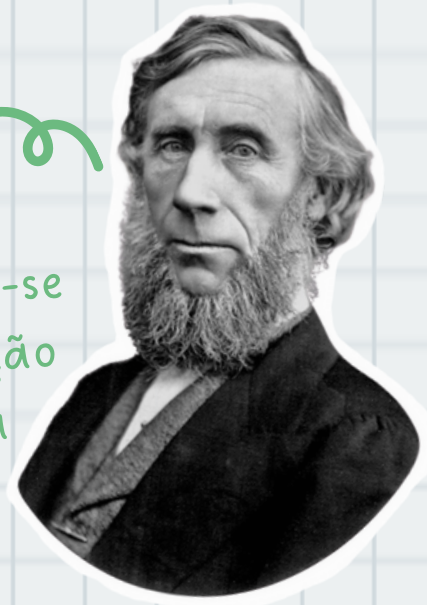


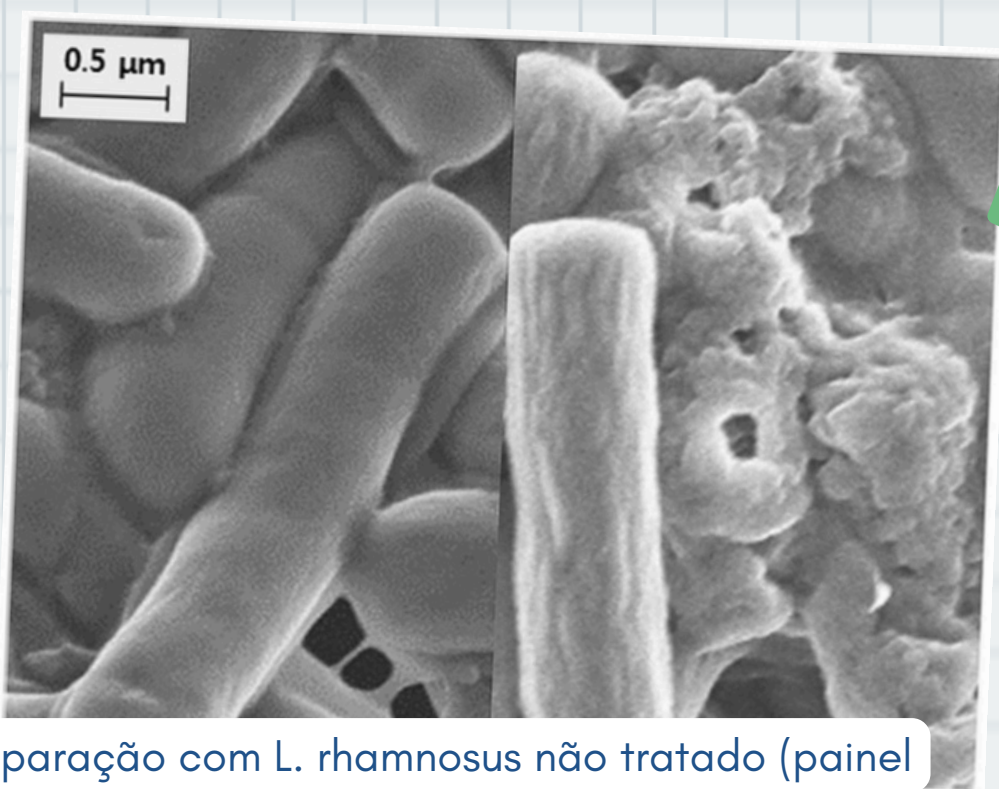
O termo "tindalização" refere-se a um processo de pasteurização desenvolvido pelo cientista John Tyndall



BIFIDOBACTÉRIAS TINDALIZADAS

Bifidobacterium é um género de bactérias anaeróbias constituintes da microbiota intestinal. Estas bactérias têm propriedades probióticas conhecidas que resultam em benefícios para a saúde humana.

O termo "tindalização" refere-se a um processo de esterilização fracionado em que temperaturas entre 80 e 100°C são aplicadas aos microrganismos.



Comparação com *L. rhamnosus* não tratado (painel esquerdo) e tindalizado (painel direito)*

Bifidobactérias tindalizadas são bifidobactérias que passaram por esse processo de tindalização, tornando-se bactérias inanimadas, não viáveis, mantendo, no entanto, a capacidade de conferir efeitos benéficos para o organismo.

Quais os benefícios potenciais das bifidobactérias tindalizadas?

- Manutenção da saúde intestinal e no equilíbrio da microbiota
- Melhoria na digestão
- Reforço do sistema imunológico
- Alívio nos sintomas da síndrome do intestino irritável e outras doenças intestinais funcionais
- Ajuda a regular o metabolismo

Tal como os probióticos, benefícios específicos são dependentes da estirpe.