



INSTITUTO FEDERAL

Paraíba

Campus Santa Rita

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS 2021

CURSO: 2º ANO MEIO AMBIENTE	PERÍODO: 2º bimestre (2021.1)
TURMA: TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	
COMPONENTE CURRICULAR: Biologia II	CARGA HORÁRIA:): 20 h.a
DOCENTE: FABIANA BEZERRA MARINHO	

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/ SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO - PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA - HORÁRIA (h/a)
1	2	1 e 2	Seres procarióticos: Bactérias	- Revisão do último conteúdo ministrado no 1º Bimestre.	Webaulas (Meet, YouTube) Vídeos Tutoriais	-	28/06 a 04/07	-	-	2
2	2	3, 4 e 5	Seres procarióticos: Bactérias	<ul style="list-style-type: none">• Estudar as principais doenças causados por bacterias em seres humanos;• Conhecer o emprego das bacterias na industria e em diversas areas da ciencia.	Webaulas (Google Meet), Roteiro da semana, Slides, Vídeoaulas.	Questionário	05/07 a 11/07	100 (A1)	-	3

3	2	6, 7 e 8	Seres Protoctistas: Protozoários	<ul style="list-style-type: none"> • Entender a diversidade dos organismos protoctistas • Caracterizar os protozoários e seus processos reprodutivos • Compreender a importância dos protozoários para o ambiente e os seres vivos. • Conhecer as principais doenças causadas por protozoários. 	Webaulas (Google Meet), Roteiro da semana, Slides, Vídeos aulas. Artigos científicos		12/07 a 18/07			3
4	2	9, 10 e 11	Seres Protoctistas: Algas	<ul style="list-style-type: none"> • Caracterizar as algas e seus processos reprodutivos • Compreender a importância das algas para o ambiente e os seres vivos. • Entender a importância das algas na alimentação humana e nos processos industriais. 	Webaulas (Google Meet), Roteiro da semana, Slides, Vídeos aulas. Artigos científicos	-	19/07 a 25/07	-	-	3
5	2	12, 13 e 14	Fungos	<ul style="list-style-type: none"> • Caracterizar os fungos, sua classificação e seus processos reprodutivos; • Compreender a relação dos fungos 	Webaulas (Google Meet), Roteiro da semana, Slides, Vídeos aulas.	-	26/07 a 01/08	-		3

				com os seres vivos; • Entender a importância dos fungos.						
6	2	15 e 16	Grupos de plantas: Briófitas e Pteridófitas	• Estudar as características gerais e classificação das briófitas e pteridófitas	Webaulas (Google Meet), Roteiro da semana, Slides, Vídeos aulas. Artigos científicos	Questionário	02/08 a 08/08	100 (A2)	-	2
7	2	17 e 18	Grupos de plantas: Gimnospermas e Angiospermas	• Estudar as características gerais e classificação das gimnospermas e angiospermas	Webaulas (Google Meet), Roteiro da semana, Slides, Vídeos aulas. Artigos científicos	-	09/08 a 15/08	-	-	2
8	2	19 e 20	Desenvolvimento e morfologia das plantas angiospermas	• Estudar os tecidos vegetais das plantas e suas funções; • Identificar os órgãos vegetativos: raiz, caule e folha. • Caracterizar frutos e sementes.	Webaulas (Google Meet), Roteiro da semana, Slides, Vídeos aulas.	-	16/08 a 21/08	-	-	2
		RECUPERAÇÃO BIMESTRAL		Dar condições ao aluno de superar eventuais dificuldades de aprendizagem ao longo do bimestre.	Revisão no Núcleo de Aprendizagem	Questionário		100	-	-

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos
O cálculo para a obtenção da Média do 2º Bimestre:	2º Bim - 100

$\frac{AV1+AV2}{2} = 100$	
---------------------------	--

Assinatura do Docente: *Fabiana Bezerra Marinho*

Assinatura da Subcomissão Local de Acompanhamento das atividades não presenciais do curso:

Magdalena Duarte Costa

Local/Data da Aprovação: