



PRODUTO  
NATURAL

ALTA  
EFICIÊNCIA

# Antimicrobiano de alta eficiência

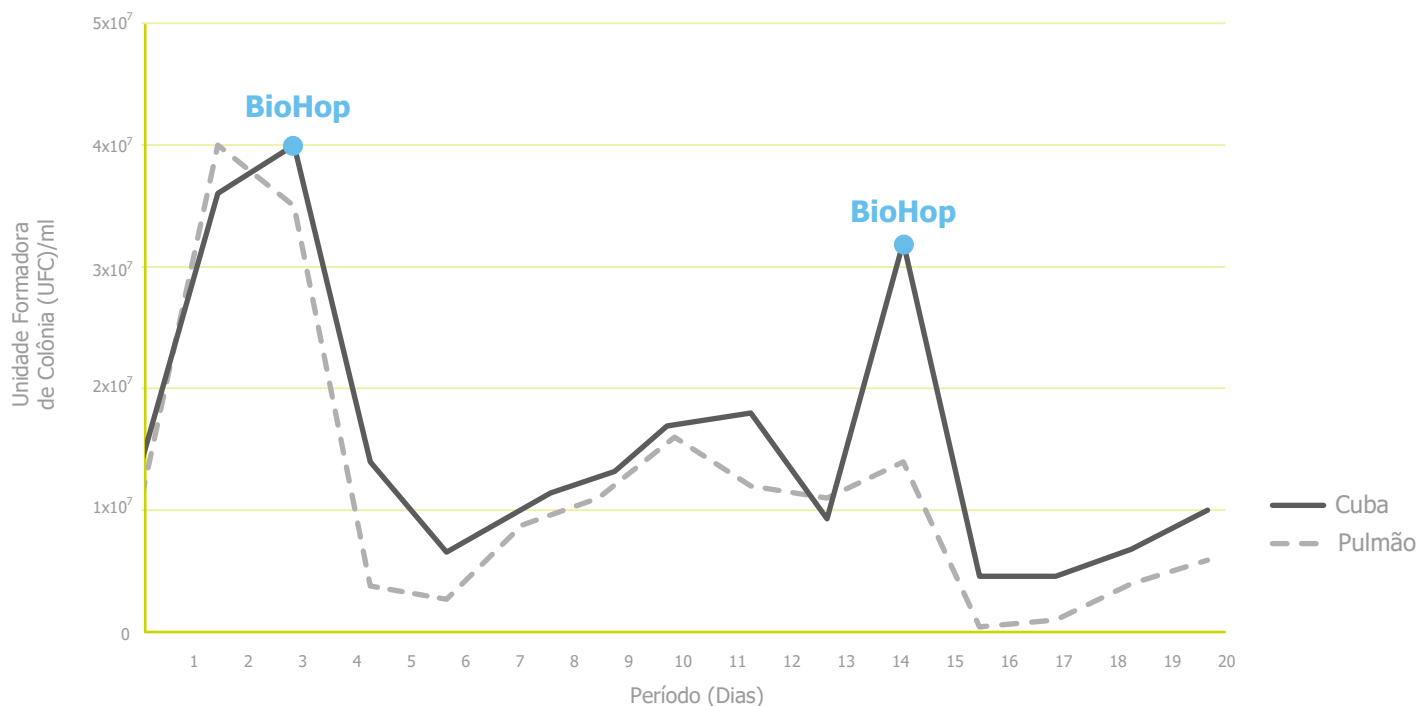
**BioHop** é uma linha de antimicrobianos de alta eficiência à base de extratos de lúpulo. Capaz de substituir os antibióticos na fermentação alcoólica, inibe o crescimento de bactérias gram-positivas.

Aplicação	Benefícios
Antimicrobiano natural para fermentação alcoólica	<ul style="list-style-type: none"><li>• Não afeta a viabilidade e desempenho da levedura</li><li>• Produto natural, não gera resistência nos microrganismos</li><li>• Eficiente na redução da floculação, diminui o consumo de ácido sulfúrico no tratamento preventivo</li><li>• Levedura e vinhaça livres de resíduos de antibióticos</li></ul>

## Teste - Aplicação industrial

Avaliação da contaminação bacteriana com uso de **BioHop**:

### Contagem microbiológica (bastonetes)



Comparação da contaminação antes e após a dosagem de BIOHOP.



A Prozyn é uma das principais fornecedoras de ingredientes biológicos do país. Possui soluções sob medida para as necessidades mais específicas dos clientes, sempre baseadas na inovação, tecnologia e melhoria da qualidade de vida. Oferece uma linha completa de ingredientes para redução de custo, otimização do processo e melhoria da qualidade do seu produto.