

Pontos para o Concurso Público de Provas e Títulos, para 01 vaga para o cargo de Professor Auxiliar Nível I, no grupo de disciplinas: Imaginologia.

Princípios Físicos da Radiologia I – Radiografia & Tomografia Computadorizada

Princípios Físicos da Radiologia II – Ultrassonografia & Ressonância Magnética

Abdome - Gastrointestinal & Geniturinário

- Lesões hepáticas focais;
- Avaliação radiológica do abdome agudo;
- Lesões císticas renais - Classificação de Bosniak.

Tórax

- Padrões tomográficos das lesões pulmonares;
- Doenças pulmonares difusas.

Neuro

- Doenças infecciosas do SNC;
- AVC isquêmico & hemorrágico;
- Lesões intra e extra-medulares.

Mama

- BI-RADS: Ultrassonografia & Mamografia;

Musculoesquelético

- Tumores ósseos;
- Fraturas ósseas traumáticas e atraumáticas – Propedêutica Radiológica.

Ultrassonografia

- TI-RADS

Obstetrícia

- Propedêutica radiológica da gestação de 1º trimestre.

### **Bibliografia:**

- Seeram, E. Computed Tomography: Physical Principles, Clinical Applications, and Quality Control.
- Westbrook, C. MRI in Practice.
- McRobbie, D. W. MRI from Picture to Proton.
- Brown, M. A., & Semelka, R. C. MRI: Basic Principles and Applications.
- Hertberg, B. S., & Middleton, W. D. Ultrasound: The Requisites.
- Kremkau, F. W. Diagnostic Ultrasound: Principles, Instruments, and Exercises.
- Shung, K. K. Diagnostic Ultrasound: Imaging and Blood Flow Measurements.
- Dubbins, P. A. Clinical Ultrasound: A Pocket Manual.
- Callen, P. W. Ultrasonography in Obstetrics and Gynecology.
- Federle, M. P., Jeffrey, R. B., & Resnick, C. S. Diagnostic Imaging: Abdomen.