



INSTITUTO BATISTA DE ENSINO SUPERIOR DE ALAGOAS – IBESA
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA – FACEF

DISCIPLINA – BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR

PROF^a. – Dicla Galvão Neto

1º Período – TURMA “B” 2008.1

CRONOGRAMA DE AULAS E CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

AT = Aula Teórica AP = Aula Prática APA = Avaliação Progressiva

MÊS/DIA	AULA	ASSUNTOS
FEVEREIRO		
SEG – 11	AT	SEMANA DO FERA
QUI – 14	AP	Aula Inaugura: # Pressupostos teóricos e metodológicos relacionados à disciplina. # Educação Física e sua relação com a Biologia. # Como proceder numa aula prática?
SEG – 18	AT	Cap. 01 – Evolução da Célula Procarionte e Eucarionte
QUI – 21	AP	O uso do microscópio composto
SEG – 25	AT	Cap. 01 e 14 – Células Procariontes e Eucariontes
QUI – 28	AP	Visualização de diversas morfologias celulares
MARÇO		
SEG – 03	AT	Cap. 03 – Bases Macromoleculares da Constituição Celular
QUI – 06	AP	Visualização de diversas morfologias celulares
SEG – 10	AT	Cap. 03 – Continuação: Bases Macromoleculares da Constituição Celular
QUI – 13	AP	Visualização de diversas morfologias celulares
SEG – 17	AT	Cap. 08 – Núcleo, Ribossomos e a Síntese Protéica
QUI – 20	AP	Simulando a Síntese Protéica
SEG – 24	AT	Atividade sobre Síntese Protéica – Ativ. Complementar
QUI – 27	APA	1ª APA PRÁTICA ASSUNTOS: # O uso do microscópio composto # Visualização de diversas morfologias celulares
SEG – 31	APA	1ª APA TEÓRICA ASSUNTOS: # Evolução da Célula # Células Eucariontes e Procariontes # Bases Macromoleculares da Constituição Celular # Ribossomos e a Síntese Protéica

ABRIL		
QUI – 03	AP	Atividade Complementar
SEG – 07	AT	Cap. 04 – Papel das Mitocôndrias na Transformação e Armazenamento de Energia
QUI – 10	AP	Extração de DNA em Célula Vegetal
SEG – 14	AT	Cap. 05 – Membrana Plasmática
QUI – 17	AP	Movimento da água através da membrana
QUI – 24	AP	Atividade prática para a nota ASSUNTO: # Movimento da água através da membrana
SEG – 28	AT	Cap. 09 – Divisão Celular – Mitose
MAIO		
SEG – 05	AT	Cap. 09 – Divisão Celular – Meiose
QUI – 08	AP	Observação de Mitose em raiz de cebola
SEG – 12	AT	Histologia Humana: # Tecidos Epiteliais e Conjuntivos
QUI – 15	AP	Visualização de morfologias celulares
SEG – 19	AT	Histologia Humana: # Tecido Cartilaginoso e Ósseo
SEG – 26	AT	Histologia Humana: # Tecido Muscular
QUI – 29	AP	Visualização de morfologias celulares
JUNHO		
SEG – 02	AT	Histologia Humana: # Tecido Sanguíneo e Nervoso
QUI – 05	AP	Visualização de morfologias celulares
SEG – 09	APA	2ª APA TEÓRICA ASSUNTOS: # Divisão Celular – Mitose e Meiose # Histologia Humana
QUI – 12	APA	2ª APA PRÁTICA ASSUNTO: # Histologia Humana
SEG – 16	AT	Resultado Geral das APAs
QUI – 19	AP	Identificação Genética dos Grupos Sanguíneos dos Sistemas ABO e Rh
SEG – 23		REAVALIAÇÃO
QUI – 26		Resultado da Reavaliação
SEG – 30		PROVA FINAL – Todo assunto teórico

HORAS COMPLEMENTARES:

1. Assistir ao filme “O ÓLEO DE LORENZO” – responder questionário = 05 horas.
2. Atividade – dia 24 de março = 04 horas
3. Trabalho sobre o **TEMA: Exercício Físico em excesso prejudica a saúde?** = 05 horas.