



## PROCESSO DE SELEÇÃO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

EDITAL Nº 02/ 2023-CPCE/UFPI de 13 de março de 2023

### ANEXO III – TEMAS E SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS DA PROVA DIDÁTICA

ÁREA	TEMAS	BIBLIOGRAFIA SUGERIDA
<b>Farmacologia e Imunologia Veterinária</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Mecanismos imunológicos de doença autoimunes.</li><li>2. Resposta imunológica nos processos infecciosos (vírus e bactérias).</li><li>3. Resposta imunológica contra hemoparasitos intracelulares e extracelulares).</li><li>4. Imunologia do câncer e imunoterapia.</li><li>5. Imunização e vacinação.</li><li>6. Distribuição dos fármacos no organismo animal, biotransformação dos fármacos no organismo animal e excreção dos fármacos no organismo animal.</li><li>7. Teoria dos receptores, Tipos de receptores farmacológicos, Tipos de canais iônicos, Tipos de proteína G.</li><li>8. Agonistas, agonistas parciais, antagonistas, curvas de dose resposta, efeito máximo de uma droga, EC50, ED50, DL50, efeito colateral de uma droga, relações de sinergismo, eficácia de uma droga.</li><li>9. Farmacologia do Sistema Nervoso Central (Anestésicos gerais) e Farmacologia do Sistema Nervoso Periférico (anestésicos locais).</li><li>10. Farmacologia da inflamação (anti-inflamatórios esteroidais e não esteroidais, antiálgicos e antitérmicos).</li></ol>	<p>ABBAS, A. K. <b>Imunologia celular e molecular</b>. 9ª ed., Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.</p> <p>ADAMS, H. R. <b>Farmacologia e terapêutica em veterinária</b>. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.</p> <p>BARROS, C. M.; STASI, L. C. <b>Farmacologia veterinária</b>. 1ª ed. Editora Manole, 2012.</p> <p>DELVES, P. J.; MARTIN, S. J.; BURTON, D. R.; ROITT, I. M. <b>Fundamentos de Imunologia</b>. 13ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.</p> <p>FRAENKEL-CONRAT, H.; KIMBALL, P. C.; LEVY, J. A. <b>Virology</b>. 2ª ed. New Jersey: Prentice Hall, 1988. 440p.</p> <p>MADRUGA, C. R.; ARAÚJO, F. R.; SOARES, C. L. <b>Imunodiagnóstico em medicina veterinária</b>. 1ªed. Campo Grande: Embrapa gado de corte, 2001. 360p.</p> <p>PAUL, W. E. <b>Fundamental immunology</b>. Philadelphia: Lippincott-Raven, 1998.1589p.</p> <p>SPINOSA, H. S.; GORNIAK, S. L.; BERNARDI, M. M. <b>Farmacologia aplicada à medicina veterinária</b>. 6.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.</p> <p>TIZARD, I. <b>Imunologia veterinária: Uma introdução</b>. 10ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.</p> <p>URQUHART, G. M.; ARMOUR, J.; DUCAN, A. M. JENNINGS, F.W. <b>Parasitologia veterinária</b>. 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 256p.</p>