



07



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

☒ Disciplina
☐ Atividade complementar
☐ Monografia

☐ Prática de Ensino
☐ Módulo
☐ Trabalho de Graduação

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

☒ OBRIGATÓRIO

☐ ELETIVO

☐ OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
MT 217	PARASITOLOGIA 1	2 h	2 h	3	60 h	3

Pré-requisitos	FF 001 Fisiologia NA 001 Anatomia	Co-Requisitos		Requisitos C.H.	
----------------	--------------------------------------	---------------	--	-----------------	--

EMENTA

Conhecimentos sobre a terminologia e conceitos básicos usados em Parasitologia. Estudo dos principais protozoários e helmintos de interesse médico abordando os aspectos biológicos do parasito, tais como: habitat, morfologia, formas evolutivas, ciclo de vida e vias de transmissão; aspectos imunopatológicos do parasitismo, incluindo tipos de respostas, fisiopatogenia e manifestações clínicas, aspectos diagnósticos, epidemiológicos e profiláticos. Estudo dos artrópodes vetores e causadores de doenças.

OBJETIVO(S) DO COMPONENTE

O aluno deverá ao término da disciplina ser capaz de:

Identificar as principais espécies de parasito que acometem o homem
Prevenir as parasitoses de interesse médico em nosso meio
Reconhecer os aspectos patológicos das parasitoses de interesse médico

METODOLOGIA

A disciplina é ministrada, seguindo o conteúdo programático. As aulas teóricas são administradas com auxílio de Projetor tipo data show, e as aulas práticas utilizando a microscopia óptica para a visualização de formas evolutivas de parasitos destacando a morfologia dos mesmos.

AValiação

Os alunos são avaliados através de dois exercícios teóricos e dois exercícios práticos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- 1- Terminologia e conceitos básicos usados em parasitologia
- 2- Estudo dos protozoários:
 - 2.1- Trypanosomatidae: *Trypanosoma cruzi* (Doença de Chagas)
Leishmania braziliensis, *Leishmania chagasi* (Leishmanioses tegumentar e visceral)
 - 2.2- Hexamitidae: *Giardia lamblia* (Giardíase)
 - 2.3- Trichomonadidae: *Trichomonas vaginalis*, *T. tenax*, *P. hominis* (Tricomoníase)
 - 2.4- Entamoebidae: *Entamoeba histolytica* (Amebíase)
 - 2.5- Sarcocystidae: *Toxoplasma gondii* (Toxoplasmose)
 - 2.6- Plasmodiidae: *Plasmodium falciparum*, *Plasmodium vivax*, *Plasmodium malarieae* (Malária)
- 3- Estudo dos helmintos:
 - 3.1- Schistosomatidae: *Schistosoma mansoni* (Esquistossomose mansoni)
 - 3.2- Taeniidae: *Taenia solium*, *Taenia saginata* (Teníase e cisticercose)
 - 3.3- Ascarididae: *Ascaris lumbricoides* (Ascaridíase)
 - 3.4- Oxyuridae: *Enterobius vermicularis* (Enterobiose)
 - 3.5- Strongyloididae: *Strongyloides stercoralis* (Estrongiloidíase)
 - 3.6- Ancylostomidae: *Ancylostoma duodenale*, *Ancylostoma caninum*, *Necator americanus* (Ancilostomíase)
 - 3.7- Trichuridae: *Trichuris trichiura* (Tricuríase)
- 4- Estudos dos artrópodes vetores e causadores de doenças
 - 4.1- Pulicidae: *Pulex irritans*
 - 4.2- Pediculidae: *Pediculus capitis*, *Pediculus humanus* (Pediculose)
 - 4.3- Pthiridae: *Phthirus pubis* (Ptiríase)
 - 4.4- Sarcoptidae: *Sarcoptes scabiei* (escabiose)
 - 4.5- Míases obrigatórias e facultativas

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

NEVES, D.P. Parasitologia humana. 12ª ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2011.
REY, L. Parasitologia. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CIMERMAN, B.; CIMERMAN, S. Parasitologia humana. São Paulo: Atheneu, 1999.
CIMERMAN, B.; FRANCO, M.A. Atlas de parasitologia. São Paulo: Atheneu, 1999.
MARKELL, E. K.; JOHN, D. T.; KROTOSKI, W. A. Parasitologia Médica. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2003.
PESSOA, S.B.; MARTINS, A.V.; Parasitologia médica. 11.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1982.
REY, L. Bases da parasitologia médica. 3ª ed Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.
COURA, J. R. Dinâmica das doenças infecciosas e parasitárias. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE O COMPONENTE

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO



Maria Teresa Janssen de Almeida Catão
Coordenadora do Curso de Biomedicina
Centro de Biociências
SIAPE nº 1130819



Emitido em 01/10/2025

EMENTA Nº 1556/2025 - CGB (11.84.34)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 03/10/2025 10:43)

MARIANA ARAGAO MATOS DONATO

COORDENADOR

CGB (11.84.34)

Matrícula: ###448#7

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **1556**, ano: **2025**, tipo: **EMENTA**, data de emissão: **01/10/2025** e o código de verificação: **459317c3ac**