

PLANO INSTRUÇÃO PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

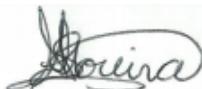
SUBSEQUENTE OU SUPERIOR

TURMA: XXXX - Graduação [50 h/60 Aulas] CURSO: Tecnologia em Gestão Ambiental COMPONENTE CURRICULAR: Gestão de Água e Efluentes Líquidos PROFESSOR(A) FORMADOR(A): Fernanda Moreira MONITOR: Jackson Jair da Silva								SEMESTRE: 2021.1 CARGA HORÁRIA (%): 100%
---	--	--	--	--	--	--	--	---

TÓPICO	UNIDADE SEMESTRAL	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	WEB AULA
0	2121.1	1	Semana de Ambiente				10/05 a 15/05			
1	2021.1	2	Características Físico-Químicas e biológicas da água e principais problemas	<ul style="list-style-type: none"> Entender as principais características físicas e químicas e biológicas da água Conhecer os principais problemas relacionados à água 	<ul style="list-style-type: none"> Conteúdo do assunto em meio digital Web aula 	Questionário eletrônico (A1.1)	05/07 a 10/07	30		1h
2	2021.1	3	Sistemas de Abastecimento de Água	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer os tipos de sistemas de abastecimento de água Compreender as etapas do SAA 	<ul style="list-style-type: none"> Conteúdo do assunto em meio digital Web aula 	Pergunta (A1.2)	12/07 a 17/07	20		1h
3	2021.1	4	Estação de Tratamento de Água Convencional	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer uma ETA Entender o processo de coagulação, floculação e filtração dentro de uma ETA Compreender o processo de desinfecção Conhecer como ocorre o processo de fluoretação e a correção de pH da água 	<ul style="list-style-type: none"> Conteúdo do assunto em meio digital Web aula 	Fórum de discussão	19/07 a 24/07			1h

4	2021.1	5	Estratégias de tratamento de água para o semi-árido	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer as diferentes tecnologias de captação de água no semi-árido • Compreender o tratamento de água para pequenas propriedades no semi-árido 	<ul style="list-style-type: none"> • Conteúdo do assunto em meio digital • Web aula 	Tarefa em equipe (A1.3)	26/07 a 31/07		50	1h
5	2021.1	6	Características das águas residuárias e níveis de tratamento de esgoto - parte 1	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender as características das águas residuárias • Conhecer os níveis de tratamento de esgoto • Entender o tratamento de esgoto preliminar e o tratamento primário 	<ul style="list-style-type: none"> • Conteúdo do assunto em meio digital • Web aula 	Fórum de discussão	02/08 a 07/08			1h
6	2021.1	7	Níveis de tratamento de esgoto - parte 2	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os diferentes tipos de tratamento secundário para esgotos • Compreender os diferentes tipos de tratamento terciário para esgotos 	<ul style="list-style-type: none"> • Conteúdo do assunto em meio digital • Web aula 	Questionário eletrônico (A2.1)	09/08 a 14/08	40		1h
7	2021.1	8	Estratégias de tratamento de esgoto para o semiárido	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os diferentes métodos para tratamento de efluentes no semi-árido • Entender o tratamento de esgoto para pequenas propriedades 	<ul style="list-style-type: none"> • Conteúdo do assunto em meio digital • Web aula 	Tarefa em equipe (A2.2)	16/08 a 19/08		60	1h

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas em Ambiente Virtual de Aprendizagem	200 pontos
NOTA 1: (A1.1 + A1.2 + A1.3) = 30 + 20 + 50 = 100 PONTOS	
NOTA 2: (A2.1 + A2.2 + A2.3) = 40 + 60 = 100 PONTOS	



Assinatura do Docente

Local/Data da Aprovação

Assinatura da Subcomissão Local de Acompanhamento das atividades não presenciais