

## **EMENTA DE DISCIPLINA**

**DISCIPLINA:** Alimentos Funcionais

**CARGA HORÁRIA:** 30 h **CRÉDITOS:** 02

**DOCENTE:** Vivian Cristina Ito

**EMENTA:** Histórico dos alimentos funcionais. Definição geral. Regulamentações. Legislação brasileira. Principais classes: lipídios bioativos, fitoquímicos, fibras alimentares, Probióticos e prebióticos. Estudo de casos.

## **BIBLIOGRAFIA**

Carolina Vieira de Mello Barros Pimentel, Maria Fernanda Elias, Sonia Tucunduva Philippi. Alimentos funcionais e compostos bioativos. Barueri: Manole, 2019.

Alexandros Tsoupras, Ioannis Zabetakis, Ronan Lordan. Chapter 14 - Functional foods: growth, evolution, legislation, and future perspectives, Editor(s): Ioannis Zabetakis, Alexandros Tsoupras, Ronan Lordan, Dipak Ramji, Functional Foods and Their Implications for Health Promotion, Academic Press, 2023. Pages 367-377. ISBN 9780128238110. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-823811-0.00003-1>.

Parthasarathi Subramanian, C. Anandharamakrishnan. Chapter one - Introduction to functional foods and nutraceuticals, Editor(s): C. Anandharamakrishnan, Parthasarathi Subramanian. Industrial Application of Functional Foods, Ingredients and Nutraceuticals. Academic Press, 2023. Pages 3-43. ISBN 9780128243121. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-824312-1.00001-7>.

## **Bibliografia complementar:**

Resolução ANVS/MS n.º 16, republicada no DOU em 03/12/99: Regulamento Técnico de Procedimentos para Registro de Alimentos e ou Novos Ingredientes.

Resolução ANVS/MS n.º 17, republicada no DOU em 03/12/99: Regulamento Técnico que Estabelece as Diretrizes Básicas para Avaliação de Risco e Segurança dos Alimentos.

Resolução ANVS/MS n.º 18, republicada no DOU em 03/12/99: Regulamento Técnico que Estabelece as Diretrizes Básicas para Análise e Comprovação de Propriedades Funcionais e ou de Saúde Alegadas em Rotulagem de Alimentos.

Resolução ANVS/MS n.º 19, republicada no DOU em 10/12/99: Regulamento Técnico para Procedimentos para registro de Alimentos com Alegação de Propriedades Funcionais e ou de Saúde em Sua Rotulagem.

RDC nº 02/2002 - Aprova Regulamento Técnico de Substâncias Bioativas e Probióticos Isolados com Alegação de Propriedades Funcional e/ou de Saúde.