

**DISCIPLINA:** LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA QUÍMICA**CÓDIGO:** 2QUI.005**Período Letivo:** 2º Semestre / 2020**Carga Horária:** Total: 45 horas

Semanal: 3 aulas

Créditos: 3

**Modalidade:** Prática**Classificação do Conteúdo pelas DCN:** Básica**Departamento/Coordenação:** Departamento de Química (DEQui)**Professor (a):** Patrícia Santiago de Oliveira Patricio

Técnicas Utilizadas	Atividades Avaliativas	Valor
Vídeos produzidos para a disciplina	Seminários	25
Vídeos disponibilizados em mídias	Relatórios	45
Aulas práticas em laboratório.	Avaliação escrita	25
Trabalho prático individual.	Conceito	5
Trabalho prático em equipe.	<b>Total</b>	<b>100</b>
Seminários.		

**Horário semanal e local para atendimento extraclasse aos alunos:**Local: Sala virtual via google classroom ouHorário semanal: Segundas-feiras das 9:50 às 12:20 h**Cronograma**

Data	Atividade	Síncrona	Assíncrona
14/01/2021	Introdutória e medições	x	
21/01/2021	Análise estatística	x	
28/01/2021	Princípio dos vasos comunicantes	x	
04/02/2021	Constante dos Gases	x	
11/02/2021	Lei de Charles	x	
25/02/2021	Densidade de líquidos por 3 métodos	x	
04/03/2021	Curva de Calibração		x
11/03/2021	Densidade de soluções		x
18/03/2021	Densidade de sólidos	x	
25/03/2021	Seminários I	x	
01/04/2021	Seminários II	x	
08/04/2021	Refratometria		x
15/04/2021	Termoquímica	x	
22/04/2021	Avaliação Prática - Escrita		x

**Bibliografia Adicional:**

- |   |   |
|---|---|
| 1 | ATKINS, Peter; de PAULA, Julio. Elements of Physical Chemistry. 5ed. New York: W. H. Freeman and Company, 2009, p. 219-244. |
|---|---|



2	CASTELLAN, Gilbert W. Fundamentos de físico-química. Rio de Janeiro, LTC Editora, 2007
---	--

Professora responsável: Patrícia Santiago de Oliveira Patricio	Data: 08/01/2021
---	------------------

Coordenador (a) do curso:	Data:
---------------------------	-------