




Redefinindo o bem-estar uma goma de cada vez

fun  trition®

Explore o sabor da inovação com
nossa tecnologia de gummies

Uma boa
nutrição
não precisa
mais ser
chata



Tabela de conteúdo

Tendências no mercado global de gummies nutricionais

4

Crescimento do mercado
Tendências

Sobre Funtrition®

8

A mistura perfeita entre arte e ciência
Fábrica de gummies
Nossas certificações
Excelente flexibilidade, expansão global: onde
estamos hoje

Conheça a Goma

18

Uma experiência sensorial totalmente nova
Dentro da goma Funtrition®
A alternativa doce em inovação de gummies
Porque as gummies Funtrition®

É uma questão de experiência e bom gosto

24

P&D de classe mundial
Um mundo sensorial

Descubra a tecnologia da goma Funtrition®

25

GummyGels™
Pec-G™
Agar-G™
Gummiex™
Fill-G™



Tendências no mercado de **gummies nutricionais**



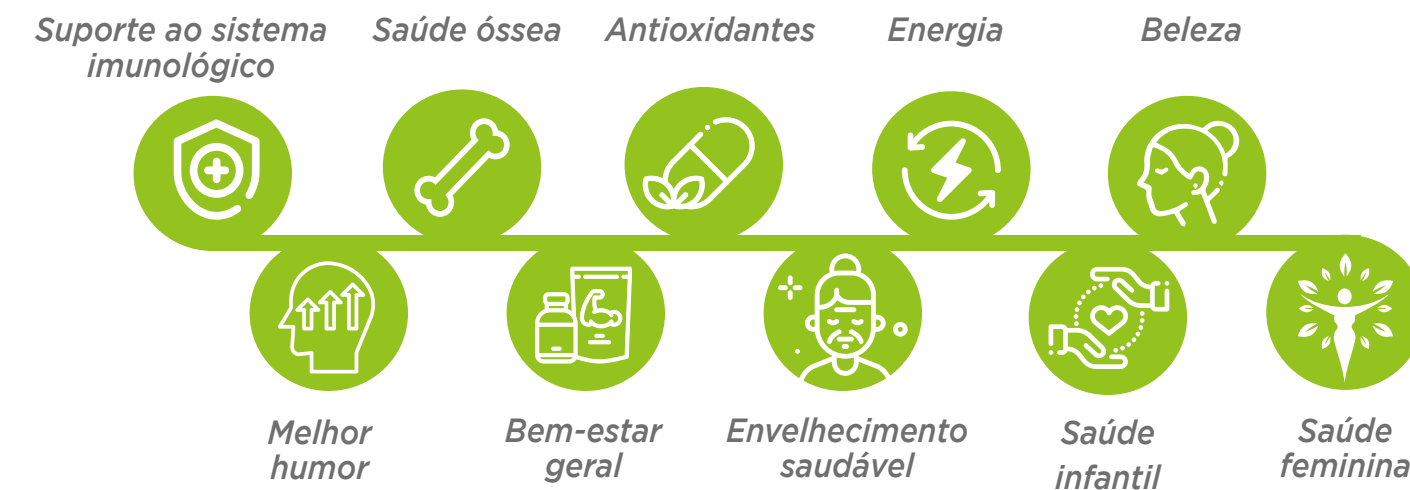
Tendências no mercado de **gummies nutricionais**

Os suplementos de gummies ganharam maior participação de mercado em comparação com outros formatos que não contêm pílulas, dobrando de tamanho nos últimos cinco anos. Estima-se que o mercado de gomas terá um crescimento de mais de 9% entre 2018 e 2028, ganhando ainda mais relevância à medida que **marcas novas e já**

conhecidas forem lançadas em categorias de suplementos como vitaminas, minerais e produtos especializados.

Por serem inovadoras e de bom gosto, as gomas tornaram-se uma alternativa mais atraente para fornecer VMS, além disso os **consumidores estão passando da pílula convencional para as gomas superando a fadiga das pílulas** e sua dificuldade em ingerir.

Categorias especializadas para necessidades específicas estão disponíveis nesse formato, no qual o suporte ao sistema imune, saúde óssea, antioxidantes, energia e beleza são as 5 principais opções oferecidas aos consumidores para cobrir suas preocupações preventivas no último ano.¹



Fonte:
Mintel, GNPD, Global Functional claims 2015-2020. Downloaded 2020-08-02
1 <https://www.newhope.com/market-data-and-analysis/analysts-take-gummy-supplement-sales-double-2014-2018>
2 <https://www.globenewswire.com/news-release/2019/05/09/1820785/0/en/Gummy-Vitamins-Market-Size-to-Reach-USD-9-395-1-Million-by-2028-at-9-10-CAGR-Predicts-Market-Research-Future.html>

Tendências

Os ursinhos de goma cresceram, e os adultos, como as crianças, querem ter uma porção de diversão juvenil.

✘ **Gomas não são só para crianças**

Os produtos de gomas para adultos são **65%** de todos os suplementos em gomas.

✘ Os diferentes sabores de gomas podem esconder odores e sabores desagradáveis e oferecer **uma ótima experiência de sabor.**

✘ Consumidores conscientes da saúde estão em ascensão: **fórmulas livres de ingredientes potencialmente perigosos**, como cores artificiais e sabores, são uma necessidade.



✘ Os consumidores estão cada vez mais escolhendo **alimentos com baixos níveis de açúcar** ou completamente livres de açúcar, adotando dietas que eliminam produtos com altos níveis de açúcar e focam mais em proteínas e alimentos não processados.



✘ **Novos ingredientes** como antioxidantes, probióticos, minerais, extratos de plantas e superalimentos **estão ganhando popularidade.**

✘ As gomas de origem animal mantêm seu domínio, porém as gomas de origem vegetal, como a pectina e o ágar, estão ganhando divisão. Os consumidores não só aceitam **dietas veganas, mas buscam alternativas veganas para todos os aspectos de suas vidas, é um estilo de vida não apenas uma dieta.**



✘ Qualquer que seja o caminho não se pode negar que os consumidores estão mudando e eles estão procurando opções que priorizem sua saúde. Está claro que muitas marcas estão procurando adicionar estes tipos de produtos a seus portfólios. **É por isso que através de nossa tecnologia Funtrition® ajudamos suas marcas a crescer, renovar e oferecer a melhor experiência nutricional para seus consumidores.**



Fonte:
<https://www.nytimes.com/2017/02/28/well/feat/vitamins-gone-gummy.html>
https://assets.aarp.org/ocenter/health/ix_midlife_plus.pdf
<http://www.nutritionaloutlook.com/delivery-systems/whos-driving-gummy-supplement-market-hint-its-not-kids>
https://www.nutraceuticalsworld.com/contents/view_online-exclusives/2017-06-29/focus-on-gummy-supplements/
Mintel. GNPD. Global Functional claims 2015-2020. Downloaded 2020-08-02
Mintel. GNPD. Global Gelling Agents Ingredients 2019. Downloaded 2020-08-02
Mintel. GNPD. Global Suitable for Claims 2015-2020. Downloaded 2020-08-02
Euromonitor. The Unstoppable Rise of Plant-Based Alternatives. (2020).
<https://blog.euromonitor.com/the-unstoppable-rise-of-plant-based-alternatives>

Sobre a **Funtrition**[®]



Funtrition[®] é um fornecedor líder de contratos em serviços de fabricação e desenvolvimento de produtos em tecnologias avançadas de gummies para a indústria nutracêutica global.



✘ Através de nossas extensas habilidades, um processo único de fabricação e uma alta experiência em desenvolvimento e fabricação de produtos de gummies ajudamos diferentes empresas a levar produtos de suplementos inovadores para seus mercados mais rapidamente, oferecendo aos seus consumidores uma experiência excepcional com maior preferência e aderência superior para diferentes terapias e preocupações nutricionais.



✘ Nossas plataformas de goma com tecnologias avançadas, incluindo gelatina e gomas de origem vegetal como Agar e Pectina, gomas recheadas no centro e gomas de matriz mista, além de nossa formulação comprovada, experiência de fabricação e regulação nos permitiram oferecer **soluções completas e também o melhor suporte possível através do desenvolvimento e entrega de produtos nutracêuticos.**

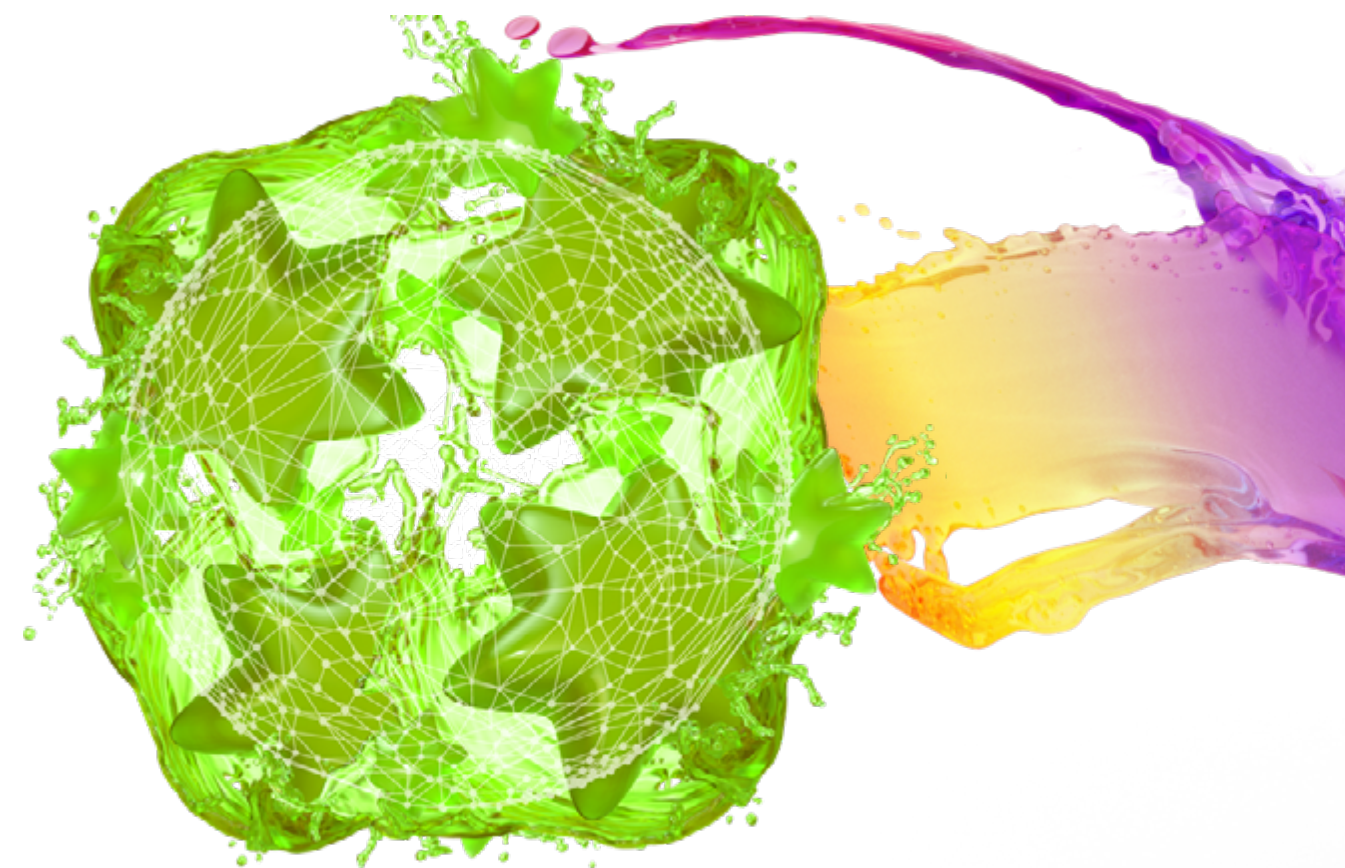
✘ A Funtrition[®] faz parte do grupo Procaps, uma empresa farmacêutica dedicada a fornecer saúde e nutrição ao mundo, é o maior CDMO da América Latina e top 5 globalmente. Com presença em 13 países em América Latina e um alcance global em mais de 50 países através de seu negócio CMO.

fun✘**trition**[®] | **PROCAPS**
GROUP

A mistura perfeita entre Ciência e Arte

✂ Nós definimos nosso trabalho como a combinação perfeita entre ciência e arte, **onde uma equipe de científicos de gummies aperfeiçoaram o processo de desenvolvimento e fabricação e transformou em arte.**

Nosso objetivo principal é que os consumidores querem mais dos nossos produtos e na Funtrition® estamos fazendo isso, **se divertindo enquanto reinventa o bem-estar global dos consumidores através de experiências nutricionais e inovadoras.**



Porque Funtrition®?

Como já mencionado uma equipe de funtritionistas curiosos e apaixonados aperfeiçoaram o processo de desenvolvimento e fabricação de gomas e o transformaram em uma arte.

Porque renovando e criando produtos novos é um trabalho **divertido** para nós saiba por que Funtrition® é seu sócio ideal:



Aumentamos significativamente nossa capacidade e fizemos importantes renovações em nossas fábricas com equipamentos avançados para aumentar crescimento, entregar melhor qualidade e confiabilidade com lançamentos de **novos produtos com diferentes tecnologias de gummies para novas marcas.**



Diversificamos e aumentamos nossa gama de serviços em tecnologias de gummies, **ao mesmo tempo em que expandimos nossa própria expansão global com novos consumidores em diferentes mercados.**



Nosso processo de fabricação exclusivo e P&D da classe mundial permite que nossos clientes tenham formulações específicas feitas para medir, combinando diferentes tipos de agentes de gelificantes e ingredientes que para ter produtos convenientes, **com a eficiência e velocidade de comercialização necessárias.**



Melhorando o desenvolvimento da formulação inovando em **sabores, texturas e experiência de mastigação.**



Sistema de qualidade baseado na experiência de uma **empresa líder do setor**, procurando melhoramento contínuo.



Nosso negócio são as pessoas, **habilitado por inovação, ciência e se divertindo em tudo o que fazemos!**

Instalação de fabricação de gomas

Conheça nossa instalação de último modelo para produtos globais de gummies e de classe mundial.

Os destaques de nossa instalação Funtrition®

✘ Area total da planta: 2000 metros quadrados (1100 m² para produção e 900m² de armazenamento), processo semi-automático, preservando um processo artesão sofisticado para tornar nossos produtos únicos e diferentes do resto das gomas da marca, liderados por um grupo de pessoas com grande habilidade e paixão.

✘ Processo único de fabricação usando moldes de animais. E o suficiente para ter uma grande variedade de números para lhe dar uma maior definição e aparência final para as gomas. Desenvolvemos e fabricamos formulações de gomas em tecnologias de gelatina, ágar e pectina.

Outros aspectos a destacar:

✦ Preenchimento e lineamento de frascos. Uma linha de tanque que dobra a capacidade e embalagem dos frascos. Processos automáticos e semi - automáticos.

✦ Áreas independentes, variedade de opções de embalagens, desde produtos por atacado até mini packs, demonstrações, frascos e muito mais!

Nossa instalação de gomas é certificada por GMP, HALAL, NSF, ORGANIC e HAACP.



Embalagens de gummies Funtrition®

Capacidade total da instalação de gomas

- ✦ 200 toneladas por mês
- ✦ 2400 toneladas por ano

Capacidade total de embalagem

- ✦ Minipacks: milhões de packs/mês
- ✦ Frasco: mais de 1MM/mês
- ✦ Flowpack: 2 milhões de mini pacotes/mês



**A granel
x 6kg**

✦ 75 toneladas/mês



Frasco

✦ 50 toneladas/mês
✦ 2'500.000 frascos/mês



Flowpack:

✦ 15 toneladas/mês
✦ 2.000.000 minipacks/mês



Minipack

✦ 25 toneladas/meses
✦ 2.500.000 pacotes/mês

Expansão global e grande flexibilidade: **Onde estamos hoje**

Experiência comprovada

Mas de **300** formulações desenvolvidas através dos nossos **20** anos de experiência, e com mais de **20** novos produtos lançados a cada ano.

Mais de 25 clientes

75% são empresas de suplementos
15% de empresas farmacêuticas
10% de outras empresas

Mais de 15 funcionários

dedicados a projetar, pesquisar e desenvolver novas experiências de gomas

Mais de 5

tecnologias de gummies

Mais de 15 países

Um ciclo de desenvolvimento e lançamento de **7 a 9 meses**.

Como oferecemos inovação

Pensando em B2C



Tendências de mercado



Preferência do consumidor



Preocupações nutricionais



Hábitos do consumidor



Lançamentos de produtos



Análises demográficas

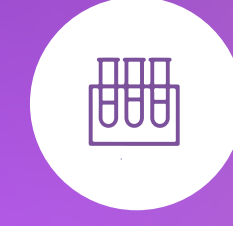
E atuando B2B



Design conceitual



Idealização da marca



Formulação



Desenvolvimento de produtos



Suporte técnico e regulatório



Segurança e qualidade

Conheça as **gummies**



Gomas Funtrition® é a maneira perfeita de tratar os consumidores de formas diferentes

Experiências de texturas, explosão de sabores e ingredientes especializados em um único formato.

Suplemento de goma não são apenas sabores, cores e texturas, eles também estão cheios de ingredientes ativos que são protagonistas das nossas gomas, tornando as saudáveis. E na Funtrition® usamos ingredientes inovadores e eficazes de origem natural.



Uma experiência sensorial completamente Nova!

✂ Ver uma goma como uma forma de dosagem mastigável é um grande desafio relacionado à experiência sensorial dos consumidores.

Eficácia e conveniência

Como é mastigar



Seus deliciosos sabores

Criar um produto fisicamente atraente

A sensação quando tocado ou apertado

Tudo isso **cria um produto único!**

Dentro de uma goma da Funtrition®

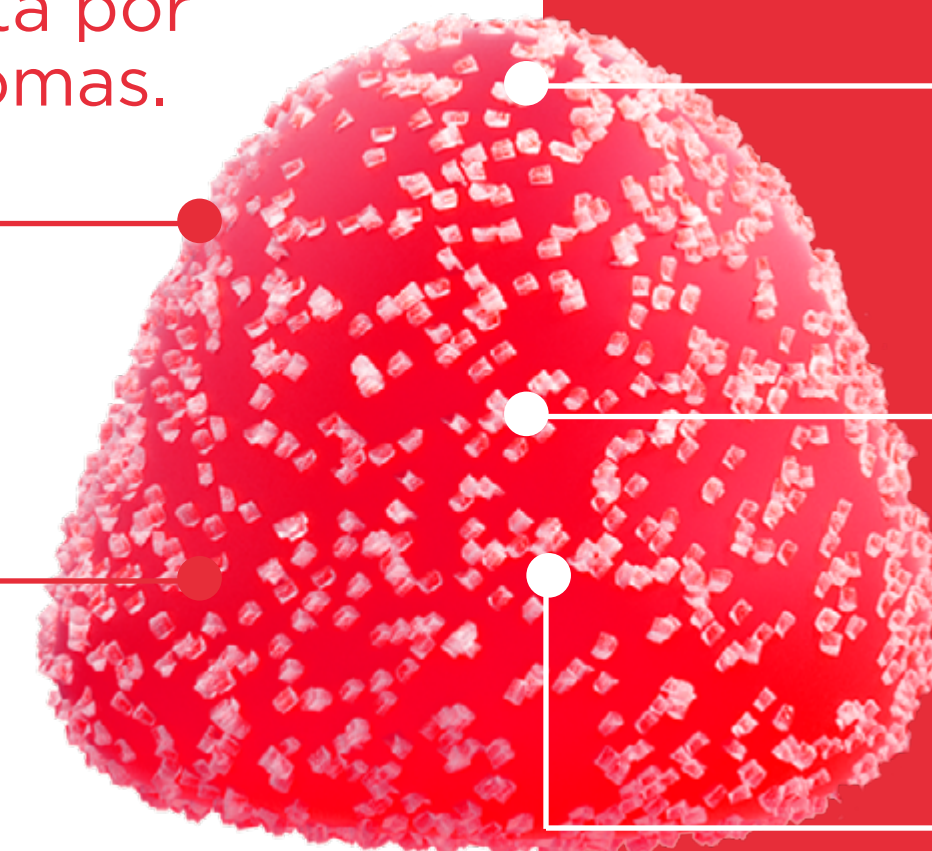
Explorando o que está por dentro das nossas gomas.

1-7%

Agente gelatinoso
(Gelatin, Agar-agar, pectin, starch).

3-10%

Vitaminas ativas
Minerais, suplementos, ômega, ervas, extratos e proteínas



2-4%

Sabor
Ácidos de cor, aromatizantes intensos

65-75%

Adoçantes genéricos
(xarope de açúcar/milho, polialcoólicos sem açúcar, aromas orgânicos: xarope de tapioca, xarope de arroz e cana-de-açúcar orgânico)

16-18%

Água



A alternativa do doce em inovação nas gomas

Como você poder ver, açúcares são uma parte muito importante da goma,

e com a tendência de consumir produtos com menos açúcar é urgente procurar alternativas que possam substituir esses 60 - 70% da goma. É aqui que encontramos um novo mundo de reposições de



açúcar, como polialcoólicos ou outros aromatizantes naturais ou artificiais.

✘ Mas como decidimos qual usar? Como encontrar o ingrediente perfeito para cada produto entre essas alternativas?



✘ Em Funtrition® funciona com diferentes alternativas doces que podem substituir a função do açúcar, mantendo seus atributos únicos de sabor e textura.

Por que as gomas Funtrition®?

Podemos desenvolver e fabricar uma goma nutracêutica única para sua marca



Sem nozes



Sem amido



Sem aromatizantes artificiais ou cores



Sem óleos hidrogenados



Sem glúten e lactose



Sem soja



Reposição saudável de lanches



Sem preservativos

*Para alguns produtos e países podemos declará-lo como 100% natural. A gelatina que usamos para fazer nossas gomas é certificada halal & kosher.



Cores e sabores personalizáveis



Sem laticínios



Fáceis de ingerir



Sem aromatizantes artificiais (para gomas com açúcar)

Tudo é uma questão de **bom gosto e experiência**



Descubra nossa equipe de pesquisa e desenvolvimento de classe mundial.

Nossa essência é baseada e inspirada em nossa paixão por inovar.

- ✘ Um departamento independente de P&D fornece uma ampla gama de **soluções com excelência em conformidade com regulamentos globais e gestão da qualidade.**
- ✘ Desenvolvendo ativamente novas **fórmulas de produtos divertidos** em todas as categorias.
- ✘ Nosso modelo de P&D trabalha em torno **da eficiência da inovação**, design e desenvolvimento de produtos, gerenciamento de projetos e serviços de P&D, assuntos regulatórios e otimização de processos.

Descubra as tecnologias das gomas Funtrition®





Descubra as **tecnologias da goma Funtrition®**

Gummy **gels**



agar-g



pec-g



gummie



fill-g



Uma nova Geração de nutrição em gomas inovadora.

Gummy **gels**

É transparente, brilhante, de boa aparência, mais sabor e eficácia de seus ingredientes, Gummygels oferecem aos consumidores uma maneira diferente e inovadora de tomar vitaminas e suplementos.

As gomas podem vir com açúcar adicionado, sem açúcar, com substitutos de açúcar ou com baixo teor de açúcar com componentes especializados.

Um produto doce, funcional e saudável .





Gomas baseadas em plantas:

Como os consumidores continuam adotando dietas e alternativas veganas, o surgimento de gomas à base de plantas continua a surgir, **por isso na Funtrition® desenvolvemos um catálogo deliciosamente conveniente à base de plantas**, repleto de divertidos produtos versáteis tanto em nossa tecnologia de goma de ágar-g, como na tecnologia de goma pec-g, nossa tecnologia de goma pectina.



As pectinas são polissacarídeos presentes na parede das células das plantas. **Pectinas comercialmente conhecidas são derivados da casca de frutas cítricas ou da polpa de maçãs.**

A pectina permite que os consumidores tenham uma **experiência diferente, com uma mordida** curta e limpa e uma textura ligeiramente elástica, tornando-a conveniente para aqueles que têm dificuldade de mastigar (adultos mais velhos ou crianças). Nossa tecnologia de goma de pectina, Pec-G, oferece gomas com textura suave e limpa. A pectina realça os sabores das frutas graças a sua afinidade com elas, **oferecendo uma melhor experiência sensorial** quando consumidas e liberadas dentro da boca... Além disso, elas podem ser feitas como gomas de açúcar.



Ágar são polissacarídeos extraídos de algas vermelhas. Sua textura permite uma mordida limpa e ligeiramente áspera, tornando-a ideal para aqueles consumidores que buscam uma experiência mais conveniente ao engolir.

Nossa tecnologia de goma de ágar, **Agar-g**, oferece às gomas uma textura não pegajosa, que permite uma mordida limpa e ligeiramente áspera. Não tem sabor, odor ou cor, o que as torna bastante convenientes para incorporações criativas de cor e sabores durante o processo de formulação e desenvolvimento!



As tecnologias baseadas em plantas Funtrition® são para todos!

Os produtos de goma Pec-g e Agar-g são

Adequado para vegetarianos



Sem alergênico



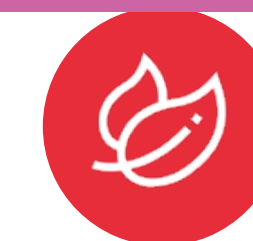
Sem glúten



Ingredientes não GMO



Sem açúcar*
(Para gomas de pectina),



Com ingredientes naturais



Cor e sabor natural



Orgânico



Por que se comprometer apenas com um ingrediente na goma? Nossos cientistas são curiosos e experimentais e estão constantemente brincando com a mistura de diferentes hidrocolóides para obter novos produtos e visar mercados específicos. **Somos capazes de misturar o melhor de cada agente gelificante em um único produto.**

Gomas feitas de vários hidrocolóides, como ágar, pectina, amido e carragenina, diferem em propriedades de fusão textural e de gel, oferecendo novas oportunidades de desenvolvimento de produtos. **Temos desenvolvido várias fórmulas com uma mistura de hidrocolóides diferentes propósitos em experiências sensoriais** e até mesmo para resolver custos e questões técnicas: por exemplo, uma mistura com amido para aumentar o ponto de fusão basicamente para países onde a temperatura ambiente é um problema.



Gomas com recheio líquido

Sistema de entrega único para ativos não comuns no mundo das gomas com uma incrível experiência de consumo. Ideal para ativos sensíveis à temperatura ou ao pH-Animal e de base vegetal.

Estamos redefinindo a nutrição e gostaríamos de ajudá-lo a fornecer os melhores produtos e experiências para seus consumidores.

Contate-nos!

 hello@funtrition.com

 Funtrition

 Funtritiontm

 Funtrition by Procaps

Visite nosso site:

www.funtrition.com

