



**TÓPICOS ESPECIAIS EM QUÍMICA IX  
ATUALIDADES METABÓLICAS II**

**Código:** PQ513

**Pré-requisitos:** Bioquímica estrutural e metabólica  
**Co-requisito:**

**Horas Aulas/Semana:** PRÁTICA: não TEÓRICA: 04

**Créditos:** 04

**Responsável:** Prof Dr. Carlos Alberto de Oliveira

**Objetivos:** Estudar recentes trabalhos científicos na área de metabolismo celular

**Ementa:** Estudo da bioenergética e da glicólise em células normais e tumorais através de artigos publicados nos últimos 03 anos.

**Programa:** Aulas convencionais de revisão sobre o metabolismo celular; apresentação de artigos científicos selecionados previamente e distribuídos por sorteio

**Bibliografia:** Livros básicos de Bioquímica e principalmente artigos científicos atuais a serem selecionados pelo professor e alunos

Observação: sugere-se como dia de estudo o período da tarde, em dois dias na semana de 02 horas cada.