

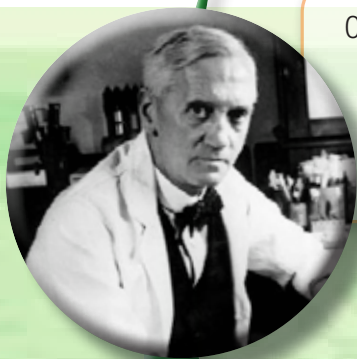
# Uma onda verde está invadindo o campo

USO CONSCIENTE  
DE ANTIBIÓTICOS



# Veja como tudo começou.

## A descoberta do antibiótico



O antibiótico foi descoberto por Alexander Fleming, em 1928, de maneira totalmente acidental. Ao pesquisar o *Staphylococcus aureus*, ele percebeu que um fungo contaminou a placa de petri, inibindo e matando as bactérias lá existentes.

## O antibiótico veterinário



Algum tempo depois, os antibióticos passaram a ser amplamente utilizados também na medicina veterinária, tornando-se um dos principais aliados do veterinário no controle de diversas infecções.

## O uso indiscriminado do antibiótico

Devido à sua alta eficácia no combate às bactérias, os antibióticos começaram a ser usados indiscriminadamente, e isso começou a contribuir para o aumento progressivo da resistência bacteriana.



## Risco à saúde pública

A resistência das bactérias aos antibióticos passou a ser um sério problema do ponto de vista clínico e de saúde pública. O uso sem critério dessas drogas ocasionou o surgimento de superbactérias tanto nos animais como na espécie humana.



## ***O antibiótico verde no Brasil***

Esta tendência mundial está chegando ao Brasil através do SISAAB, um novo conceito que tem como principal característica ação antibiótica de dose única com alta concentração e curta duração. SISAAB é **uma exclusividade Forcyl.**



## ***O antibiótico verde***

Assim surgiu uma das principais soluções globais para a adoção do uso consciente de antibióticos, o antibiótico verde, uma nova forma de usar antibióticos. Com ele será possível reduzir o surgimento de bactérias resistentes, proporcionar tratamentos mais eficazes, diminuir a ocorrência de resíduos no leite e na carne e garantir a segurança alimentar.



## ***Restrição de uso***

Desta forma, vários países começaram a restringir o uso de diversos antimicrobianos utilizados na produção animal, com o objetivo de reduzir o risco de resíduos nos alimentos, minimizar a criação de superbactérias resistentes aos antibióticos e reduzir a resistência antimicrobiana de determinadas bactérias em humanos e animais de produção.



## ***Uso consciente de antibióticos***

Em 1984, a OMS criou a primeira resolução chamando a atenção para o uso consciente de antibióticos, e, entre 1998 e 2001, foram lançadas as diretrizes mundiais para o combate à resistência antimicrobiana, tendo como recomendações básicas o uso prudente, sustentável e consciente de antibióticos.

# Forcyl. O antibiótico verde.

Forcyl é o antimicrobiano que possui todas as características de um antibiótico verde. Com **apenas uma dose**, ele elimina as bactérias, proporcionando **cura rápida e redução da resistência bacteriana**. E como Forcyl permanece por pouco tempo no organismo, ele propicia **curto período de carência**. Forcyl é indicado para o tratamento da mastite ambiental aguda e das doenças respiratórias em bovinos.

## Benefícios Diretos

CARACTERÍSTICAS	
<b>Dose única</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Praticidade</li><li>✓ Redução de custos</li></ul>
<b>Marbofloxacina 16%</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Alta sensibilidade para bactérias Gram-negativas</li><li>✓ Substitui de 2 a 3 princípios ativos utilizados no sistema de produção</li></ul>
<b>Antibiótico bactericida de alta concentração e excelente biodisponibilidade</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Alta eficácia</li><li>✓ Elevada taxa de cura</li><li>✓ Melhora do bem-estar geral do animal</li></ul>
<b>Ação muito rápida (Tmax: 45 minutos)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Rápido controle da infecção</li><li>✓ Rápido retorno às condições normais de produção</li></ul>

## Benefícios Indiretos

- ✓ Redução do risco de resistência bacteriana
- ✓ Maior segurança para a cadeia alimentar
- ✓ Sincronia com o uso prudente, sustentável e consciente de antibióticos

