

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
INSTITUTO BIOMÉDICO
DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGIA E PARASITOLOGIA

PLANO DE CURSO EMERGENCIAL 2021.1

DISCIPLINA: PARASITOLOGIA	
Código: SMP0052	CARGA HORÁRIA: 60 HORAS //4H/SEMANAIS 2H/TEÓRICA, 2H/PRÁTICA
CURSO ATENDIDO: NUTRIÇÃO // NOTURNO	
DOCENTE: RESPONSÁVEL: JAIRO DIAS BARREIRA. Matrícula: 1344545	
COLABORADOR: ADENILDO DA SILVA VASCONCELOS. Matrícula: 1233884	
CRONOGRAMA:	
24/07/2021 Aula N°1 - Equipe Síncrona e Assíncrona	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentação da disciplina, Programa, Normas e Bibliografia. • Aula sobre microscopia óptica. Utilização e conservação e dos equipamentos. • Equipe (Jairo, Adenildo e Marina).
01/07/2021 Aula N°2 Assíncrona	<ul style="list-style-type: none"> • Introdução à Parasitologia Médica: Regras Internacionais de Nomenclatura Zoológica Professor Adenildo. • Classe Cestoda, <i>Taenia</i> sp., Teníase e Cisticercose; e outros Cestódeos de importância Médica. Professor Jairo • Estudos Morfológicos das formas evolutivas dos cestódeos. • Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula. (GDrive – Marina).
08/07/2021 Aula N°3 Assíncrona	<ul style="list-style-type: none"> • Classe Trematoda, <i>Schistosoma mansoni</i>: Esquistossomose. Importância Médica. Professor Adenildo • Estudos Morfológicos da Classe Trematoda. <i>Schistosoma mansoni</i> Professor Adenildo. • <i>Fasciola hepatica</i>: Fasciolíase. Importância Médica. • Estudo Morfológico da espécie <i>Fasciola hepatica</i>. Professor Jairo • Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto

<p>15/07/2021 Aula N° 4- Assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Introdução à Classe Nematoda: <i>Ascaris lumbricoides</i>. Importância Médica. • Estudos Morfológicos das formas evolutivas da espécie <i>Ascaris lumbricoides</i>. Professor Adenildo • Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive – Marina)
<p>22/07/2021 Aula N° 5- Assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Trichuris trichiura</i> e <i>Enterobius vermiculares</i>. Importância Médica. Professor Jairo • Estudos Morfológicos das formas evolutivas das espécies <i>Trichuris sp</i>, <i>Enterobius sp</i>. (GDrive – Marina).
<p>29/07/2021 Aula N° 6 Assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Classe Nematoda: gênero <i>Wuchereria bancrofti</i> e outros filarídeos. Importância Médica. Professor Adenildo. • Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive – Marina).
<p>05/08/2021 Aula N° 7 Assíncrona e Síncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Necator</i>, <i>Ancylostoma duodenale</i>. Importância Médica. - Estudos Morfológicos das formas evolutivas dos gêneros <i>Necator</i>, <i>Ancylostoma</i>. Professor Jairo. • <i>Strongyloides stercoralis</i>. Importância Médica. - Estudos Morfológicos das formas evolutivas de <i>Strongyloides stercoralis</i>. Professor Adenildo. • Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto das aulas teóricas. (GDrive Marina) • Encontro tira dúvidas. Jairo, Adenildo e Marina)
<p>12/08/2021 Aula N° 8- Assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1ª Avaliação

<p>19/08/2021</p> <p>Aula N° 9-</p> <p>Assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Introdução à Protozoologia: Filo Sarcomastigophora; Tripanosomatidae. Importância Médica. • Tripanossomíase Americana. (Doença de chagas). • Vetores da Doença de Chagas – Ordem Hemiptera – Família Reduviidae - Estudos Morfológicos das formas evolutivas do <i>T. cruzi</i> e Vetores Triatomíneos. Professor Adenildo • Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive – Marina).
<p>26/08/2021</p> <p>Aula N° 10</p> <p>Assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Leishmania</i> sp; Leishmaniose Tegumentar Americana e Visceral. Importância Médica. • Artrópodes Vetores das Leishmanioses. Ordem Diptera, Família Psychodidae • Estudos Morfológicos das formas evolutivas de <i>Leishmania</i> sp.e Vetores (Psychodideos). Professor Jairo • Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive – Marina).
<p>02/09/2021</p> <p>Aula N° 11-</p> <p>Assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Giardia intestinalis</i>, <i>Giardiase/Trichomonas vaginalis</i>; Tricomoníase. <i>Entamoeba histolytica</i> e Amebíase. Importância Médica • Estudos Morfológicos das formas evolutivas de <i>Entamoeba</i> sp Professor Jairo. • Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica. (GDrive – Marina).

<p>09/09/2021 Aula N° 12- Assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Plasmodium</i> sp; Malária. Importância Médica. • Artrópodes Vetores da Malária: Ordem Diptera, Família Culicidae – Subfamília: Anophelinae. • Estudos Morfológicos das formas evolutivas de <i>Plasmodium</i> sp. Professor Adenildo. • • Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica de Malaria. (GDrive – Marina).
<p>16/09/2021 Aula N° 13- Síncrona e assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Toxoplasma gondii</i> : Toxoplasmose. Importância Médica. • Estudos Morfológicos das formas evolutivas de <i>Toxoplasma gondii</i>. Professor Jairo. • Estudo Dirigido: Artigo referente ao assunto da aula teórica (Toxoplasmose) (GDrive – Marina) • Encontro tira dúvidas: Jairo, Adenildo e Marina.
<p>Aula N° 14- 23/09 Assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2ª Avaliação <p>Equipe: Jairo, Adenildo e Marina.</p>
<p>Aula N° 15- 30/09 Assíncrona</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Prova final <p>Equipe: Jairo, Adenildo e Marina.</p>
<p>FERRAMENTAS DIGITAIS UTILIZADAS: - As atividades serão desenvolvidas utilizando a plataforma Google Classroom, Google meet e/ou Powerpoint, podendo ser utilizadas outras vias, a critério dos professores e/ou da logística do momento. - O e-mail institucional deverá ser utilizados para contato entre docentes, monitores e discentes.</p> <p>METODOLOGIA: A disciplina de Parasitologia será desenvolvida em 02 módulos: - Módulo 01: todas as aulas e atividades relacionadas aos helmintos de importância</p>	

médica (Cestoda, Trematoda e Nematoda).

- Módulo 02: todas as aulas e atividades relacionadas aos protozoários de importância médica.

- Do total de aulas, 30% serão Síncronas e 70% Assíncronas.

- As aulas Síncronas serão gravadas e disponibilizadas aos discentes

- As aulas ficarão disponíveis até a data da prova

- Os Estudos Dirigidos serão realizados com base em artigos científicos relacionados a cada aula apresentada e previamente disponibilizados aos discentes. Cada Estudo Dirigido deverá ser entregue uma semana após ser disponibilizado.

- As atividades Síncronas serão realizadas no dia e horário em que ocorreria a aula presencial (Quinta-feira - 18h-22h).

- Os estudos morfológicos dos parasitos, normalmente, são desenvolvidos no Laboratório de Aulas Práticas de Parasitologia do DMP. Porém, no período emergencial as atividades práticas serão substituídas por atividades remotas que favoreçam o aprendizado de identificação de parasitos e vetores.

AVALIAÇÃO:

Ao final de cada módulo de aula, os discentes serão avaliados.

As avaliações de conteúdo teórico-prático serão assíncronas e terão conceito 0,0- 8,0 (Zero a oito pontos).

Os artigos e estudo dirigido também serão avaliados e terão conceito 0,0- 2,0 (Zero a dois pontos).

As avaliações serão constituídas de questões discursivas e/ou objetivas.

A avaliação de cada módulo será constituída de conteúdo teórico-prático e Estudos Dirigidos, totalizando 10,0 (Dez pontos).

BIBLIOGRAFIA:

- **COURA, J. R. Dinâmica das doenças infecciosas e parasitárias. 2ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.**
- **COURA, J. R. Síntese das doenças infecciosas e parasitárias. 1ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.**
- **NEVES, D.P. Parasitologia humana. 12ª ed. São Paulo: Atheneu, 2012.**
- **REY, Luis. Parasitos e doenças parasitárias do homem nas Américas e na África. Rio. de Janeiro Guanabara Koogan, 1991. 731p.**
- **REY, L. Parasitologia Médica. 4ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.**
- **REY, L. Dicionário de termos técnicos de Medicina e Saúde. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.**

Professor responsável // Jairo Dias Barreira

Chefe de Departamento //Jairo Dias Barreira