

It is with great honor that we present **Volume 3** of **Food Science Today**, a Special Edition dedicated to Brazilian Food. As we mark our first anniversary, we reaffirm our commitment to providing a platform for high-quality research and scientific advancements in the dynamic field of food science.

In this edition, we showcase a collection of studies contributed by researchers, academics, and industry professionals, exploring topics such as:

- Benefits of Food Processing
- Chemistry and Biochemistry of Foods
- Plant-Based Foods
- Shelf Life, Preservation, and Deterioration of Foods
- Food Poisoning, Pathogens, and Contaminants
- Food Safety and Security
- Foods in Diet and Nutrition

This special edition not only adds a distinctive flavor to our comprehensive collection but also underscores the remarkable progress of Brazilian food science. It is a testament to the valuable contributions of these professionals, serving as a rich source of information on the diversity and quality of foods produced in Brazil.

I extend my best wishes for a fantastic reading experience, and I genuinely hope that the studies published in Food Science Today's Special Edition on Brazilian Food contribute significantly to the ongoing progress of science in the realm of food research.

**Dr. Gerson Lopes Teixeira**   
Editor-in-Chief

**FOOD**  
SCIENCE TODAY

[journals.royaldataset.com/fst](https://journals.royaldataset.com/fst)


É com grande honra que apresentamos o **Volume 3** da **Food Science Today**, uma Edição Especial dedicada aos Alimentos do Brasil. Ao celebrarmos nosso primeiro aniversário, reafirmamos nosso compromisso em fornecer uma plataforma para pesquisas de alta qualidade e avanços científicos no dinâmico campo da ciência de alimentos.

Nesta edição, apresentamos uma coleção de estudos desenvolvidos por pesquisadores, acadêmicos e profissionais da indústria, explorando tópicos como:

- Benefícios do Processamento de Alimentos
- Química e Bioquímica de Alimentos
- Alimentos à Base de Plantas (*plant-based*)
- *Shelf Life*, Preservação e Deterioração de Alimentos
- Intoxicação Alimentar, Patógenos e Contaminantes
- Segurança de Alimentos e Segurança Alimentar
- Alimentos na Dieta e Nutrição

Esta edição especial não apenas acrescenta um conteúdo distintivo à nossa coleção, mas também destaca o notável progresso da ciência de alimentos no Brasil. É um testemunho das valiosas contribuições desses profissionais, servindo como uma rica fonte de informação sobre a diversidade e qualidade dos alimentos produzidos no Brasil.

Estendo os meus melhores votos para uma experiência de leitura fantástica, e sinceramente espero que os estudos publicados na Edição Especial da Food Science Today sobre os Alimentos do Brasil contribuam significativamente para o progresso contínuo da ciência nos campos de pesquisa em alimentos.

**Dr. Gerson Lopes Teixeira**   
Editor-Chefe

**FOOD**  
SCIENCE TODAY

[journals.royaldataset.com/fst](https://journals.royaldataset.com/fst)