



Portal Coordenação
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 13/04/2021 14:40



SIGAA

PLANO DE CURSO

Dados Gerais da Turma	
Turma:	4101053 - BIOLOGIA GERAL - Turma: 02 (2017.1)
Docente(s):	1633412 - CATARINA DE MEDEIROS BANDEIRA
Carga Horária:	60h
Horário:	3T23 2N12
Programa do Componente Curricular	
Ementa:	
Objetivos:	Prover os alunos de conceitos fundamentais de Biologia que lhes sejam úteis no decorrer do curso, para uma compreensão abrangente de temas relacionados a Biologia e que possam auxiliar na compreensão de temas mais complexos, relacionados a grade curricular do curso, para que o aluno possa ter uma visão crítica acerca das discussões contemporâneas que envolvem o tema.
Conteúdo:	1 - Características gerais dos seres vivos; 2 - Constituição química dos seres vivos; 3 - Teoria celular; 4 - Célula Procariótica e Eucariótica; 5 - Microscopia; 6 - Componentes celulares; 7 - Organelas citoplasmáticas; 8 - Divisão celular; 9 - Reprodução; 10 - Histologia animal; 11 - Tópicos de genética "
Habilidades e Competências:	Ao término da disciplina, é esperado que os alunos tenham noções gerais de conceitos importantes em Biologia que são empregados ao longo do curso, tais como características metabólicas e composição química dos seres vivos, importantes para a compreensão de assuntos subsequentes, oferecidos pela grade curricular do curso. Ao final da disciplina, espera-se que o aluno saiba identificar os diferentes mecanismos que envolvem a atividade biológica, baseados nos seus conhecimentos.
Metodologia de Ensino e Avaliação	
Metodologia:	A disciplina será ministrada através de aulas teórico-discursivas e de aulas práticas no Lab. de Biologia do CCHSA. Os estudos serão desenvolvidos através de atividades de pesquisa bibliográfica, seminários e discussões reflexivas, sempre na perspectiva da formação profissional dos participantes. Para tanto, serão utilizados como recursos didáticos: livros, revistas, textos, material audiovisual (documentários, filmes), Data show, dentre outros.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	Será adotado o método de avaliação contínua, onde serão quantificadas as faltas, a entrega de exercícios e pesquisas, além do desempenho individual e coletivo na apresentação de seminários, e na resolução de prova escrita.
Horário de atendimento:	
Cronograma de Aulas	

Dados Gerais da Turma

Início	Fim	Descrição
21/08/2017	21/08/2017	Apresentação da Disciplina
22/08/2017	22/08/2017	Características Gerais dos Seres Vivos
28/08/2017	28/08/2017	Características Gerais dos Seres Vivos
29/08/2017	29/08/2017	Características Gerais dos Seres Vivos
04/09/2017	04/09/2017	Características Gerais dos Seres Vivos
05/09/2017	05/09/2017	Exibição do Documentário "A Origem da Vida"
11/09/2017	11/09/2017	Classificação e Taxonomia
12/09/2017	12/09/2017	Leitura e Discussão sobre o Texto 1
18/09/2017	18/09/2017	Constituição Química dos Seres vivos
25/09/2017	25/09/2017	Constituição Química dos Seres Vivos: Água
26/09/2017	26/09/2017	Estudo Dirigido sobre Água
02/10/2017	02/10/2017	Estudo Dirigido sobre Água
03/10/2017	03/10/2017	Constituição Química dos Seres Vivos: Sais Minerais
09/10/2017	09/10/2017	Constituição Química dos Seres Vivos: Carboidratos
10/10/2017	10/10/2017	Estudo Dirigido sobre Carboidratos
16/10/2017	16/10/2017	Estudo Dirigido sobre Carboidratos
17/10/2017	17/10/2017	1ª Avaliação Presencial
23/10/2017	23/10/2017	Constituição Química dos Seres Vivos: Lipídios
24/10/2017	24/10/2017	Constituição Química dos Seres Vivos: Lipídios
30/10/2017	30/10/2017	Constituição Química dos Seres Vivos: Proteínas
31/10/2017	31/10/2017	Constituição Química dos Seres Vivos: Proteínas
06/11/2017	06/11/2017	Constituição Química dos Seres Vivos: Ácidos Nucléicos
07/11/2017	07/11/2017	Aula Prática
13/11/2017	13/11/2017	2ª Avaliação Presencial
14/11/2017	14/11/2017	Teoria Celular e Microscopia
20/11/2017	20/11/2017	Aula Prática
21/11/2017	21/11/2017	Citologia: Células Procariontes e Eucariontes
27/11/2017	27/11/2017	Citologia: Organelas Citoplasmáticas
28/11/2017	28/11/2017	Divisão Celular: Mitose
04/12/2017	04/12/2017	Divisão Celular: Meiose
05/12/2017	05/12/2017	Aula Prática
11/12/2017	11/12/2017	Reprodução
12/12/2017	12/12/2017	Tópicos de Histologia Animal
18/12/2017	18/12/2017	Aula Prática
19/12/2017	19/12/2017	Tópicos de Genética
15/01/2018	15/01/2018	Tópicos de Genética Primeira e Segunda Lei de Mendel.
16/01/2018	16/01/2018	Aplicações da Genética na Agroindústria
22/01/2018	22/01/2018	Exibição do Filme "A Ilha"
23/01/2018	23/01/2018	3ª Avaliação Presencial
29/01/2018	29/01/2018	Avaliação da Disciplina

Avaliações

Data	Hora	Descrição
17/10/2017	14:00	1ª Avaliação Geral
13/11/2017	20:40	2ª Avaliação Geral
23/01/2018	14:00	3ª Avaliação Geral
29/01/2018	20:50	Reposição
30/01/2018	14:00	Exame Final
29/01/2018		Reposição
30/01/2018		Exame Final

Referências Básicas

Dados Gerais da Turma	
Tipo de material	Descrição
Livro	ALBERTS, Bruce; SANTIAGO-SANTOS, Ana Leonor Chies. Fundamentos da Biologia Celular . 2.ed. Porto Alegre: Artmed, 2006. 740p. (Biblioteca Artmed) ISBN: 8536306797.
Livro	AMABIS, José Mariano; MARTHO, Gilberto Rodrigues. Biologia das células . São Paulo: Moderna, 1995, 1999. V. ISBN: 8516010015.
Livro	CURTIS, Helena; SAUAIA, Heni. Biologia . 2.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997, 2009, 2011. 964p. ISBN: 9878527715638.
Referências Complementares	
Tipo de material	Descrição
Livro	PAULINO, Wilson Roberto. Biologia : volume único. 10.ed. São Paulo: Ática, 2010. 480p. (Novo Ensino Médio) ISBN: 9788506119202.

Número do documento: **409418**Data de emissão: **13/04/2021**Código de verificação: **d36b3a5af0****ATENÇÃO**

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sigaa.ufpb.br/sigaa/documentos/> informando o número do documento, data de emissão e o código de verificação

SIGAA | STI - Superintendência de Tecnologia da Informação da UFPB / Cooperação UFRN - Copyright © 2006-2021 | producao_sigaa-1.sigaa-1 | 20210412083107-master