



## PLANO DE ENSINO

| Ciências Biológicas                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                              |              |                       |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------------------------------|
| Turno: Noturno / Integral                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                              |              | Currículo: 2015       |                                              |
| INFORMAÇÕES BÁSICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                              |              |                       |                                              |
| Unidade curricular: disciplina<br>Parasitologia                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |              | Departamento<br>DCNAT |                                              |
| Nome do Professor(a)<br>Juliana Pereira Lyon                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |              |                       |                                              |
| Período<br>8º - 2018.2                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Carga Horária                                |              |                       | Código CONTAC<br>CB042                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Teórica<br>54h/a                             | Prática<br>— | Total<br>54h/a        |                                              |
| Natureza<br>Obrigatória                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Grau acadêmico<br>Licenciatura / Bacharelado |              | Pré-requisito<br>—    | Co-requisito<br>Laboratório de Parasitologia |
| EMENTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                              |              |                       |                                              |
| Protozoologia e Helminologia. Estudo dos elos da cadeia parasitária, agentes etiológicos, vetores, hospedeiros vertebrados. Parasitoses humanas e animais, caracteres diferenciais dos parasitos, ciclo biológico, epidemiologia e profilaxia.                                                                    |                                              |              |                       |                                              |
| OBJETIVOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                              |              |                       |                                              |
| Proporcionar ao aluno conhecimentos fundamentais sobre parasitologia, elos da cadeia parasitária, agentes etiológicos, vetores e hospedeiros vertebrados. Proporcionar a compreensão da importância das doenças parasitárias, caracteres diferenciais dos parasitos, ciclo biológico, epidemiologia e profilaxia. |                                              |              |                       |                                              |
| CONTEÚDO PROGRAMÁTICO                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |              |                       |                                              |
| O conteúdo e as atividades serão distribuídas em 27 aulas geminadas, oferecidas duas vezes por semana, totalizando 54 horas-aula no semestre letivo:<br>Relação Parasito-hospedeiro, Epidemiologia, Protozoários, Helminhos, Artrópodes<br>Até 20% do conteúdo compreenderá aulas não presenciais.                |                                              |              |                       |                                              |
| METODOLOGIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |              |                       |                                              |
| O programa será abordado através de aulas expositivas, estudo e discussão de textos complementares e estudos dirigidos, aulas invertidas e exposições realizadas pelos alunos.<br>Os recursos utilizados nas aulas expositivas serão quadro, giz, textos e projetor multimídia.                                   |                                              |              |                       |                                              |
| CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                              |              |                       |                                              |
| Avaliação teórica 1: 2 pontos<br>Avaliação teórica 2: 2 pontos<br>Atividades em sala de aula: 3 pontos                                                                                                                                                                                                            |                                              |              |                       |                                              |



Atividades e estudos dirigidos via portal didático: 3 pontos  
Avaliação substitutiva: Será aplicada uma avaliação substitutiva versando sobre todo o conteúdo da disciplina para aqueles alunos que não atingirem a média final 6 e que tiverem pelo menos 75% de frequência na disciplina

#### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

de Carli, G.A. Parasitologia clínica: seleção de métodos e técnicas de laboratório para o diagnóstico das parasitoses humanas. 2.ed. São Paulo: Atheneu. 2011.  
Neves, D.P. (Ed.). Parasitologia humana. 11.ed. Belo Horizonte: Atheneu. 2005.  
Rey, L. Parasitologia: parasitos e doenças parasitárias do homem nos trópicos ocidentais. 4.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2008.

#### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

Moore, Janice. Parasites and the behavior of animals. Oxford: Oxford University, 2002. 315 p. (Oxford series in ecology and evolution).  
Olsen, O. W. Animal Parasites Their Life Cycles and Ecology. Dover, 1974. 562p.  
Pessoa, S.B. & Martins, A. V. Parasitologia Médica, 11a ed., Guanarabara, Rio de Janeiro. 1982.  
Roberts, Larry S.;Janovy JR., John. Gerald D. Schmidt & Larry S. Robert's Foundations of Parasitology. Boston: McGraw Hill Higher Education, 2005. 701 p.  
Smyth, J. D. Introduction to animal parasitology. 3.ed. Cambridge: Cambridge University, 1994. 549 p.

Aprovado pelo Colegiado em \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Prof.<sup>a</sup> Juliana Pereira Lyon

\_\_\_\_\_  
Coordenador(a)