

## PLANO INSTRUCIONAL

<b>TURMA: TGA 1P - 2020</b> <b>CURSO: TECNOLOGIA EM GESTÃO AMBIENTAL</b> <b>COMPONENTE CURRICULAR: CÁLCULO VETORIAL E GEOMETRIA ANALÍTICA</b> <b>PROFESSOR(A) FORMADOR(A): CRISTIANE FRANÇA NUNES MOREIRA</b>	<b>PERÍODO: 2020.2</b>
	<b>CARGA HORÁRIA (100%): 80</b>

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		18 a 22/01			18/01 20:30h
2	1	02	CONJUNTOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revisar conceitos sobre Conjuntos Numéricos e resolver problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	25 A 30/01	20- AV1		25/01 20:30h
3	1	03	EQUAÇÕES E INEQUAÇÕES	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revisar conceitos sobre equações e inequações e resolver problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	01 A 06/02	20 – AV1		01/02 20:30h
4	1	04	RETAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revisar conceitos sobre retas e resolver problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	08 A 13/02	20 – AV1		08/02 20:30h
5	1	05	FUNÇÕES	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revisar conceitos sobre funções e resolver problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.		15 A 20/02			15/02 20:30h

6	1	06	FUNÇÕES TRIGONOMÉTRICAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revisar conceitos sobre funções trigonométricas e resolver problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	22 A 27/02	20- AV1		22/02 20:30h
7	1	07	LIMITE E CONTINUIDADE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentar o conceito de limite e continuidade, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.		01 A 06/03			01/03 20:30h
8	1		LIMITE E CONTINUIDADE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentar o conceito de limite e continuidade, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.		08 A 12/03			08/03 20:30h
9	1	09	DERIVADA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentar o conceito de derivada, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.		15 A 20/03			15/03 20:30h
10	1	10	DERIVADA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentar o conceito de derivada, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.		22 A 27/03			22/03 20:30h
11	1	11	DERIVADA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentar o conceito de derivada, suas propriedades, aplicações e</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula,	Questionário	29/03 A 03/04	20 – AV2		29/03 20:30h

				resolução de problemas.	material teórico e lista de exercícios.					
12	1	12	MÁXIMOS E MÍNIMOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentar o conceito de máximos e mínimos, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	05 A 10/04	80 – AV2		05/04 20:30h
13	1	13	INTEGRAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentar o conceito de integração, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.		12 A 17/04			12/04 20:30h
14	1	14	INTEGRAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentar o conceito de integração, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	19 A 24/04	20 – AV3		19/04 20:30h
15	1	15	INTEGRAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentar o conceito de integração, suas propriedades, aplicações e resolução de problemas.</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Questionário	26/04 A 01/05	80 – AV3		26/04 20:30h
16	1	16	INTEGRAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resolução de problemas</li> </ul>	Aula síncrona com apresentação em power point, resolução de exercícios e problemas. Vídeo aula, material teórico e lista de exercícios.	Avaliação de recuperação final	03 A 08/05	100 – REC		03/05 20:30h

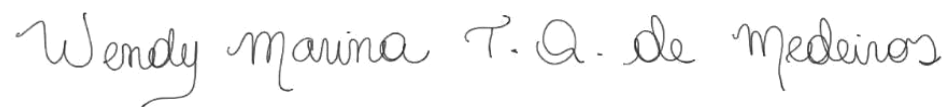
<b>Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas na Ambiente Virtual de Aprendizagem Classroom</b> <b>AV1: AVALIAÇÃO 01 = TOTAL 100 PONTOS</b>  <b>AV2: AVALIAÇÃO 02 = TOTAL 100 PONTOS</b>  <b>AV3: AVALIAÇÃO 03 = TOTAL 100 PONTOS</b>  <b>MÉDIA FINAL: <math>\frac{AV1+AV2+AV3}{3}</math></b>  <b>REC: RECUPERAÇÃO (100 PONTOS)</b>	100 pontos
---	------------



Assinatura do Docente

Princesa Isabel – PB, 01/02/2021

Local/Data da Aprovação



Assinatura da Subcomissão Local de Acompanhamento das atividades não presenciais