

ABVista



Quem somos?

Empresa do grupo Associated British Foods (ABF)

- Grupo global diversificado, atuando em diversas áreas
- Propósito comum de oferecer alimentos seguros, nutritivos e acessíveis, além de roupas com excelente custo-benefício;
- Histórico de aquisições e forte capacidade financeira para sustentar o crescimento e a expansão dos negócios;
- Faturamento ~U\$25Bi

**Associated
British Foods**
plc



ABVista

Unidades de negócio da ABF



Alimentos

As nossas marcas de alimentos ocupam posições de liderança no mercado em todo o mundo; no Reino Unido, 9 em cada 10 lares usam as nossas marcas.



Açúcar

A AB Sugar é uma das maiores produtoras de açúcar do mundo, a British Sugar é a única processadora de açúcar de beterraba do Reino Unido.



Agricultura

A AB Agri é uma empresa líder internacional do setor agroalimentar que atua em toda a cadeia de suprimentos, produzindo rações compostas, nutrição animal e produtos baseados em ciência e tecnologia.



Ingredientes

Nosso negócio de ingredientes é líder em fornecimento de leveduras e ingredientes para panificação, fornecemos ingredientes especiais para as indústrias de alimentos, nutrição, ração animal e farmacêutica.



Varejo

A Primark é uma das maiores redes varejistas de moda da Europa, líder em volume de vendas no Reino Unido e com uma presença cada vez mais forte nos Estados Unidos. Atualmente, conta com 432 lojas distribuídas por 16 países na Europa e nos EUA.

Unidades de negócio da ABF

- Operações em 60 países;
- Clientes em mais de 100 países;
- 133.000 colaboradores.



Marcas líderes do grupo ABF



Sohovos

PRIMARK®

ABVista

Estrutura organizacional da AB Agri



AB Vista

Líder global em aditivos e ingredientes para nutrição animal

- Inovação e expertise técnica para gerar soluções de alto valor aos clientes;
- Mais de 25 anos de experiência em tecnologia NIR e uma rede global de laboratórios para apoiar decisões mais precisas e estratégicas.

AB Vista

Aniversário de 20 anos



ABVista

AB Vista

- Atuação junto a toda a cadeia produtiva de proteína animal em mais de 60 países;
- Mais de 350 contas-chave diretas;
- Rede global com mais de 55 parceiros de vendas.

30+

idiomas

220+

colaboradores

15

veterinários

40+

PhD's



ABVista

Presença Global



Planta de produção AB Mauri - Brasil



Nossos principais produtos

quantumblue

Fitase

econase^{XT}

Enzima NSP

vistapre^T

Digestibilidade
de Fibra

vistapass^m

Metionina
protegida

vistabet

Betaína

signis

Estimbiótico

vistacell

Levedura viva e
hidrolisada

progres[®]

Resina ácida

ABVista

VISTACELL

Líder de mercado global em Leveduras Vivas



Concentração:
20 bilhões UFC

Consistência:
Cepa selecionada
Processo único
100% Levedura Viva

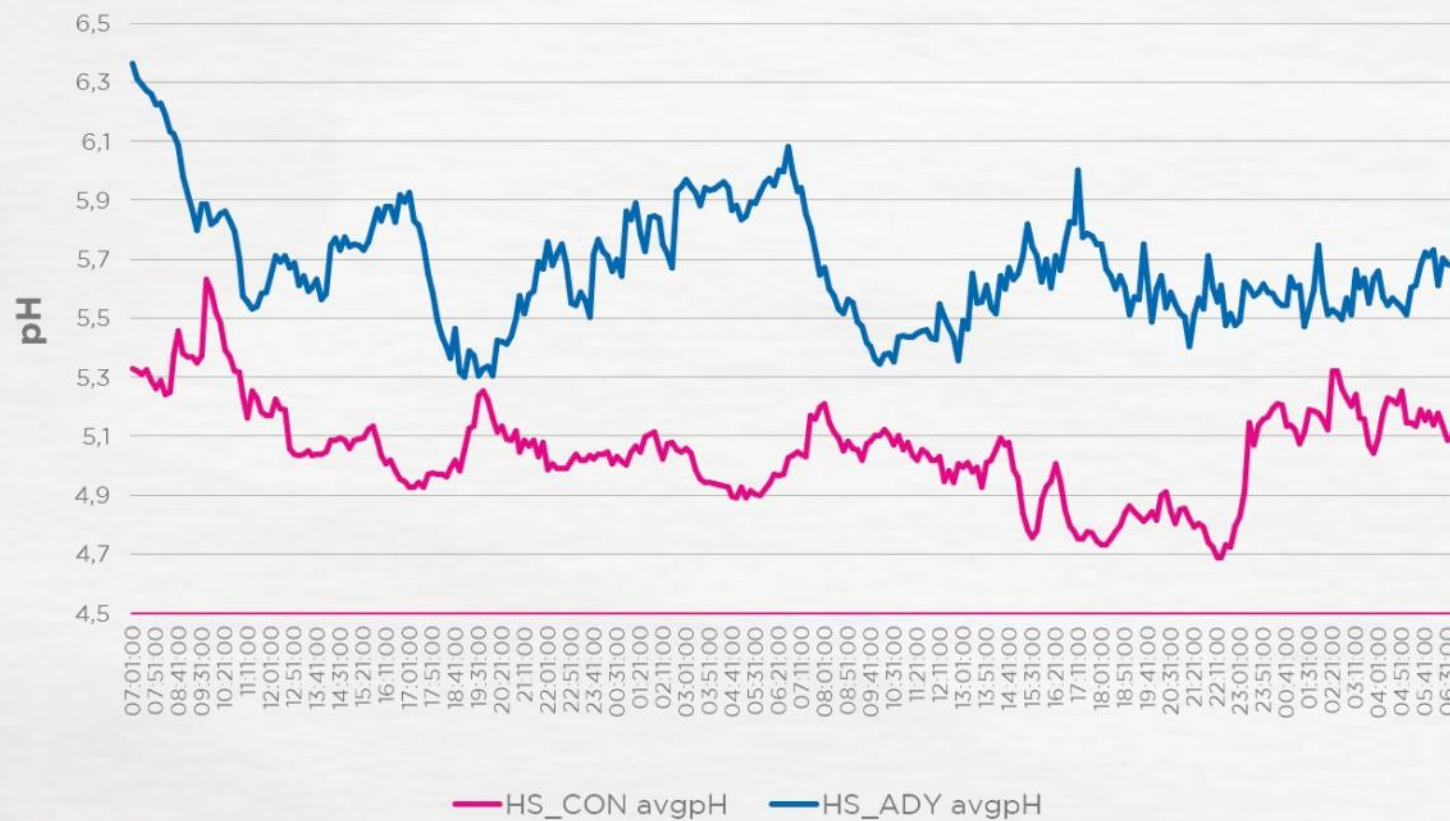
Forma:
Esfera
Fluidez
Poeira Zero



ABVista

VISTACELL

pH ruminal x estresse térmico

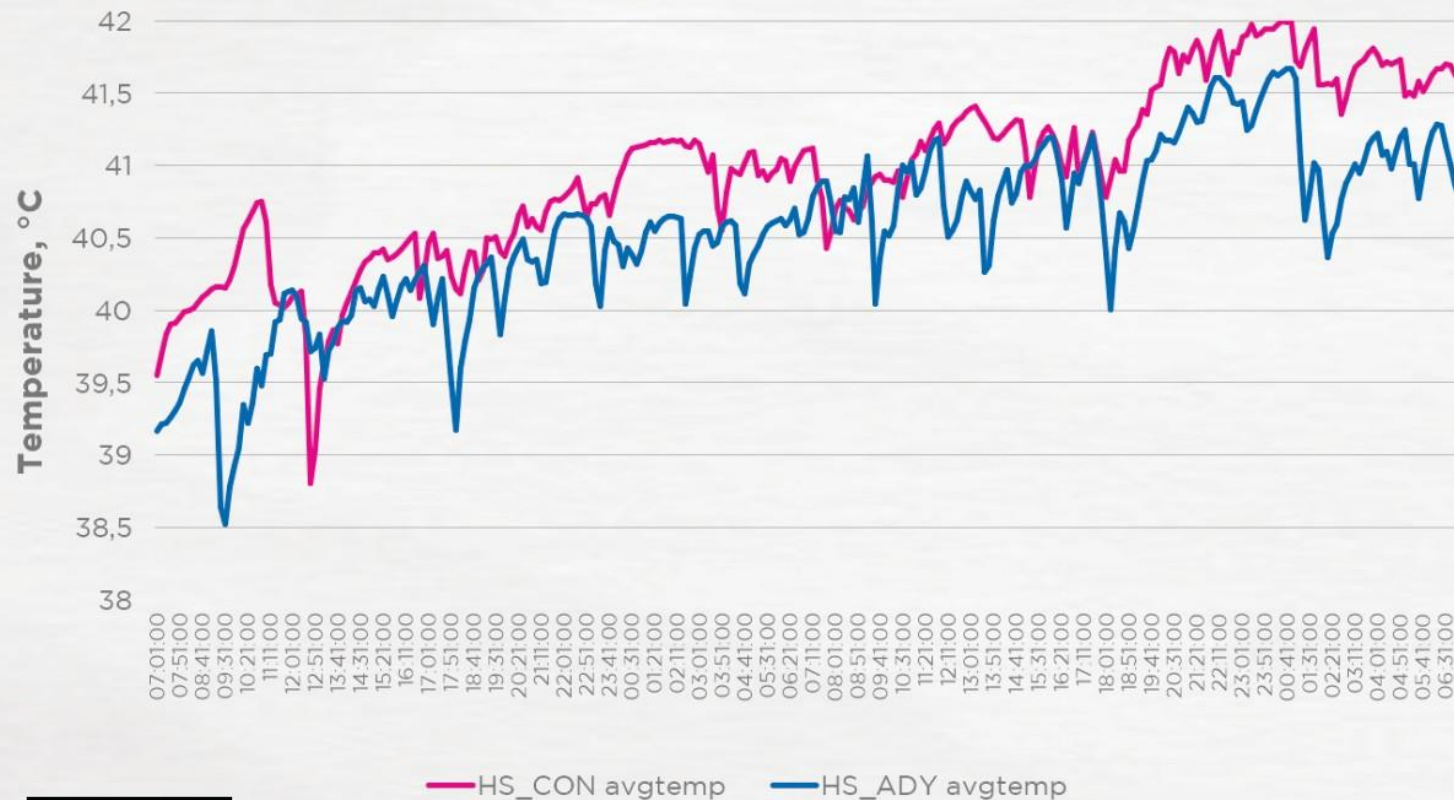


Source: Crossland et al., 2018

ABVista

VISTACELL

Temperatura ruminal x estresse térmico



Source: Crossland et al., 2018

ABVista

VISTACELL H

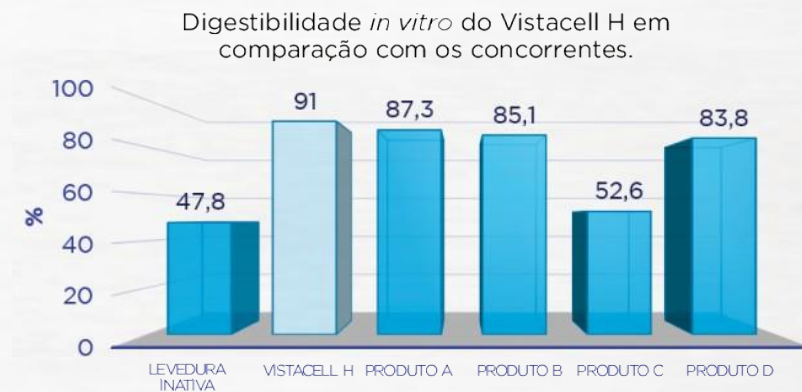
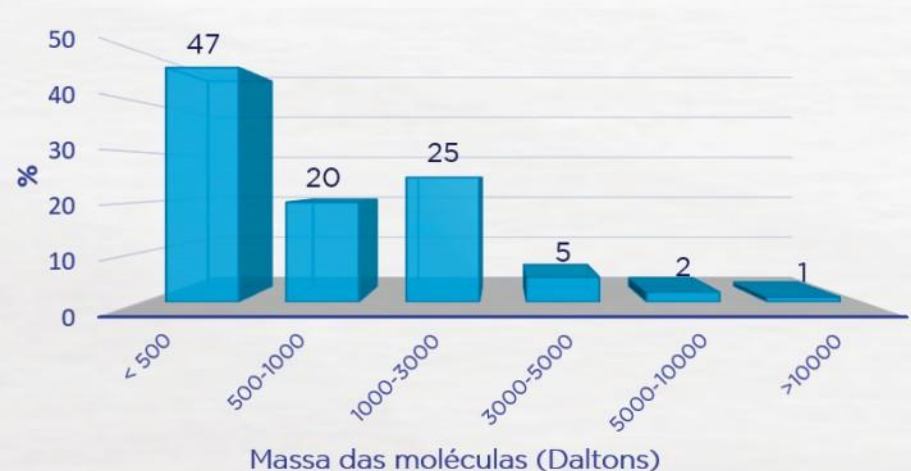
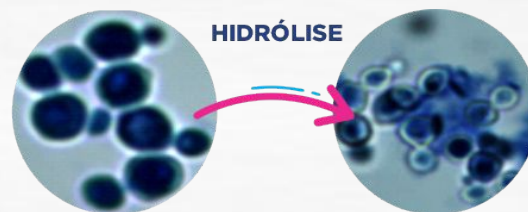
Levedura Hidrolisada



VISTACELL H

Benefícios da hidrólise

A hidrólise maximiza a disponibilidade de nutrientes.



Levedura viva x inativa



Efeito	vistacell	Levedura Inativa	vistacell H		Beta-glucanos	Cultura	Outros produtos
Crescimento/eficiência	+	+	++	+		+	
Aumento consumo		+	++				
Microbiota	+++	+	++	++			
Trato intestinal	+	+	+++	+		++	
Redução de patógenos	+	+	+	+++			
Suporte do sistema imune	+	+	+	+++	+	+	+
Antiestresse/antioxidante	+	+	+	+			++
Modulação do pH	+++						
Consumo de oxigênio	+++						

Princípio da alta precisão

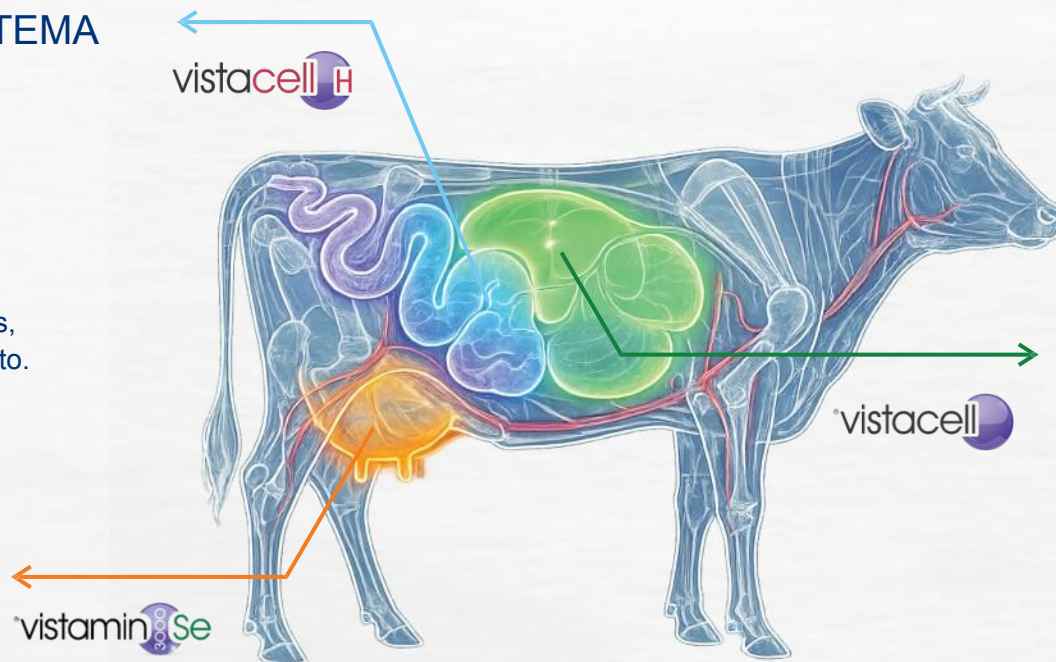
O efeito da levedura não é universal; ele depende da cepa, dieta, fase produtiva e desafio anatômico específico do animal

INTESTINO E SISTEMA IMUNE LOCAL

- Parede Celular
Integridade intestinal, bloqueio de patógenos.
- Levedura Hidrolisada
Peptídeos, nucleotídeos, suporte metabólico direto.

SISTÊMICO E ÚBERE

- Selênio Levedura
Antioxidante, transferência tecidual, redução de CCS e qualidade do leite.



O RÚMEM

- Levedura Viva (ação rápida) Modulação ruminal, controle de pH.
- Cultura de Levedura (ação base) Substrato fermentativo contínuo.

Metionina protegida



- A tecnologia de microencapsulação potencializa a biodisponibilidade de nossos aminoácidos.



- 55% concentração
- 76,8% biodisponibilidade

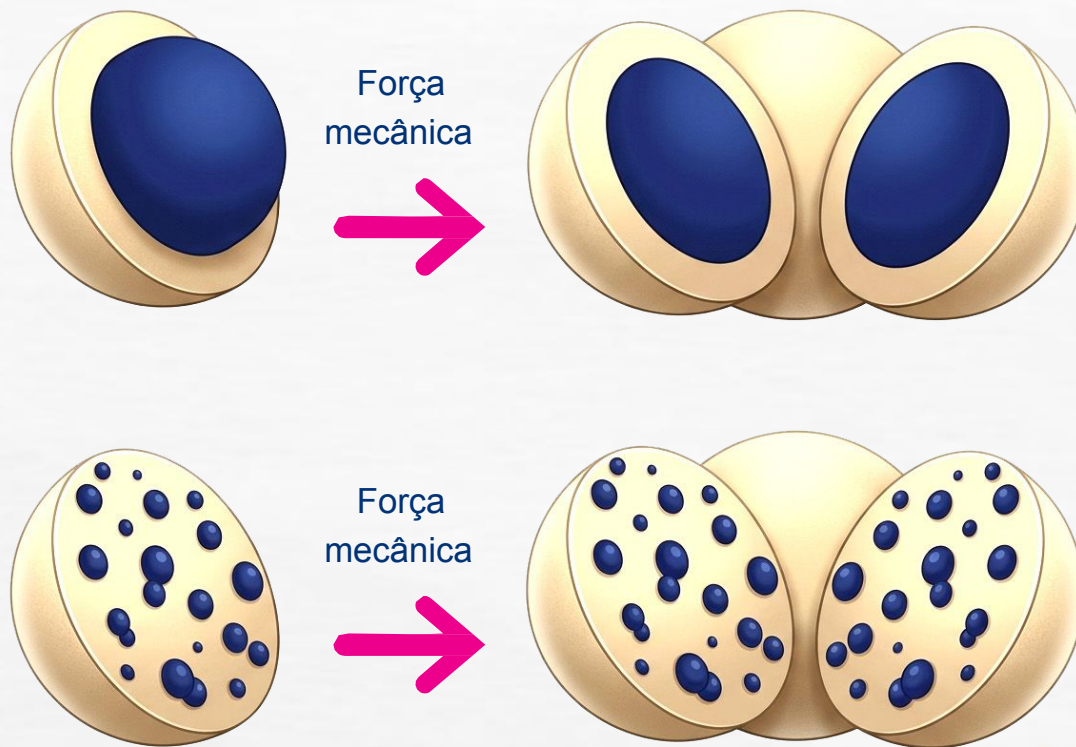


42,8%
PM biodisponível

ABVista

Tecnologia de microencapsulação

O diferencial do VistaPass M



ABVista

VISTAPRE-T



- VistaPre-T é um extrato da fermentação de *Trichoderma reesei*;
- Age rapidamente na fibra, aumentando a superfície de contato;
- Permite uma colonização mais rápida pelos microrganismos digestores de fibra no rúmen.

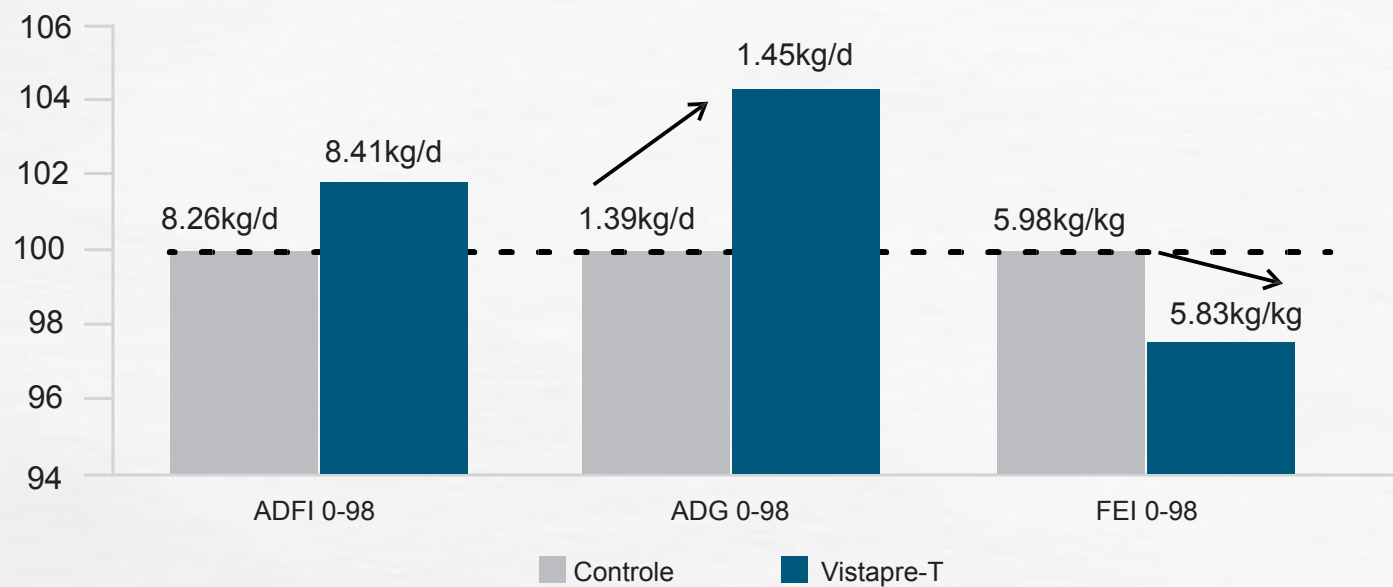


VISTAPRE-T

Aumento do ganho de peso diário (GPD) e da eficiência alimentar



Consumo de ração médio diário (CRMD), ganho de peso médio diário (GPMD) e conversão alimentar (CA) (0 à 98 dias)



PROGRES

progres®

- É um ácido resinoso extraído de coníferas de climas frios. Pode ser usado em sucedâneos lácteos para bezerros, com efeitos esperados na redução da incidência de doenças e na melhoria do desempenho.

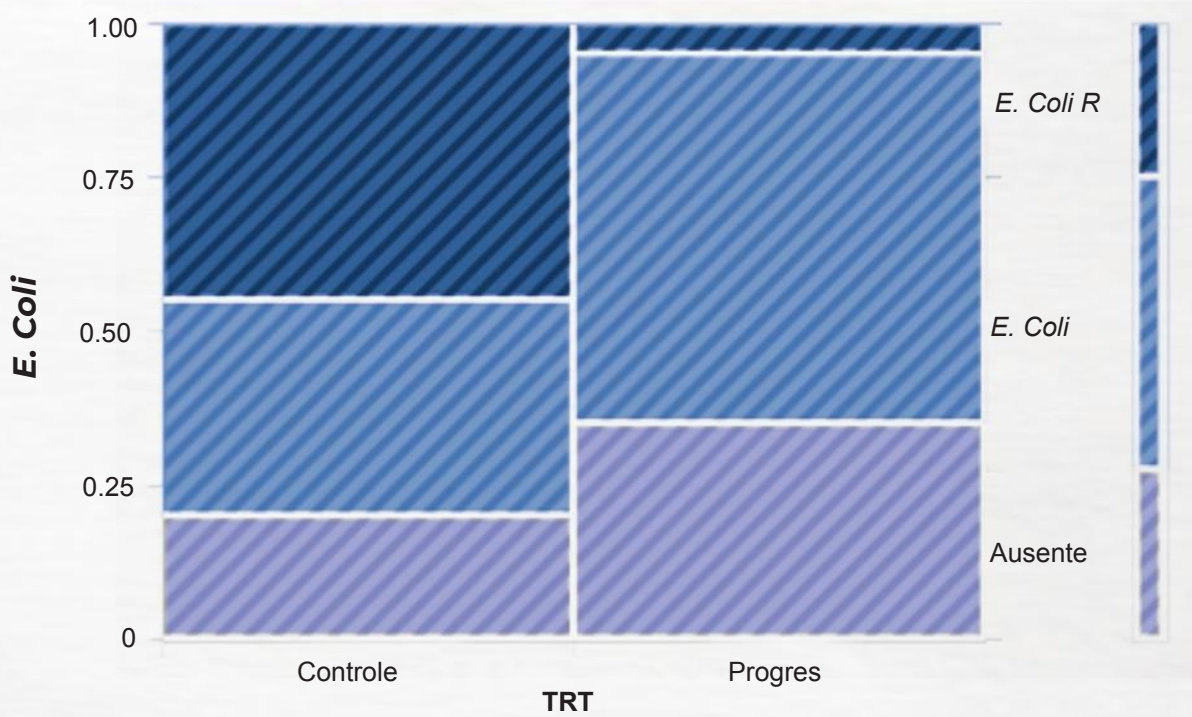


Norway spruce (*Picea abies*) e Scots pine (*Pinus sylvestris*) são as espécies mais comuns de árvores coníferas no norte da Europa.

ABVista

Efeito do PROGRES no trato intestinal em bezerros

<i>E. COLI</i> (%)	CONTROLE	PROGRES
AUSENTE	20	35
PRESENTE	35	60
RESISTENTE	45	5



* *E. coli* (*Escherichia coli*)

** *E. Coli R* (*Escherichia coli* resistente)

*** Ausente (Sem crescimento de colônia de *Escherichia coli*)

Fonte: Nassar, R.F. 2025

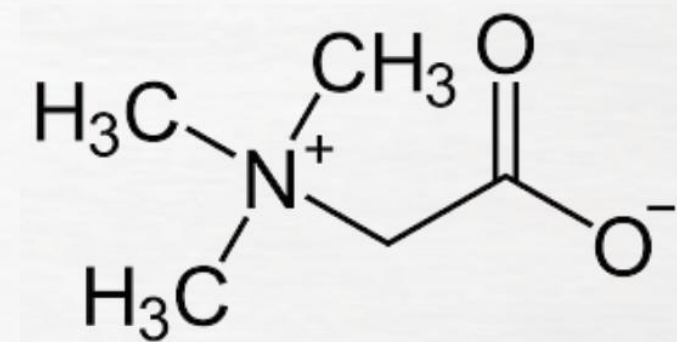
Betaína

Trimetilglicina, subproduto natural do processamento da beterraba açucareira



Efeito na integridade celular

- Mantém o volume e a funcionalidade celular;
- Possível impacto na redução da perda de líquidos da carcaça (drip loss) e pelas células;
- Poupa energia ao reduzir a necessidade de bombeamento de íons para manter os gradientes celulares.



Serviços AB Vista



Serviços NIR



- Calibrações exclusivas para diversos nutrientes, com base de dado construída ao longo de 25 anos.
- Implementação por técnicos capacitados;
- Base de dados com mais de 400 mil referências;
- Compatibilidade com os principais do mercado;
- Geração de insights e relatórios estratégicos.



ABVista

Painel microbiano de fezes ou fluido ruminal



Amostras coletadas
utilizando o kit
Alimetrics Biofreeze.

Extração do DNA
Microbiano.

Análises
quantitativas
de PCR.

Análise da microbiota
intestinal por diferentes
biomarcadores.





Nelson Ferreira

11-97646 0691

nelson.ferreira@abvista.com

ABVista