



**INSTITUTO FEDERAL**

Paraíba  
Campus Santa Rita

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

<b>CURSO:</b> Técnico em Meio Ambiente Integrado ao Ensino Médio	<b>PERÍODO:</b> 2º 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	2	1 e 2	Introdução à Tabela Periódica	Compreender como se deu a Evolução da Tabela Periódica  Reconhecer a importância e o significado científico da Tabela Periódica	Webaula (Google Meet) e slides apresentados na Webaula	-	28/06 a 04/07	-	-	2
2	2	3, 4 e 5	Tabela Periódica	Associar o nome do elemento químico ao seu símbolo  Localizar um elemento químico na Tabela Periódica a partir do seu nº atômico ou do seu símbolo	Webaula (Google Meet), slides apresentados na Webaula, vídeos e lista de exercícios	-	05/07 a 11/07	-	-	3
3	2	6, 7 e 8		Relacionar a tabela periódica com a	Webaula (Google Meet), slides apresentados na	-		-	-	3

			Tabela Periódica	distribuição eletrônica dos elementos químicos	Webaula, vídeos e lista de exercícios		12/07 a 18/07			
4	2	9 e 10	Tabela Periódica	Praticar os conteúdos das aulas anteriores através de exercícios e contribuições durante a aula	Webaula (Google Meet) e slides apresentados na Webaula	Questionário (envio on-line)	19/07 a 25/07	100 (AV1)	-	2
5	2	11 e 12	Propriedades periódicas	Apresentar a importância do entendimento das propriedades periódicas, bem como as aplicações no nosso cotidiano	Webaula (Google Meet), slides apresentados na Webaula, vídeos e lista de exercícios	-	26/07 a 01/08	-	-	2
6	2	13, 14 e 15	Propriedades periódicas	Estabelecer os conceitos fundamentais relacionados ao raio atômico/iônico e à energia de ionização	Webaula (Google Meet), slides apresentados na Webaula, vídeos e lista de exercícios	-	02/08 a 08/08	-	-	3
7	2	16, 17 e 18	Propriedades periódicas	Estabelecer os conceitos fundamentais relacionados a eletroafinidade, densidade, volume atômico, entre outras propriedades	Webaula (Google Meet), slides apresentados na Webaula, vídeos e lista de exercícios	Questionário (envio on-line)	09/08 a 15/08	100 (AV2)	-	3
8	2	19 e 20	Revisão dos conteúdos trabalhados ao longo do bimestre	Revisitar os conteúdos	Webaula (Google Meet)	-	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 (envio online)		100 (REC)	-	-

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

Assinatura do Docente: *Inaka Silva Barros*

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

*Magdalena Duarte Costa*

Local/Data da Aprovação: