

## ELIMINE OU REDUZA DE FORMA EFICAZ A CARGA MICROBIANA DO SEU PRODUTO OU MATÉRIA-PRIMA!

Você sabia que a aplicação de energia ionizante pode eliminar ou reduzir para o padrão desejado a carga microbiana de produtos ou matérias-primas em suas embalagens finais?

A CBE está no mercado há mais de 30 anos com essa missão e aplica as mais modernas tecnologias em diversos produtos, sem alterar as suas propriedades e sem deixar resíduos. Temos capacidade para tratamento em larga escala e sem necessidade de quarentena. Nosso tratamento permite que os produtos sejam acondicionados de várias formas: caixas, sacos, big bags, bombonas, entre outros.





A Copa do Mundo é o assunto do momento. Apesar de durar apenas um mês, é um dos eventos mais importantes no país e, sem dúvida, trará consequências positivas e negativas para os diversos setores da economia, incluindo o de alimentos.

Há os que consideram a expectativa positiva pelo movimento adicional gerado por perto de I milhão de turistas durante a Copa, o que deve ampliar a oferta de vagas de emprego em 47,9 mil entre os meses de abril e junho nos Estados que abrigam as cidades-sede do mundial, segundo pesquisa da Confederação Nacional do Comércio de Bens, Serviços e Turismo (CNC). As oportunidades serão para os serviços de hospedagem, de alimentação, de transporte, agências de viagens e

serviços culturais e recreativos para atender o aumento do fluxo turístico no país.

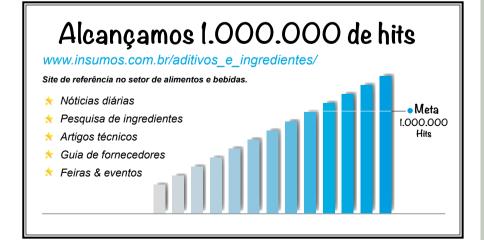
O segmento de serviços de alimentação, como bares e restaurantes deverá responder pela maior parte da geração de empregos no turismo, com 16,1 mil vagas, equivalente a 33,5% do total. Em seguida, estão os serviços de transporte de passageiros, com previsão de abertura de 14 mil empregos. Hotéis, pousadas e similares deverão ofertar 12,3 mil vagas (25,7%). Juntos, esses três segmentos deverão responder por 88,4% do total de vagas a serem criadas. Serviços culturais e recreativos, como casas de espetáculos, parques e arenas esportivas, têm perspectiva de abertura de 3,8 mil vagas.

Por outro lado, há os que consideram que mais de 2/3 das refeições fora de casa ocorrem durante os dias de semana e a Copa do Mundo deve reduzir muitos milhões de refeições que ocorreriam no período, já que nos dias de jogo do Brasil grande parte das empresas dispensará funcionários mais cedo, haverá jornadas reduzidas e, nos casos de cidades-sede, teremos até feriados locais, entre outras alterações que impactarão em redução de almoços, lanches e outros tipos de refeições. Alguns especialistas estimam que essas alterações serão equivalentes a uma redução entre dois e quatro dias úteis para os estabelecimentos que servem refeições no dia a dia, o que é um impacto enorme, considerando que temos mais de 60 milhões de refeições nas ruas todos os dias.

Deixando as expectativas positivas e negativas de lado, vamos torcer para que o mundial seja realizado em um clima de alegria e de paz, que o Brasil conquiste o hexa e que os mais variados vexames pelos quais iremos passar, pelas inconsistências e falhas na administração do evento, não tenham repercussões grandes demais para a imagem do nosso país como um todo!

Boa leitura!







EDITORA

Márcia Fani (Mtb) 19.876 editora@insumos.com.br

DIRETOR COMERCIAL Jean-Pierre Wankenne jean-pierre@insumos.com.br

INTERNATIONAL SALES MANAGER international@insumos.com.br

DEPARTAMENTO FINANCEIRO Marilena Santana Santos financeiro@insumos.com.br

DEPARTAMENTO DE ASSINATURAS assinaturas@insumos.com.br

**ATENDIMENTO** 

atendimento@insumos.com.br

ARTE & DIAGRAMAÇÃO Jeferson Giacomo jeferson@insumos.com.br

CEO & FUNDADOR
Michel A. Wankenne, MBA
wankenne@insumos.com.br

Tiragem da edição: 10.600

Escritório na República Popular da China

Jinchen Business China Sophia Wu & Mabel Woo insumos@163.com Tel: (+86) 577 8636 3807 Fax: (+86) 577 8841 9856 Cel.: (+86) 188 5870 4707



www.insumos.com.br

Tel.: (11) 5524-6931 Fax: (11) 5685-5558

Av. Sargento Geraldo Santana, 567 - 1° 04674-225 - São Paulo, SP

A revista Aditivos & Ingredientes é uma publicação bimestral da Editora Insumos Ltda. É dirigida aos processadores de alimentos e bebidas. Publicações da Editora: revista Aditivos & Ingredientes, Guia do Comprador Aditivos & Ingredientes, revista Funcionais & Nutracêuticos, Guia do Comprador Funcionais & Nutracêuticos, revista Sorvetes & Casquinhas, Guia do Comprador Sorvetes & Casquinhas — Edição Verão e Inverno.

Filiada a







### Mais sabor pela saúde

Além de conferir sabores inigualáveis aos alimentos, os aromas da Grasse ainda podem mascarar os sabores indesejáveis de matérias-primas utilizadas em produtos de saúde. Entre em contato conosco e conheça!

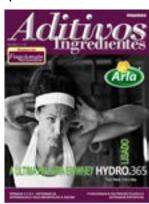






SUMÁRIO	
Editorial	6
Mercados, Empresas & Cia.	8
Produtos acabados - Lançamentos	24
Propriedades nutricionais das proteínas do soro do leite	28
Lipídios nutricionais - Oportunidade para as indústrias com benefícios para a sociedade	40
Proteínas concentradas e isoladas do soro do leite	44
Ômegas 3, 6 e 9 - Entenda as diferenças e seus benefícios à saúde	50
Caderno Especial: F&N e a atividade esportiva	58
FiSA 2014	78
Informativo ABIAM	80
Empresas citadas nesta edição	82
SECCIONES	
Editorial	
	6
Mercados, Empresas y Cia.	6 8
Mercados, Empresas y Cia. Productos acabados - Novedades	
,	8 24
Productos acabados - Novedades	8 24 28
Productos acabados - Novedades  Propiedades nutricionales de las proteínas del suero de la leche  Lípidos nutricionales - Oportunidad para las industrias	8
Productos acabados - Novedades  Propiedades nutricionales de las proteínas del suero de la leche  Lípidos nutricionales - Oportunidad para las industrias con beneficios a la sociedad	8 24 28 40
Productos acabados - Novedades  Propiedades nutricionales de las proteínas del suero de la leche  Lípidos nutricionales - Oportunidad para las industrias con beneficios a la sociedad  Diferencias entre la proteína de suero aislada y concentrada  Omegas 3, 6, 9 - Comprender las diferencias y sus	8 24 28 40 44
Productos acabados - Novedades  Propiedades nutricionales de las proteínas del suero de la leche  Lípidos nutricionales - Oportunidad para las industrias con beneficios a la sociedad  Diferencias entre la proteína de suero aislada y concentrada  Omegas 3, 6, 9 - Comprender las diferencias y sus beneficios para la salud	8 24 28 40 44
Productos acabados - Novedades  Propiedades nutricionales de las proteínas del suero de la leche  Lípidos nutricionales - Oportunidad para las industrias con beneficios a la sociedad  Diferencias entre la proteína de suero aislada y concentrada  Omegas 3, 6, 9 - Comprender las diferencias y sus beneficios para la salud  Cuaderno Especial: F&N y la actividad deportiva	8 24 28 40 44 50 58

Na capa



'Quality starts here'
Arla Foods Ingredients lançou uma
nova plataforma de marca que reforça
o seu compromisso com a qualidade.

'Quality starts here' foi desenvolvido em torno de cinco pilares que sublinham a busca da Arla Foods Ingredients para alcançar os mais altos padrões de qualidade dos produtos e serviços a nível mundial em todos os tempos:

Quality

- Especialistas dedicados que estão focados em resolver os desafios dos clientes.
- Uniformidade na alta qualidade do produto apoiado por forte rastreabilidade.
- Soluções inovadoras e personalizadas rapidamente direcionadas para o mercado.
- Comprometimento total com a proteção do meio ambiente.
- Segurança no abastecimento apoiados por uma capacidade adequada, logística e documentação.

#### Sobre a Arla Foods Ingredients

Arla Foods Ingredients é líder global em ingredientes do soro de leite para produtos em uma série de categorias; panificação, bebidas, laticínios, sorvetes, indústria de nutrição clínica, infantil e esportiva.

Baseando-se em nosso portfólio de proteínas funcionais e nutricionais do soro de leite, minerais do leite, lactose e permeado, nossa equipe de especialistas fornece soluções que trazem novos produtos alimentícios com rapidez e eficiência para o mercado. Todos os ingredientes são produzidos utilizando tecnologias de última geração de processamento em nossa fábrica na Dinamarca, ou por uma de nossas joint ventures na Argentina, Alemanha e Reino Unido.

Arla Foods Ingredients Group P/S é 100% subsidiária da Arla Foods, uma empresa global de laticínios e cooperativa de produtores de leite na Dinamarca, Suécia, Reino Unido, Alemanha, Bélgica e Luxemburgo.

Visite nossa página www.arlafoodsingredients. com/news e assine o News RSS feed para receber as inovações da AFI.

#### **Arla Foods Ingredients**

www.arlafoodsingredients.com



# TRADIÇÃO, QUALIDADE E COMPETITIVIDADE.

ESSE É O NOSSO UNIVERSO, ESSA É A NOSSA QUÍMICA.

- Parceria com fornecedores renomados em mais de 30 países;
- Estrutura especializada em prospecção de matérias primas e fornecedores;
- Estoques reguladores para fornecimento "Just in Time";
- Centros de Distribuição em São Paulo, Santa Catarina e Pernambuco;
- Tancagem a granel;
- Laboratórios próprios para análise físico química e aplicação;
- · Logística customizada às necessidades dos clientes;
- Armazenagem e envase em ambiente GMP.





