

## BENEFÍCIOS

**Melhore o impacto ambiental de seu sistema de produção animal.**

**Use ciência no desafio alimentar global com o inoSust®.**

- Obtenha rapidamente dados e informações para medir e otimizar a pegada ambiental, da ração à granja.
- A melhor análise da categoria, seguindo as diretrizes internacionais e os padrões ISO para análise do ciclo de vida (LCA), com base em seus dados de produção específicos.
- Use os dados para relatórios científicos de sustentabilidade e marketing
- Opte pela certificação dos resultados por terceiros para maximizar a credibilidade

Estas informações e quaisquer recomendações, técnicas ou não, são apresentadas de boa fé e consideradas corretas na data de sua elaboração. Os destinatários dessas informações e recomendações devem determinar por conta própria se elas são adequadas para seus propósitos. Em nenhuma hipótese a Evonik assumirá responsabilidade por danos ou perdas de qualquer tipo ou natureza que resultem do uso ou da confiança nessas informações e recomendações. A EVONIK SE ISENTA EXPRESSAMENTE DE QUAISQUER REPRESENTAÇÕES E GARANTIAS DE QUALQUER TIPO, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, QUANTO À PRECISÃO, INTEGRIDADE, NÃO VIOLAÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO ESPECÍFICO (MESMO QUE A EVONIK

ESTEJA CIENTE DE TAL PROPÓSITO) COM RELAÇÃO A QUAISQUER INFORMAÇÕES E RECOMENDAÇÕES FORNECIDAS. A referência a quaisquer nomes comerciais usados por outras empresas não é uma recomendação nem um endosso do produto correspondente, e não implica que produtos similares não possam ser usados. A Evonik se reserva o direito de fazer quaisquer alterações nas informações e/ou recomendações a qualquer momento, sem aviso prévio ou posterior.

.....

*Certas declarações podem não ser aplicáveis em todas as regiões geográficas. As reivindicações associadas ao produto podem diferir com base em requisitos regionais ou nacionais*

02/2024

**Evonik Operations GmbH**  
Nutrition & Care  
Animal Nutrition Business Line

[animal-nutrition@evonik.com](mailto:animal-nutrition@evonik.com)  
[evonik.com/inosust](http://evonik.com/inosust)



Saiba mais sobre  
inoSust®

**BECAUSE IT'S ABOUT  
SUSTAINABILITY**

**inoSust® oferece soluções concretas**

**inoSust®**



## DESAFIO

A redução e a divulgação da pegada ambiental dos sistemas de produção animal têm se tornado cada vez mais importantes. Grupos de investidores, consumidores e criadores de políticas esperam que as empresas tenham iniciativas de sustentabilidade com análises, métricas e soluções confiáveis.

Uma empresa que decide comunicar sua pegada ambiental em relatórios anuais deve, idealmente, ter informações sobre diferentes categorias de impacto, como mudança climática, eutrofização, consumo de água e acidificação, e estar preparada para relatá-las. Deve estar disposto e preparado para encontrar maneiras de reduzir o atual impacto ambiental de suas operações.



## SOLUÇÃO

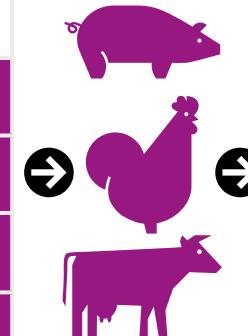
inoSust®, a oferta de consultoria em sustentabilidade da Evonik, inclui um conjunto completo de ferramentas de avaliação para a formulação de dietas de baixo impacto, nutrição de precisão e avaliação ambiental por meio da análise do ciclo de vida (LCA), que permite converter dados operacionais em categorias relevantes de impacto ambiental.

Com esses resultados, a Evonik pode não apenas ajudá-lo a avaliar a pegada ambiental atual do seu sistema de produção animal, mas também a encontrar soluções para reduzi-la, monitorá-la e relatá-la com base científica.

Combinamos nossa experiência em nutrição animal e soluções para oferecer uma abordagem holística adaptada à sua situação específica.

### Dados de entrada relevantes

- Composição da dieta
- Desempenho animal
- Serviços
- Tratamento de água e resíduos



### Resultado da avaliação do ciclo de vida

- 10 categorias de impacto ambiental incluindo:
- Mudanças climáticas
- Eutrofização
- Acidificação
- Uso da terra e
- Uso da água

Estão disponíveis os módulos de frangos, suínos e gado leiteiro  
Processamento de dados de acordo com a norma ISO em LCA

## O QUE VOCÊ GANHA COM ISSO?

- Responder a perguntas sobre o impacto ambiental da produção de alimentos e animais com confiança
- Fornecer dados precisos sobre a pegada ambiental para seus clientes e parceiros da cadeia de valor
- Alcançar e comercializar seu melhor desempenho em sustentabilidade.

**Visite o nosso site ou fale com os especialistas em sustentabilidade da Evonik para descobrir o que mais o inoSust® pode fazer por você.**



**Assista o vídeo sobre inoSust®**