

## PLANO DE DISCIPLINA

<b>DISCIPLINA</b> Virologia Básica e Técnicas Clássicas e Moleculares em Virologia: Teórico- Prático	<b>SIGLA</b> <b>(preenchimento pela</b> <b>secretaria)</b>  CS-020
--	--

<b>ÁREA DE CONCENTRAÇÃO</b> (marcar as áreas abaixo)	<b>ANO/ SEMESTRE</b>	<b>CRÉDITOS</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>VAGAS</b>
( ) Biologia Celular e Molecular, Genética e Bioinformática / BCM-GB				
( X ) Doenças infecto-parasitárias e crônicas não transmissíveis / DIP- DCNT	2019/2	04	60h	Máximo 20 Mínimo 05
( ) Transmissores de patógenos / TP				

## PRÉ-REQUISITO(S)

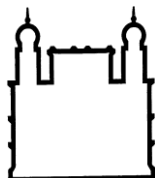
**COORDENADOR (ES):** Pedro Augusto Alves; Jaqueline Germano de Oliveira.

**COLABORADOR (ES):** Alexandre de Magalhães Vieira Machado, Marco Antônio Silva Campos, Carlos Eduardo Calzavara Silva, Thalita Souza Arantes, Betânia Paiva Drumond, Giliane de Souza Trindade, Paula Eillanny Silva Marinho.

### **EMENTA:**

Teórico: Princípios da virologia; Princípios da estrutura viral; Entrada e desnudamento viral; Estratégias de multiplicação viral; Imunidade inata e adaptativa; Patogênese viral; Diagnóstico viral; Evolução viral; Ecologia viral; Imunização contra doenças virais.

Prático: Cultura de células; Avaliação de efeito citopático viral; Titulação viral; Diagnóstico molecular de infecções virais.



**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (informar dias e horários):**

26/08 – 14h às 17h  
27/08 – 14h às 17h  
28/08 – 9h às 12h  
29/08 – 14h às 17h  
30/08 – 09h às 17h  
02/09 – 09h às 17h  
03/09 – 14h às 17h  
04/09 – 9h às 12h  
05/09 – 14h às 17h  
06/09 – 09h às 17h  
09/09 – 09h às 17h  
10/09 – 14h às 17h  
11/09 – 9h às 12h  
12/09 – 14h às 17h  
13/09 – 09h às 17h

Anexo

O laboratório de aulas práticas será utilizado? Sim, caso a estufa com CO<sub>2</sub> esteja funcionando.

Quais dias? 02/09; 05/09; 06/09; 13/09.

O laboratório de Informática será utilizado? Não

Quais dias? -

**CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO (favor explicitar os critérios da forma mais objetiva possível)**

Participação Grupos de Discussão: 30 pontos

Relatório Final de Aulas Práticas: 30 pontos

Seminário: 40 pontos

**REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA**

**Fields Virology: Sixth Edition.** Wolters Kluwer Health Adis (ESP), 2013.

**RECURSOS FINANCEIROS NECESSÁRIOS SOLICITADOS AO PROGRAMA:** Não

**JUSTIFICATIVA DOS RECURSOS SOLICITADOS:**

-

A DISCIPLINA SERÁ MINISTRADA SOMENTE COM A DISPONIBILIZAÇÃO DOS RECURSOS?

( ) SIM (X) NÃO