



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Universidade Federal de Ouro Preto – UFOP  
Escola de Nutrição – ENUT  
Programa de Pós-Graduação em Saúde e Nutrição - PPGSN

## EMENTA

**Disciplina:** Bioquímica Nutricional

**Disciplina em Inglês:** Nutritional Biochemistry

**Disciplina em Espanhol:** Bioquímica Nutricional

**Código:** NUT109

**Carga Horária:** 30 horas

**Créditos:** 02

**Ementa:** Comportamento metabólico no jejum e estado pós-absortivo. Processos bioquímicos associados ao metabolismo intermediário em diferentes estados patológicos.

**Ementa em Inglês:** Metabolic behavior in fasting and post-absorptive state. biochemical processes associated with intermediate metabolism in different pathological states.

**Ementa em Espanhol:** Comportamiento metabólico en el jejum y estado post-absortivo. procedimientos bioquímicos asociados al metabolismo intermediario en diferentes estados patológicos.

**Bibliografia:**

COZZOLINO,S.M. FRANCISCATO; C.C. Bases Bioquímicas e Fisiológicas da Nutrição. 1ª Edição. Manole, 2013.

BAYNES,J.W.; DOMINICZAK,M.H. Bioquímica Médica. 4ª Edição. Elsevier, 2015.

L. KATHLEEN MAHAN, JANICE L RAYMOND. Krause Alimentos, Nutrição e Dietoterapia- 13ª Edição. Elsevier, 2013.

NELSON,DAVID L.; M. COX,MICHAEL. Princípios de Bioquímica de Lehninger. 6ª Edição. Artmed, 2014.