



ANEXO I - PLANO DE ATIVIDADES

PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS			
NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE	CÓDIGO	CHT: PRÁTICA:	TEÓRICA: 60 H ESTÁGIO:
FÍSICO-QUÍMICA II	VQI00018		
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:			
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA (VQI)			
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:			
BACHARELADO EM QUÍMICA TECNOLÓGICA E LICENCIATURA EM QUÍMICA			
ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS			
1	Equilíbrio de fases em substâncias puras, Diagrama de fases, Equação de Clausius-Clapeyron Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30)		
2	Grandezas Parciais Molares em misturas simples, Equação de Gibbs-Duhem Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30) <i>Avaliação continuada #1</i>		
3	Soluções ideais, Lei de Raoult Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30)		
4	Propriedades termodinâmicas das soluções, Funções de excesso Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30) <i>Avaliação continuada #2</i>		
5	Atividade e coeficiente de atividade Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30)		
6	Soluções idealmente diluídas, Lei de Henry Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30) <i>Avaliação continuada #3</i>		
7	Propriedades coligativas Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30)		
8	Equilíbrio de sistemas binários, Diagramas de pressão de vapor, Diagramas de T vs. Comp. Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30) <i>Avaliação continuada #4</i>		
9	Equilíbrio líquido-líquido, azeótropos, equilíbrio sólido-líquido, eutéticos, sistemas ternários Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30)		
10	Eletroquímica e soluções iônicas Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30) <i>Avaliação continuada #5</i>		
11	Equação de Nernst, Atividade iônica, Lei limite de Debye-Huckel Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30)		
12	Células Galvânicas e Eletrolíticas, Equilíbrio eletroquímico, Funções termodinâmicas Atividade assíncrona (3h30); Atividade síncrona (1h30) <i>Avaliação continuada #6</i>		
13	Avaliação final, Verificação Suplementar e Verificação de Reposição		
AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)			
GoogleClassroom e GoogleMeet			

[Instrução de Serviço PROGRAD nº 10/2020, de 28 de julho de 2020](#)

<p align="center">FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS) E-mail, GoogleForms</p>	
<p align="center">AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS) Listas de exercícios, testes via GoogleForms, estudo de casos</p>	
<p align="center">ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL ADEQUADO OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL Os alunos que tiverem dificuldade ao acesso serão orientados a buscar auxílio via coordenação de curso, programas de acesso digital, etc.</p>	
<p align="center">REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</p> <p>[1] Chemistry LibreText, Fleming 7: Mistures and Solutions (acessado em https://chem.libretexts.org/Bookshelves/Physical_and_Theoretical_Chemistry_Textbook_Maps/Book%3A_Physical_Chemistry_(Fleming)/07%3A_Mixtures_and_Solutions)</p> <p>[2] Chemistry LibreText, Fleming 8: Phase Equilibrium (acessado em https://chem.libretexts.org/Bookshelves/Physical_and_Theoretical_Chemistry_Textbook_Maps/Book%3A_Physical_Chemistry_(Fleming)/08%3A_Phase_Equilibrium)</p> <p>[3] Chemistry LibreText, Fleming 9: Chemical Equilibria (acessado em https://chem.libretexts.org/Bookshelves/Physical_and_Theoretical_Chemistry_Textbook_Maps/Book%3A_Physical_Chemistry_(Fleming)/09%3A_Chemical_Equilibria)</p> <p>[4] Chemistry LibreText, Fleming 10: Electrochemistry (acessado em https://chem.libretexts.org/Bookshelves/Physical_and_Theoretical_Chemistry_Textbook_Maps/Book%3A_Physical_Chemistry_(Fleming)/10%3A_Electrochemistry)</p>	
<p align="center">  PROFESSOR DATA <u>20</u> / <u>08</u> / <u>2020</u> </p>	<p align="center">  CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR DATA <u>21</u> / <u>08</u> / <u>2020</u> </p>