

POLÍTICA

USO DE ANTIBIÓTICOS

| | | | |
|------------------|--------------|---------|-------------------|
| Emissão Inicial: | Código: | Versão: | Páginas: |
| 21/06/2023 | POL.GLB-M016 | 01 | 15/12/2025 1/2 |

A Minerva S.A., produtora e comercializadora de carne bovina e ovina *in natura* resfriada e congelada, produtos proteicos industrializados e subprodutos (bovinos, ovinos, frangos de corte, suínos, pescados, ovos e leite), com vista a conduzir todas as suas operações aplicando gestão de riscos eficaz, estabelece e comunica a todos os envolvidos suas diretrizes globais relativas ao uso de antibióticos:

1. A Companhia reconhece a importância de manter a eficácia dos antibióticos para a saúde humana e animal e atua para minimizar o desenvolvimento da resistência antimicrobiana. Entendemos que boas práticas de manejo e bem-estar animal contribuem diretamente para prevenir doenças e reduzir o uso de antimicrobianos. Nesse sentido, divulgamos informações sobre o tema em toda a cadeia de valor, promovemos iniciativas relacionadas à saúde e nutrição dos animais e realizamos testes pós-abate para monitorar eventuais resíduos químicos.
2. A Minerva busca manter e obter certificações que assegurem que os animais recebam alimentação adequada, manejos compatíveis com altos padrões de bem-estar animal e garantia de não utilização de antibióticos de forma profilática e metafilática ao longo da vida.
3. A Companhia está alinhada às tendências mundiais de conscientização sobre o tema conforme as orientações da *World Health Organization (WHO)*¹, da *Global Roundtable for Sustainable Beef (GRSB)*² e da *World Organization for Animal Health (WOAH)*³.
4. A Minerva apoia produtores de carne bovina, veterinários e demais *stakeholders* da cadeia de valor da pecuária a adotarem as seguintes práticas para manter a saúde e o bem-estar do rebanho:
 - Estabelecer um plano de saúde para o rebanho e ter assistência veterinária, incluindo medidas preventivas para refinar, reduzir e, quando possível, substituir o uso de antimicrobianos. Realizar revisões periódicas do plano sanitário;
 - Priorizar o bem-estar animal com foco no manejo e vacinação para prevenção de enfermidades, administrando tratamentos somente quando necessário;
 - Garantir que a administração do tratamento seja por profissional devidamente treinado e seguindo as indicações da bula;
 - Realizar o descarte de antimicrobianos com a data de validade expirada, de acordo com as recomendações do fabricante;
 - Realizar o registro dos tratamentos, incluindo informações como, data, diagnóstico da doença, nome do antimicrobiano, dosagem e período de carência;

POLÍTICA

USO DE ANTIBIÓTICOS

| | | | |
|------------------|--------------|---------|-------------------|
| Emissão Inicial: | Código: | Versão: | Páginas: |
| 21/06/2023 | POL.GLB-M016 | 01 | 15/12/2025 2/2 |

- Priorizar o uso de antimicrobianos de baixa importância para a medicina humana, e os criticamente importantes de alta prioridade (HPCIA - *Highest Priority Critically Important*), conforme classificação da WHO e utilizar apenas como última escolha, desde que não retarde o tratamento eficaz ou comprometa a saúde e bem-estar animal;
- Não fazer uso de antimicrobianos de maneira profilática ou metafilática, com exceção dos ionóforos utilizados para melhorar a eficiência alimentar.

¹<https://www.who.int/publications/i/item/9789241515528>

²<https://www.inalca.it/wp-content/uploads/2018/09/GRSBAntimicrobialStewardship-FINAL.pdf>

³<https://www.woah.org/en/what-we-do/publications/>

Fernando Galletti de Queiroz
Diretor-presidente Minerva S.A.