

portfólio de produtos

# INFINITY PROBIO



# Você sabe o que é um PROBIÓTICO?

A palavra probiótico (do latim *pro* – a favor – e *bios* – vida), dentre uma série de definições significa “**microrganismos vivos que, quando administrados em quantidades adequadas, conferem benefícios à saúde do hospedeiro**”. E assim como todo organismo vivo, existem diferentes espécies de probióticos, cada um deles responsável por diferentes benefícios à saúde.

**Os probióticos mais frequentemente usados em alimentos são espécies dos gêneros *Lactobacillus* e *Bifidobacterium***, mas as leveduras, como o *Saccharomyces* spp., também têm sido utilizadas.

## Aplicações clínicas

Pesquisas vêm mostrando que o uso de probióticos não oferece apenas efeitos localizados no intestino, mas também exercem efeitos sistêmicos, como redução da pressão arterial, diminuição dos níveis de colesterol, melhora da absorção de determinados nutrientes, melhor utilização de lactose e alívio dos sintomas de intolerância a esse açúcar, controle das infecções intestinais e estímulo da motilidade intestinal, com consequente alívio da constipação intestinal. Além disso, os probióticos promovem melhora do sistema imunológico, pelo estímulo da produção de anticorpos, aumento da secreção da citocina interferon-gama (IFN- $\gamma$ ) em pacientes com dermatite atópica e com alergia ao leite de vaca, além da exclusão competitiva e da produção de compostos antimicrobianos.

Os mecanismos de ação dos probióticos ainda não foram totalmente elucidados; no entanto, são sugeridos vários processos que podem atuar independentemente ou associados, tais como:

1. Competição por sítios de adesão, formando uma barreira física contra as bactérias patogênicas;
2. Competição com os patógenos por nutrientes;
3. Estímulo do sistema imunológico;
4. Produção de bacteriocinas contra patógenos;
5. Auxílio na digestão, absorção e produção de nutrientes;
6. Atuação sobre o metabolismo celular, reduzindo a concentração de amônia no organismo e liberação de enzimas como a lactase;



CEPA	Dose recomendada ADULTOS	Dose recomendada CRIANÇAS
<i>Bacillus coagulans</i>	até 10 <sup>10</sup>	*
<i>Bacillus clausii</i>	10 <sup>8</sup> a 10 <sup>10</sup>	*
<i>Bifidobacterium adolescentis</i>	até 10 <sup>9</sup>	*
<i>Bifidobacterium bifidum</i>	10 <sup>10</sup>	10 <sup>9</sup> 2x/dia
<i>Bifidobacterium breve</i>	10 <sup>10</sup>	*
<i>Bifidobacterium infantis</i>	10 <sup>8</sup>	10 <sup>8</sup> a 10 <sup>9</sup>
<i>Bifidobacterium lactis</i>	10 <sup>11</sup>	10 <sup>7</sup> a 10 <sup>8</sup>
<i>Bifidobacterium longum</i>	10 <sup>10</sup>	*
<i>Enterococcus faecium</i>	10 <sup>8</sup> 2-3x/dia	*
<i>Lactobacillus acidophilus</i>	10 <sup>10</sup> 2x/dia	10 <sup>9</sup> 2x/dia
<i>Lactobacillus bulgaricus</i>	5x10 <sup>9</sup>	*
<i>Lactobacillus casei</i>	10 <sup>10</sup> 2x/dia	10 <sup>10</sup> a 10 <sup>12</sup>
<i>Lactobacillus crispatus</i>	10 <sup>9</sup>	*
<i>Lactobacillus curvatus</i>	10 <sup>7</sup>	*
<i>Lactobacillus fermentum</i>	10 <sup>7</sup>	*
<i>Lactobacillus gasseri</i>	7x10 <sup>9</sup>	*
<i>Lactobacillus helveticus</i>	5x10 <sup>9</sup>	*
<i>Lactobacillus johnsoni</i>	10 <sup>7</sup>	*
<i>Lactobacillus paracasei</i>	10 <sup>9</sup> 2x/dia	*
<i>Lactobacillus plantarum</i>	10 <sup>10</sup>	*
<i>Lactobacillus reuteri</i>	10 <sup>8</sup>	10 <sup>7</sup> a 10 <sup>8</sup> 1-2x/dia
<i>Lactobacillus rhamnosus</i>	10 <sup>10</sup>	10 <sup>9</sup> a 10 <sup>11</sup> 1-2x/dia
<i>Lactobacillus salivarius</i>	10 <sup>10</sup>	*
<i>Lactobacillus lactis</i>	10 <sup>6</sup> a 10 <sup>9</sup>	*
<i>Sacharomyces boulardii</i>	10 <sup>7</sup>	250 a 500mg/dia
<i>Streptococcus thermophilus</i>	10 <sup>8</sup> a 10 <sup>11</sup>	10 <sup>6</sup> a 10 <sup>9</sup>

# Liofilização

Os probióticos da **Infinity Pharma**<sup>®</sup> são produzidos através do processo de liofilização. O que isso significa?

A liofilização, ou desidratação, é o mais nobre processo de conservação de produtos biológicos, pois ele envolve os dois métodos mais confiáveis para conservação: o congelamento e a desidratação, sem o uso de enzimas ou conservantes químicos.

## Vantagens da liofilização

1. Os produtos não sofrem alterações de tamanho, cor, sabor ou aroma;
2. Mantém o teor de vitaminas, minerais, proteínas, etc.;
3. Conservação por ausência de água; Produtos em pó com estrutura leve, facilmente reidratado e dissolvido em água;
4. Aumento da validade (geralmente superior a 12 meses);



guia de  **FORMULAÇÕES**



# 1. Trato gastrointestinal

## Síndrome do Intestino Irritável

**Indicação:** Alívio dos sintomas da Síndrome do Intestino Irritável.

PRODUTO	DOSE
<i>Bacillus coagulans</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Bifidobacterium breve</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Bifidobacterium infantis</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus acidophilus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus rhamnosus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula



PRODUTO	DOSE
CoreBiome®	300mg

## Posologia

**Probióticos:** Tomar 1 dose 1 vez ao dia.

**CoreBiome®:** Tomar 1 dose 1-3 vezes ao dia.



## Gastrite

**Indicação:** Alívio dos sintomas da gastrite ocasionada por *H. pylori*.

PRODUTO	DOSE
<i>Lactobacillus reuteri</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Lactobacillus rhamnosus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Bifidobac. Bifidum</i>	10 <sup>8</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula

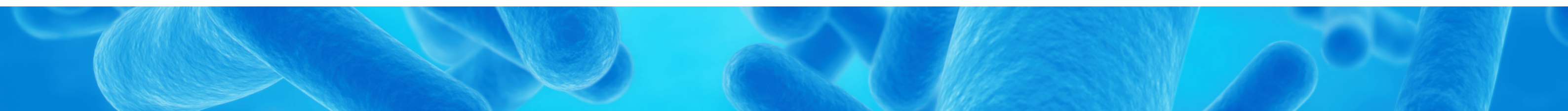


PRODUTO	DOSE
StomaZinc	150mg
Excipiente qsp	1 cápsula

## Posologia

Tomar 1 dose de cada 1 vez ao dia.

\*StomaZinc não deve ser manipulado em cápsulas gastrorresistentes, e é melhor absorvido com o estômago cheio.



## Intolerância à Lactose

**Indicação:** Portadores de intolerância ou sensibilidade à lactose.

PRODUTO	DOSE
<i>Bacillus coagulans</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus bulgaricus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Streptococcus thermophilus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Bifidobac. Lactis</i>	10 <sup>9</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula

### Posologia

Tomar 1 dose 1 vez ao dia.



## Equilíbrio da Microbiota e do Metabolismo

**Indicação:** Recuperação e manutenção da microbiota intestinal saudável.

PRODUTO	DOSE
BIOintestil®	300mg
<i>Bacillus clausii</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus curvatus</i>	10 <sup>7</sup> UFC
<i>Lactobacillus gasseri</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus paracasei</i>	10 <sup>9</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula

### Posologia

Tomar 1 dose 2 vezes ao dia (Indicação: manipular em cápsula gastrorresistente).

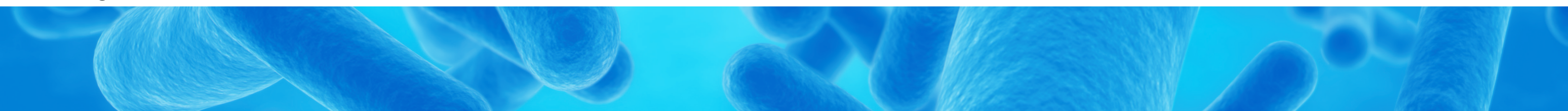
## Saúde Intestinal Infantil

**Indicação:** Infecções gastrointestinais comuns na infância, cólicas e desconfortos intestinais.

PRODUTO	DOSE
<i>Bifidobacterium lactis</i>	10 <sup>7</sup> UFC
<i>Lactobacillus casei</i>	10 <sup>7</sup> UFC
<i>Lactobacillus reuteri</i>	10 <sup>7</sup> UFC
<i>Sacharomyces boulardii</i>	250mg
EpiCor™	500mg
Excipiente qsp	1 cápsula

### Posologia

Tomar 1 dose 1 vez ao dia.



## 2. Desordens de pele

### Proteção Anti-aging

**Indicação:** Suplementação com probióticos importantes para nutrição e saúde da pele.

PRODUTO	DOSE
<i>Bifidobacterium lactis</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactob. fermentum</i>	10 <sup>7</sup> UFC
<i>Lactob. rhamnosus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Streptoc. thermophilus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
eXselen Plus	10mg
Excipiente qsp	1 cápsula



PRODUTO	DOSE
BioSil™	520mg

### Posologia

Tomar 1 dose de cada 1 vez ao dia.



### Nutrição da pele

**Indicação:** Suplementação com probióticos importantes para nutrição da pele; dermatite atópica.

PRODUTO	DOSE
<i>Bifidobacterium bifidum</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Bifidobacterium lactis</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus acidophilus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus bulgaricus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Laactobacillus salivarius</i>	10 <sup>9</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula

### Posologia

Tomar 1 dose 1 vez ao dia.



## 3. Trato urogenital

### Saúde da mulher

**Indicação:** Prevenção de candidíase e infecção urinária.

PRODUTO	DOSE
<i>Bacillus coagulans</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus fermentum</i>	10 <sup>7</sup> UFC
<i>Lactobacillus helveticus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Laactobacillus reuteri</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus rhamnosus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Streptococcus thermophilus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
EpiCor™	500mg
Excipiente qsp	1 cápsula

### Posologia

Tomar 1 dose de cada 1 vez ao dia.



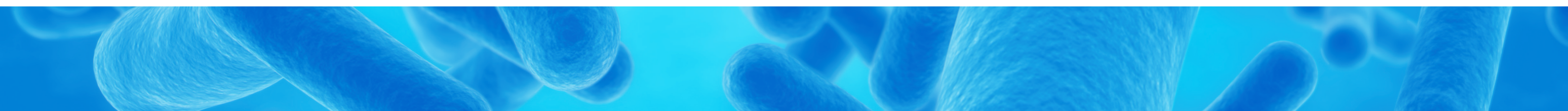
### Saúde do homem

**Indicação:** Prevenção de infecção urinária e saúde.

PRODUTO	DOSE
<i>Lactobacillus helveticus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Laactobacillus reuteri</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus rhamnosus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Streptococcus thermophilus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
EpiCor™	500mg
Excipiente qsp	1 cápsula

### Posologia

Tomar 1 dose 1 vez ao dia.





## 4. Trato respiratório

### Saúde respiratória

**Indicação:** Prevenção e manutenção de rinite, sinusite, gripes e resfriados.

PRODUTO	DOSE
<i>Bifidobacterium bifidum</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus plantarum</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Laactobacillus reuteri</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Laactobacillus salivarius</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Streptococcus thermophilus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
Zinco bisglicinato 20%	100mg
Excipiente qsp	1 cápsula



PRODUTO	DOSE
AlvioLife®	200mg

### Posologia

**Probióticos:** Tomar 1 dose 1 vez ao dia.

**AlvioLife®:** Tomar 1 dose 1 vez ao dia.



## 5. Saúde cardiovascular

### Saúde cardiovascular

**Indicação:** Para a prevenção de hipertensão, diabetes e promove equilíbrio de colesterol total e triglicérido.

PRODUTO	DOSE
<i>Lactobacillus helveticus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus plantarum</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Laactobacillus reuteri</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Streptococcus thermophilus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Bifidobac. Breve</i>	10 <sup>8</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula

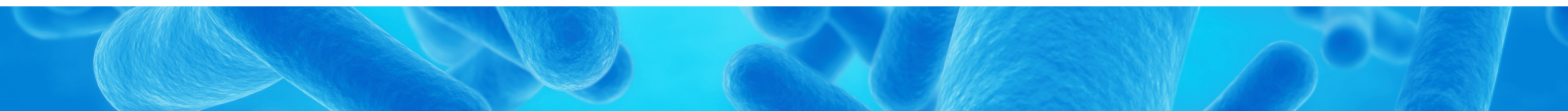


PRODUTO	DOSE
Nutree.U Saúde Cardiovascular	1 cápsula

### Posologia

**Probióticos:** Tomar 1 dose 1 vez ao dia.

**Nutree.U Saúde Cardiovascular:** Tomar 1 dose 1 vez ao dia.



## 6. Distúrbios metabólicos

### Síndrome metabólica

**Indicação:** Prevenção de doenças crônicas não-transmissíveis e síndrome metabólica.

PRODUTO	DOSE
<i>Lactobacillus paracasei</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus plantarum</i>	10 <sup>10</sup> UFC
<i>Streptococcus thermophilus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactob. Acidophilus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula



PRODUTO	DOSE
MetaBody	500mg

### Posologia

**Probióticos:** Tomar 1 dose 1 vez ao dia.

**MetaBody:** Tomar 1 dose 1 vez ao dia.



## 7. Imunologia

### Boost para fortalecimento imunológico

**Indicação:** Paras a prevenção de hipertensão, diabetes e promover equilíbrio de colesterol total e triglicérido.

PRODUTO	DOSE
<i>Bifidobacterium adolescentes</i>	10 <sup>7</sup> UFC
<i>Bifidobacterium lactis</i>	10 <sup>7</sup> UFC
<i>Lactobacillus casei</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Lactobacillus paracasei</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Lactobacillus plantarum</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Lactobacillus reuteri</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Lactobacillus rhamnosus</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Streptococcus thermophilus</i>	10 <sup>7</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula



PRODUTO	DOSE
EpiCor™	500mg
Imuno TF®	50mg

### Posologia

Tomar 1 dose de cada 1 vez ao dia.

## Boost para fortalecimento imunológico II

**Indicação:** Prevenção contra infecções causadas pela baixa imunidade.

PRODUTO	DOSE
Imuno TF®	50mg
<i>Bifidobac. Breve</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus crispatus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus helveticus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus gasseri</i>	10 <sup>9</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula

### Posologia

Tomar 1 dose 1 vez ao dia.

## 8. Sistema nervoso central

### Equilíbrio emocional

**Indicação:** Equilíbrio do humor e do bem-estar, através da modulação intestinal.

PRODUTO	DOSE
<i>Lactobacillus helveticus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus plantarum</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Bifidobac. adolescentis</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Bifidobac. Infantis</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Bifidobac. Jongum</i>	10 <sup>8</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula

### Posologia

Tomar 1 dose 1 vez ao dia.



## Ansiedade e TPM

**Indicação:** Equilíbrio emocional, controle da ansiedade e redução dos sintomas da TPM.

PRODUTO	DOSE
<i>Bifidobacterium lactis</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus paracasei</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus helveticus</i>	10 <sup>9</sup> UFC
<i>Lactobacillus rhamnosus</i>	10 <sup>8</sup> UFC
<i>Streptococcus thermophilus</i>	10 <sup>8</sup> UFC
Excipiente qsp	1 cápsula



PRODUTO	DOSE
Pinetonina®	50%
Soro fisiológico	50%

## Posologia

**Probióticos:** Tomar 1 dose 1 vez ao dia.

**Pinetonina®:** Borrifar 1 jato em cada narina de manhã e antes de dormir.



# INFINITY PROBIO

## Referências Bibliográficas

1. Probióticos e Prebióticos. Diretrizes Mundiais da Organização Mundial de Gastroenterologia, 2011.
2. Probióticos, Prebióticos e a Microbiota Intestinal. International Life Sciences Institute, 2013.

*Este material fornece informação técnica adequada à tomada de decisão exclusiva do profissional de saúde, médico, nutricionista ou farmacêutico magistral. As substâncias (ingredientes em sua forma isolada, necessitando prescrição e formulação magistral personalizada para serem utilizados) citadas são de total propriedade e responsabilidade de seus fabricantes.*

Entre em contato com a Infinity Pharma® - [canalmedico@infinitypharma.com.br](mailto:canalmedico@infinitypharma.com.br)

Central de Negócios  
0800 707 0706 | 0800 601 8081

[www.infinitypharma.com.br](http://www.infinitypharma.com.br)  
 @infinitypharma  /infinitypharma

 **infinity.**  
pharma