



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - UFCG**

**EDITAL REITORIA/SRH Nº 02/2023 – CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E  
TÍTULOS PARA O PROVIMENTO DE CARGO DE PROFESSOR DO MAGISTÉRIO  
SUPERIOR**

**ANEXO II**

**PONTOS DO PROGRAMA**

**Unidade Acadêmica: UNIDADE ACADÊMICA DE SAÚDE**  
**Centro: CENTRO DE EDUCAÇÃO E SAÚDE**  
**E-mail: concurso.professor.srh@setor.ufcg.edu.br**  
**Telefone: (083) 2101-1359**

<b>EDITAL Nº:</b>	<b>02/2023 -</b>
<b>CARREIRA:</b>	<b>MAGISTÉRIO SUPERIOR</b>
<b>SUBÁREA DE CONHECIMENTO:</b>	<b>MORFOLOGIA HUMANA BIOFÍSICA</b>
<b>VAGAS:</b>	<b>01</b>
<b>REGIME:</b>	<b>T-40 DEDICAÇÃO EXCLUSIVA</b>

<b>PONTOS DO PROGRAMA</b>
1. Gametogênese e fecundação;
2. Desenvolvimento embrionário;
3. Tecido epitelial;
4. Tecido conjuntivo;
5. Tecido ósseo;
6. Tecido muscular e biofísica da contração;
7. Tecido nervoso e bioeletricidade;
8. Biofísica da circulação;
9. Biofísica da respiração;
10. Radiação Aplicada aos Sistemas Biológicos

**BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

1. BERNE, R. M. Berne & Levy: Fisiologia. 7 edições. 2018.
2. CATALA, M. Embriologia, Desenvolvimento Humano Inicial. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.
3. GARTNER, L.P.; HIATT, J.L. Tratado de histologia em cores. 3. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.
4. GARCIA, E. Biofísica. 2 ed. Rio de Janeiro: Sarvier, 2015.
5. HEWITT, P. G., WOLF, P. R. Fundamentos de física conceitual. Bookman, 2009.

6. GUYTON, A. C. Tratado de fisiologia médica. 11. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006.