



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Coordenação Acadêmica - ISB

EMENTA

ISF020 - BIOQUÍMICA

60 horas | Crédito: 4.4.0 | Pré - Requisito: --

EMENTA

Estudo da bioquímica básica na área da saúde. Bioenergética celular. Conhecimentos de carboidratos, lipídios, proteínas e seus metabolismos. Regulação metabólica e metabolismo dos tecidos corporais.

OBJETIVO GERAL

Conhecer as noções básicas de bioquímica, bem como o seu emprego na área de saúde das biomoléculas metabólicas e seu metabolismo.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

1. CAMPBELL, M. K.; FERREIRA, H. B.; Bioquímica. Porto Alegre: Artmed, 2003.
2. FERREIRA, c. p.; JARROUGE, M. G.; TUNDISI, M.; MARTIN, N. F.; Bioquímica básica 2003. 5ª ed. revisada e ampliada. São Paulo: MP L.T.D.A, 2003.
3. LEHNINGER, A. L.; NELSON, D. L.; COX, M. M.; Simões, A. Antônio, Lodi, Wilson NAVEGA, Roberto. Princípios de bioquímica. São Paulo: Sarvier, 2000.
4. MARZZOCO, Anita Torres; BAYARDO Baptista. Bioquímica básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.
5. STRYER, Lubert. Bioquímica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996.

Coari, 09 de outubro de 2019



Documento assinado eletronicamente por **Thiago dos Santos Maciel, Coordenador de Curso**, em 27/01/2020, às 16:22, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.ufam.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0039147** e o código CRC **88B48868**.

