

FERNANDA GALANTE
MARCUS VINICIUS FERREIRA DE ARAÚJO
(ORGANIZADORES)

FUNDAMENTOS DE BIOQUÍMICA

PARA UNIVERSITÁRIOS, TÉCNICOS E
PROFISSIONAIS DA ÁREA DE SAÚDE



 EDITORA
RIDEEL

REVISADA
2ª EDIÇÃO
AMPLIADA

Resumo de Fundamentos da Bioquímica

Com o objetivo de fortalecer e facilitar o aprendizado, o livro revisa conceitos essenciais da química e traz resumos e exercícios sobre os diversos temas tratados. Repleta de ilustrações e quadros explicativos, sem prescindir do rigor teórico, a obra aborda, de maneira clara e objetiva, os principais processos químicos dos organismos vivos, entre eles: Transporte de oxigênio; Comunicação celular; Regulação enzimática; Absorção de macronutrientes; Bioenergética; Metabolismo de lipídios, glicogênio e nitrogênio; Controle hormonal do metabolismo; Exames bioquímicos (glicemia, colesterol, triglicéris, ácido úrico, ureia e muitos outros).

Uma valiosa fonte de conhecimento, auxilia estudantes e aqueles que empregam a Bioquímica como ferramenta para a realização de seus estudos, suas atividades profissionais e de pesquisa.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)