

BIO 158 BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR		CRONOGRAMA 2017.1	
SEMANA	DIA	CONTEÚDO	AValiação/CONTEÚDO
1	8 e 10/05	Semana do calouro/Fórum Pedagógico	
2	15/05 – Seg	Apresentação do curso. Superfície celular: Estrutura e regulação da fluidez.	
2	17/05 – Qua	Prática: microscopia	
3	22/05 – Seg	Superfície celular: Transporte.	
3	24/05 – Qua	Prática: diversidade celular	
4	29/05 – Seg	Endomembranas: Núcleo e retículo endoplasmático.	
4	31/05 – Qua	Prática: regulação osmótica	
5	05/06 – Seg	Endomembranas: Golgi, lisossomos e vias endocíticas.	
5	07/06 – Qua	SIMULADO AV1	
6	12/06 – Seg	Avaliação teórica -1 (AT1) Duração 2:30 h	Superfície celular: Estrutura, regulação da fluidez e transporte. Endomembranas: Núcleo e retículo endoplasmático, A. golgi, lisossomos e vias endocíticas
6	14/06 – Qua	Prática: endocitose	
7	19/06 – Seg	Citoesqueleto. Junções celulares.	
7	21/06 – Qua	Prática: citoesqueleto e motilidade celular.	
8	26/06 – Seg	Mecanismos de comunicação celular: moléculas, receptores, vias de sinalização e apoptose.	
8	28/06 – Qua	ESTUDO DE CASO 1A: PBL	Entrega da prévia do Relatório AP1 (Endocitose)
9	03/07 - Seg	Estrutura do material genético.	Entrega e discussão da Avaliação Teórica 1 (AT1).
9	05/07 - Qua	ESTUDO DE CASO 1B: PBL	
10	10/07 – Seg	Integralização do conteúdo.	
10	12/07 - Qua	SIMULADO AV2	Notas do Estudo de caso 1 (comentadas) Devolutiva da correção da prévia do Relatório AP1 (Endocitose)
11	17/07 – Seg	Avaliação teórica -2 (AT2) Duração 2:30 h	Citoesqueleto. Junções celulares. Mecanismos de comunicação celular: Moléculas e receptores. Vias de sinalização e apoptose. Estrutura do material genético
11	19/07 - Qua	ESTUDO DE CASO 2A: PBL	Entrega da versão final do Relatório AP1 (Endocitose). No Moodle até 23:55 h.
12	24/07 – Seg	Replicação e reparo do DNA.	
12	26/07 - Qua	ESTUDO DE CASO 2B: PBL	
13	31/07 - Seg	Transcrição e Processamento de RNAs: Transcrição e sua regulação.	
13	02/08 - Qua	Prática - Observação das fases da mitose	Notas do estudo de caso 2 (comentadas)
14	07/08 - seg	Tradução do RNAm em proteína: código genético e regulação gênica	Entrega e discussão da Avaliação Teórica 2 (AT2).
14	09/08 - qua	SIMULADO AV3	
15	14/08 - Seg	Integralização do conteúdo.	
15	16/08 - Qua	Prática - Extração de DNA	
16	21/08 - Seg	Avaliação teórica -3 (AT3) Duração 2:30 h	Replicação e reparo de DNA. Transcrição e Processamento de RNAs. Regulação gênica. Tradução do RNAm em proteína: Código genético e tradução em procariotos. Tradução em eucariotos e mecanismos de regulação
16	23/08 - Qua	Prática - Impressão digital do DNA	
17	28/08 - Seg	Segunda chamada das avaliações	Entrega e discussão da Avaliação Teórica 3 (AV3)
17	30/08 - Qua	Fechamento das notas da AV-4	
18	Extraclasse	Técnicas de biologia molecular	

Obs.: Feriados e recessos segundo o calendário da cidade de Salvador