

Lactobacillus acidophilus NCFM em cápsulas e sachê 1 BILHÃO de Lactobacillus acidophilus

## A IMPORTÂNCIA DOS PROBIÓTICOS

A ingestão de probióticos traz inúmeros benefícios para manter a microbiota intestinal equilibrada. Esse equilíbrio é conhecido por melhorar a saúde intestinal e o sistema imunológico, bem como outras funções naturais, tornando-se um fator importante para o bem-estar humano (1,2).

# O QUE SÃO OS PROBIÓTICOS?

Os Probióticos são definidos como microrganismos vivos que, quando administrados em quantidades adequadas, conferem benefício para a saúde<sup>(3)</sup>. Eles devem estar vivos nas condições do lúmen gástrico e ter a capacidade para aderir às superfícies intestinais<sup>(1,4)</sup>. Para obter esse benefício, como regra geral, uma porção de Lacto de pelo menos um bilhão de unidades formadoras de colônias (1bilhão de UFC) devem ser consumidas diariamente <sup>(3)</sup>.

# OS PROBIÓTICOS DE LACTO

Lacto possui em sua composição o *Lactobacillus acidophilus* NCFM. Os microrganismos de Lacto, há muito tempo, são considerados seguros e adequados para o consumo humano. Foram extensivamente estudados com relação à saúde gastrointestinal, à ação na diarreia aguda, à diarreia pelo uso de antibióticos, à constipação intestinal, ao desconforto gástrico e à imunidade. Testes e estudos clínicos garantem que os probióticos de Lacto chegam viáveis e vivos ao intestino, ou seja, prontos para exercerem seu efeito. Os microrganismos de Lacto atuam na diminuição de patógenos gastrointestinais comuns de doenças transmitidas por alimentos. Reduz a incidência de diarreia, estabiliza a microbiota durante o tratamento com antibióticos e reduz a dor abdominal <sup>(6)</sup>.

## POR QUE USAR O PROBIÓTICO DO LACTO?

Lactobacillus acidophilus NCFM do Lacto pode contribuir com a saúde gastrointestinal.

#### COMOUSAROLACTO?

Cápsula: consumir 1 (uma) a 2 (duas) cápsulas duas vezes ao dia, de preferência meia hora antes das refeições. As cápsulas deverão ser ingeridas com um pouco de água ou leite.

Sachê: consumir 1 sachê duas vezes ao dia, de preferência meia hora antes das refeições. Misturar o conteúdo do sachê a pequenas quantidades de líquidos. Não adicionar o produto a líquidos quentes ou gelados, assim como a bebidas alcoólicas.

## COMPOSICÃO

Cápsula: 1 cápsula contém 1x10° UFC (1 bilhão) de *Lactobacillus acidophilus* NCFM.

Sachê: 1 sachê contém 1x10° UFC (1 bilhão) de Lactobacillus acidophilus NCFM.

#### INGREDIENTES

Cápsula: Lactobacillus acidophilus (NCFM), estabilizante celulose microcristalina, antiumectantes dióxido de silício coloidal e estearato de magnésio. Composição da Cápsula: glaceante hipromelose e corante inorgânico: dióxido de titânio. "Não contém glúten"

Sachê: Lactobacillus acidophilus (NCFM), diluente maltodextrina e antiumectante dióxido de silício. "Não contém glúten"

## COMO O LACTO DEVE SER ARMAZENADO?

Conservar em temperatura ambiente e em local seco e fresco. Guardar esta embalagem para eventuais consultas sobre o produto.

#### REFERÊNCIAS

1-SAAD, S. M. I. Probióticos e prebióticos: o estado da arte.

Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas, v. 42, n. 1, p. 1-16, 2006.

2-BOTELHO, P. B. et al. Effect of multi-species probiotic on gut microbiota composition on healthy individuals with intestinal constipation: a double-blind, placebo-controlled randomized trial. Nutrition, 78, 2020.

3-HILL, COLIN et al. Expert consensus document: The International Scientific Association for Probiotics and Prebiotics consensus statement on the scope and appropriate use of the term pr biotic. Nature reviews Gastroenterology & hepatology, v. 11, n. 8, p. 506, 2014.

4-DUPONT TECHNICAL MEMORANDUM

Lactobacillus acidophilus NCFM- Probiotic with proven efficacy, p.1-32, 2016.

5-BRASIL. Instrução normativa nº 76, de 05 de novembro de 2020. Dispõe sobre a atualização das listas de constituintes, de limites de uso, de alegações e de rotulagem complementar dos suplementos alimentares. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, seção 1, p. 75.

## Cápsula – Responsável técnico:

Aleksanders Candido da Silva CRF/GO: 17655

Reg. MS.: 6.7310.0004.001-8

## Cápsula – Fabricado e Registrado por:

PHL - Indústria e Comércio de Produtos Nutricionais Ltda. Av. Bernardo Sayão, S/N - Rod. GO 156, saída para Anicuns - Zona Rural Nazário/GO - CEP: 76180-000 CNPJ: 10.861.595/0001-23

# Cápsula e sachê – Distribuído por:

CIFARMA - Científica Farmacêutica Ltda. Rod. BR - 153 Km 5,5 Jd. Guanabara - Goiânia/GO CEP: 74675-090 CNPJ. 17.562.075/0001-69 Indústria Brasileira

Indústria Brasileira

Sachê – Responsável técnico: Dra Michele Caldeira Landim

CRF/GO: 5122 Reg. MS.: 6.7310.0005.001-3

#### Sachê – Fabricado por:

CIFARMA - Científica Farmacêutica Ltda. Av. das indústrias, nº. 3.651 - Bairro Bicas Santa Luzia/MG – CEP: 33040-130 CNPJ.17.562.075/0003-20 Indústria Brasileira

## Sachê - Registrado por:

PHL - Indústria e Comércio de Produtos Nutricionais Ltda. Av. Bernardo Sayão, S/N Rod. GO 156, saída para Anicuns Zona Rural Nazário/GO CEP: 76180-000 CNPJ: 10.861.595/0001-23 Indústria Brasileira



