

PLANO INSTRUCIONAL

TURMA: TGA 1P – 2021.1 CURSO: TECNOLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL COMPONENTE CURRICULAR: CÁLCULO VETORIAL E GEOMETRIA ANALÍTICA PROFESSOR(A) FORMADOR(A): CRISTIANE FRANÇA NUNES MOREIRA								PERÍODO: 2021.1 CARGA HORÁRIA (100%): 80	
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------	--

TÓPICO	UNIDADE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	AULA
1	1	01	ACOLHIMENTO DOS ALUNOS	Receber alunos, apresentar normas e procedimentos	Vídeo aulas e palestras da semana de acolhimento		13 a 15/05			13/05 19h
2	1	02	APRESENTAÇÃO DA TURMA, DISCIPLINA E PROFESSORA.	Promover entrosamento da turma, apresentar a metodologia das aulas e estudos, apresentar cronograma, conteúdos e avaliações	Apresentação de power point, dinâmica para apresentações		17 a 21/05			17/05 20:30h
3	1	03	TEORIA DOS CONJUNTOS	<ul style="list-style-type: none"> Revisar conceitos sobre Conjuntos Numéricos e resolver problemas. 	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	24 A 28/05	20- AV1		24/05 20:30h
4	1	04	EQUAÇÕES E INEQUAÇÕES	<ul style="list-style-type: none"> Revisar conceitos sobre equações e inequações e resolver problemas. 	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	31/05 A 04/06	20 – AV1		31/05 20:30h
5	1	05	RETAS	<ul style="list-style-type: none"> Revisar conceitos sobre retas e resolver problemas. 	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	07 A 11/06	20 – AV1		07/06 20:30h

6	1	06	FUNÇÕES	<ul style="list-style-type: none"> Revisar conceitos sobre funções e resolver problemas. 	<p>Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.</p>	Questionário	14 A 18/06	20 – AV1		14/06 20:30h
7	1	07	FUNÇÕES TRIGONOMÉTRICAS	<ul style="list-style-type: none"> Revisar conceitos sobre funções trigonométricas e resolver problemas. 	<p>Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.</p>	Questionário	21 A 27/06	20- AV1		21/06 20:30h
8	1	08	LIMITE E CONTINUIDADE	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar o conceito de limite e continuidade, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas. 	<p>Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.</p>	Questionário	28/06 A 02/07	25-AV2		28/06 20:30h
9	1		LIMITE E CONTINUIDADE	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar o conceito de limite e continuidade, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas. 	<p>Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.</p>	Questionário	05 A 09/07	25-AV2		05/07 20:30h
10	1	10	DERIVADA	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar o conceito de derivada, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas. 	<p>Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.</p>	Questionário	12 a 16/07	25-AV2		12/07 20:30h
11	1	11	DERIVADA	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar o conceito de derivada, suas propriedades, aplicações e 	<p>Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula,</p>	Questionário	19 a 23/07	25 –A V2		19/07 20:30h

				resolução de problemas.	material teórico e lista de exercícios.					
12	1	12	MÁXIMOS E MÍNIMOS	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar o conceito de máximos e mínimos, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas. 	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	26 A 30/07	25- AV3		26/07 20:30h
13	1	13	INTEGRAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar o conceito de integração, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas. 	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	02 a 06/08	25- AV3		02/08 20:30h
14	1	14	INTEGRAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar o conceito de integração, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas. 	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	09 a 13/08	50- AV3		09/08 20:30h
15	1	15	INTEGRAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar o conceito de integração, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas. 	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	16 a 20/08			16/08 20:30h

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas na Ambiente Virtual de Aprendizagem Classroom	
AV1: AVALIAÇÃO 01 = TOTAL 100 PONTOS	100 pontos
AV2: AVALIAÇÃO 02 = TOTAL 100 PONTOS	
AV3: AVALIAÇÃO 03 = TOTAL 100 PONTOS	

MÉDIA FINAL: $\frac{AV1+AV2+AV3}{3}$

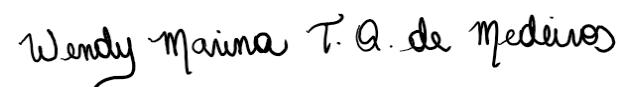
REC: RECUPERAÇÃO (100 PONTOS)



Assinatura do Docente

Princesa Isabel, 09 de junho de 2021

Local/Data da Aprovação



Assinatura da Subcomissão Local de Acompanhamento das atividades não presenciais