus depende do nível de Extrato Etéreo (EE) na ração. Com uma quantidade maior de gordura total, um valor de matriz mais alto pode ser introduzido no programa de formulação de ração (por exemplo, 217.000 kcal/kg, 7,5% EE).

O uso do Excential Energy Plus é apoiado por uma ampla gama de estudos científicos.

Metanálises de estudos metabólicos em frangos de corte

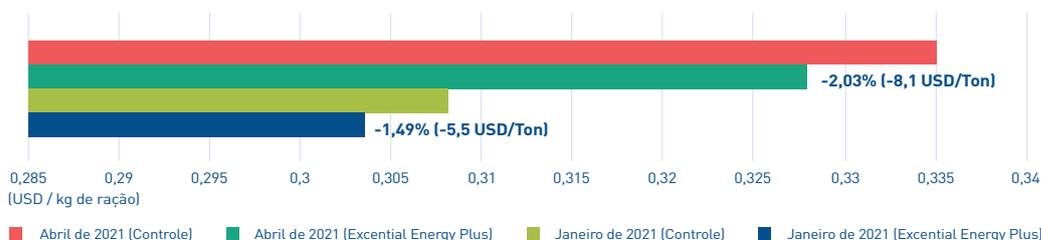


### Excential Energy Plus

- Emulsificante nutricional
- Economia de energia na ração
- Uma mistura única e exclusiva de GPGR (E484)
- Valor ótimo de HLB
- Eficiente em vários tipos de dietas
- 12 publicações científicas
- 1 tese de doutorado



Preços médios (janeiro de 2021) e altos (abril de 2021) das matérias-primas - Excential Energy Plus (128.500 kcal/kg, 4,5% EE)



Para obter mais informações, acesse o nosso site e contate um de nossos especialistas ([www.orffa.com](http://www.orffa.com))

Engineering your feed solutions

[www.orffa.com](http://www.orffa.com) - Follow us on

