





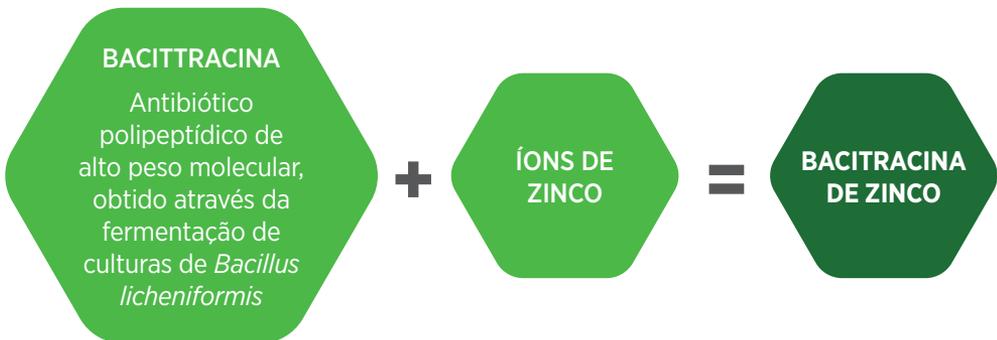
Ferramenta essencial para aumentar a eficiência zootécnica das criações, a LinhaPAC Saúde Animal incorpora alta tecnologia terapêutica e ajuda a manter os plantéis nas melhores condições de saúde, explorando ao máximo o potencial genético de aves, suínos, bovinos de leite e corte.



O QUE JÁ ERA BOM
FICOU AINDA MELHOR!

O QUE É BZPAC?

O BZPAC é um aditivo à base de Bacitracina de Zinco.



Esta fórmula única oferece uma solução eficaz e segura para manutenção da saúde intestinal dos suínos.

A bacitracina tem ação bactericida atuando por contato no lúmen intestinal e impede a síntese da parede celular, inibindo a desfosforilação e levando a morte das bactérias Gram +.¹

Tem ação comprovada como:

- **Melhorador de desempenho:** controla os patógenos Gram +, visando a eubiose do microbioma intestinal.
- **Terapêutico:** é molécula de eleição para tratamento de enterites causadas por *Clostridium perfringens*.

Pode ser usado em todas as fases da criação e não deixa resíduo na carcaça

Devido ao seu alto peso molecular, a bacitracina não é absorvida quando administrada pela via oral, tornando o seu uso como melhorador de desempenho ou terapêutico possível em todas as fases de criação animal, com total segurança, sem o risco de resíduo em carcaça mesmo se utilizada até o abate.²

Única bacitracina de zinco do mercado licenciada com indicação para uso como melhorador de desempenho e terapêutico.

Diversos estudos científicos comprovam a eficácia da bacitracina no controle de enterites causadas por *Clostridium sp.* Diante desse cenário, a MCassab empreendeu pesquisas em colaboração com laboratórios credenciados pelo Ministério da Agricultura e Pecuária (MAPA). Essa iniciativa possibilitou o lançamento da Bacitracina de Zinco para uso terapêutico, conferindo ao BZPAC um registro com indicação dupla.

A partir de agora, além do uso do **BZPAC 15%** como **melhorador de desempenho** com dose de indicação ajustada de 55ppm a 150 ppm, os produtores poderão usar o **BZPAC 15%** também como **terapêutico** no controle de enterites causadas por *Clostridium perfringens*.

DOSAGENS E MODO DE USAR - MELHORADOR DE DESEMPENHO

CATEGORIA ANIMAL	USO	DOSAGEM (g/t de ração)	PPM
Suínos	Contínuo	366,66 a 1.000	55 a 150

DOSAGENS E MODO DE USAR - TERAPÊUTICO

CATEGORIA ANIMAL	USO	DOSAGEM (mg/kg/PV)
Suínos	7 a 21 dias consecutivos	4,06 a 20,31

DESCUBRA O PODER DA PROTEÇÃO DO BZPAC 15%

- Sem carência e sem resíduo: BZPAC não é absorvido e pode ser usado até o abate.
- Baixo risco de geração de resistência: atua no lúmen intestinal.
- Controle eficaz de bactérias Gram + (*Clostridium*) presentes no intestino.
- Ação bactericida.



Referências Bibliográficas

1 - Reis, M. de P. et al. **Níveis da bacitracina de zinco como melhorador do desempenho de frangos de corte.** Ciência Rural, v. 44, n. 6, p. 1093-1099, 2014. DOI: 10.1590/S0103-84782014000600023.

2 - Phillips I. **The use of bacitracin as a growth promoter in animals produces no risk to human health.** J Antimicrob Chemother. 1999 Dec;44(6):725-8. doi: 10.1093/jac/44.6.725. PMID: 10590271.



MCassab
Nutrição e
Saúde Animal

 (11) 96170.3008

 suinos@mcassab.com.br

  [mcassabsuinos](#)

Acesse o Site

