



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – UESB
Departamento de Ciências Biológicas – DCB

PONTOS PARA O CONCURSO

BIOFÍSICA

- BIOFÍSICA DAS MEMBRANAS BIOLÓGICAS
 - BIOFÍSICA DA CIRCULAÇÃO
 - BIOFÍSICA DA RESPIRAÇÃO
 - BIOFÍSICA DA AUDIÇÃO
 - FÍSICA DAS RADIAÇÕES IONIZANTES E NÃO-IONIZANTES
 - RAIOS X E INTERPRETAÇÃO RADIOLÓGICA
 - TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA
 - RESSONÂNCIA NUCLEAR MAGNÉTICA
 - ULTRA-SOM E ULTRASSONOGRAFIA
 - DENSITOMETRIA ÓSSEA
-

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Biofísica

Garcia, Eduardo A. Cadavid / SARVIER

Biofísica - Fundamentos e aplicações

Durán, José Enrique Rodas / Prentice Hall (Pearson)

Biofísica da audição

Menezes, Pedro de Lemos; Caldas Neto, Sílvio; Motta, Mauricy Alves da / LOVISE

Física para ciências biológicas e biomédicas

Emico Okuno / Iberê L. Caldas / Cecil Chow. Harbra

Tomografia Computadorizada

Frija, Jaques; Roger, Bernard; Doyon, Dominique. MEDCI

Guia Prático de Tomografia Computadorizada

Maierhofer, Lucia. ROCA

Técnicas em Ressonância Magnética Nuclear

Daros, Kellen Adriana Curci; Nóbrega, Almir Inacio da. ATHENEU

Bases Físicas e Tecnológicas Aplicadas aos Raios X

2ª Ed. Dimenstein, Renato; Guilardi Netto, Thomaz.