



**INSTITUTO FEDERAL**

Paraíba  
Campus Santa Rita

### PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS 2021

<b>CURSO:</b> Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio	<b>PERÍODO:</b> 3º bimestre
<b>TURMA:</b> 1º ano	
<b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> Química I	<b>CARGA HORÁRIA:</b> 20 h.a.
<b>DOCENTE:</b> Inakã Silva Barreto	

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	3	1 e 2	Propriedades Periódicas (Finalização do 2º bimestre)	Estabelecer os conceitos fundamentais sobre Propriedades Periódicas	Webaula (Google Meet) e slides apresentados na Webaula	-	23/08 a 29/08	-	-	2
2	3	3, 4 e 5	Ligações Químicas	Conceituar e relacionar os conceitos estabilidade e Ligações Químicas Identificar os diferentes tipos de Ligações Químicas	Webaula (Google Meet), slides apresentados na Webaula, vídeos e lista de exercícios	-	30/08 a 05/09	-	-	3
3	3	6, 7 e 8	Ligações Químicas	Prover a Ligação Química Iônica, Covalente e Matélica	Webaula (Google Meet), slides apresentados na Webaula, vídeos e lista de exercícios	-	06/09 a 12/09	-	-	3
4	3	9 e 10	Geometria molecular	Compreender a organização dos átomos em 3D Determinar a Geometria	Webaula (Google Meet) e slides apresentados na Webaula	-	13/09 a 19/09	-	-	2

				das moléculas						
5	3	11 e 12	Geometria molecular	Determinar a Geometria das moléculas	Webaula (Google Meet), slides apresentados na Webaula, vídeos e lista de exercícios	Questionário (envio on-line)	20/09 a 26/09	100 (AV1)	-	2
6	3	13, 14 e 15	Interações intermoleculares	Reconhecer os tipos de interações intermoleculares	Webaula (Google Meet), slides apresentados na Webaula, vídeos e lista de exercícios	-	27/09 a 03/10	-	-	3
7	3	16, 17 e 18	Interações intermoleculares	Avaliar as implicações das interações intermoleculares no nosso cotidiano	Webaula (Google Meet), slides apresentados na Webaula, vídeos e lista de exercícios	Questionário (envio on-line)	04/10 a 10/10	100 (AV2)	-	3
8	3	19 e 20	Revisão dos conteúdos trabalhados ao longo do bimestre	Revisitar os conteúdos	Webaula (Google Meet)	-	11/10 a 16/10	-	-	2
		RECUPERAÇÃO BIMESTRAL		Dar condições ao aluno de superar eventuais dificuldades de aprendizagem ao longo do bimestre.	Revisão no Núcleo de Aprendizagem	Questionário (envio online)		100 (REC)	-	-

<p><b>Pontuação das Atividades Individuais realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem</b></p> <p>O cálculo para a obtenção da Média do 3º Bim será feito da seguinte maneira: <math>(AV1 + AV2)/2</math></p>	<p><b>Pontos</b></p> <p><math>200/2 = 100</math></p>
--	--

Assinatura do Docente: *Inaká Silva Borel*

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

Local/Data da Aprovação: