

## SUMÁRIO

Editorial	4
Entrevista - Fernando Alonso, Gerente da FiSA e Event Manager da UBM Brazil	8
Mercados, Empresas & Cia.	12
Produtos acabados - Lançamentos	28
As propriedades funcionais da vitamina C	32
Atuação dos carotenóides na prevenção de doenças	40
Antioxidantes naturais - Mais benefícios à saúde e qualidade de produtos cárneos	50
Luteína - Efeito antioxidante e protetor dos olhos	54
Éteres de celulose - Utilização como estabilizantes de emulsões	57
Caderno Especial - F&N na indústria de vitaminas e minerais	60
Informativo ABIAM	80
Empresas citadas nesta edição	82

## SECCIONES

Editorial	4
Entrevista - Fernando Alonso, Gerente da FiSA e Event Manager da UBM Brazil	8
Mercados, Empresas & Cia.	12
Productos acabados - Novedades	28
Las propiedades funcionales de la vitamina C	32
Acciones de carotenoides en la prevención de enfermedades	40
Los antioxidantes naturales - Más beneficios para la salud y la calidad de los productos cárnicos	50
Luteína: Efecto antioxidante y protección para los ojos	54
Los éteres de celulosa - El uso como estabilizadores de la emulsión	57
Cuaderno Especial: F&N en la Industria de Vitaminas y Minerales	60
Informativo ABIAM	80
Empresas citadas nesta edição	82

**Prozyn - Bio solutions for life**

A Prozyn é uma empresa moderna que atua há 25 anos desenvolvendo a tecnologia de enzimas. Com uma trajetória marcada por importantes inovações, tornou-se referência no mercado de bioingredientes.

Comprometida com a sustentabilidade e a alta qualidade de seus produtos e serviços, investe constantemente em inovação, tecnologia e melhoria da qualidade de vida, com a aplicação de enzimas, proteínas, conservantes biológicos, antimicrobianos naturais, antiespumantes, antioxidantes, estabilizantes, emulsificantes naturais, vitaminas e minerais.

Com profundo conhecimento em biosoluções, consegue inovar na aplicação de seus produtos em diferentes mercados como: alimentos e bebidas, sucroenergético, nutrição animal, farmacêutica e outras indústrias.

Além da alta qualidade dos produtos, os clientes Prozyn contam com a presença de consultores, especialistas em suas áreas de atuação, que percebem oportunidades e sugerem inovações sob medida para que cada cliente obtenha sucesso em um mercado altamente competitivo.

*Expertise, know-how* técnico, dedicação e comprometimento com a sustentabilidade, são fatores que fazem da Prozyn uma empresa que agrega valor aos produtos de seus clientes.



Tel: 55 (11) 3732-0000

[www.prozyn.com](http://www.prozyn.com)