

#### MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DEPARTAMENTO DE QUÍMICA - NS



PLANO DIDÁTICO (ERE) Nº 68/2021 - DEQUI (11.55.09)

Nº do Protocolo: 23062.027224/2021-72

Belo Horizonte-MG, 14 de junho de 2021.

### PLANO DIDÁTICO - ENSINO REMOTO EMERGENCIAL

### Orientações de Preenchimento:

- a. Este documento deverá ser cadastrado no SIPAC/Protocolo como OSTENSIVO
- b. Todos os itens do Plano Didático ERE são de preenchimento obrigatório
- c. Deverão assinar eletronicamente este documento: o servidor docente responsável pela disciplina e o Coordenador de Curso

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA			
Nome da Disciplina	Termodinâmica Química		
Código / Período de oferta	2QUI.004 / 3o Período		
Período letivo remoto	1o Semestre de 2021		
Créditos <sup>(*)</sup>	4 créditos		
Carga horária total <sup>(*)</sup>	60 horas		
Percentual de atividade síncrona e assíncrona	70% atividade <b>síncrona</b> e 30% atividade <b>assíncrona</b>		
Forma de oferta	Semestral		
Modalidade	Teórica		
Classificação do Conteúdo pelas DCN	Básica		

Campus	CEFET Campus I / BH
Departamento/Coordenação	Departamento de Química
Professor(a)	Claudinei Rezende Calado

## METODOLOGIAS, FERRAMENTAS E PLATAFORMAS UTILIZADAS (\*)

- 1. Aulas expositivas síncronas na plataforma Microsoft Teams®, de acordo com o horário oficial da disciplina;
- 2. Aulas expositivas e atividades assíncronas gravadas e disponibilizadas na plataforma Microsoft Teams®;
- 3. Avaliações individuais e outras atividades assíncronas postadas no Microsoft Teams®;
- 4. Atendimento individual utilizando a ferramenta Teams e WhatsApp®;
- (\*) Descrever as metodologias, ferramentas e técnicas adotadas para os encontros síncronos e as atividades assíncronas, bem como qual plataforma será utilizada para acesso aos conteúdos e orientações.

ATIVIDADES AVALIATIVAS			
Descrição da atividade <sup>(*)</sup>	Valor <sup>(**)</sup>		
Avaliação teórica assíncrona	70,00		
2. Avaliação de listas de exércicios e/ou atividades	30,00		
TOTAL	100		

<sup>(\*)</sup> Adicione quantas linhas forem necessárias

(\*\*) Conforme Resolução CGRAD 08/2020, nenhuma avaliação poderá ter valor superior a 30% do total de pontos.

CRONOGRAMA (*)

Data	Descrição da Atividade <sup>(**)</sup>	Síncrona	Assíncrona
19/05	Apresentação	X	
21/05	Gases ideais	X	
26/05	Gases ideais	X	
28/05	Gases reais	X	
02/06	Gases reais	X	
04/06	Gases reais	X	
09/06	Gases reais	X	
11/06	Gases reais	X	
16/06	Fases condensadas	X	
18/06	Fases condensadas	X	
23/06	PROVA (GI, GR, FC)	X	X
25/06	Primeiro princípio da Termodinâmica	X	
30/06	Primeiro princípio da Termodinâmica	X	
02/07	Primeiro princípio da Termodinâmica	X	
07/07	Primeiro princípio da Termodinâmica	X	
09/07	Primeiro princípio da Termodinâmica	X	
14/07	Primeiro princípio da Termodinâmica	X	
16/07	Primeiro princípio da Termodinâmica	X	
21/07	Primeiro princípio da Termodinâmica	X	
23/07	Primeiro princípio da Termodinâmica	X	
28/07	PROVA (PPT, TQ)	X	X
30/07	Termoquímica	X	
04/08	Termoquímica	X	
06/08	Segundo princípio da Termodinâmica	X	
11/08	Segundo princípio da Termodinâmica	X	
13/08	Segundo princípio da Termodinâmica	X	
18/08	Semana de estudo acadêmicos autônomo	_	-
20/08	Semana de estudo acadêmicos autônomo	-	-
25/08	Terceiro princípio da Termodinâmica	X	
27/08	Espontaneidade e equilíbrio	X	
01/09	Espontaneidade e equilíbrio	X	
03/09	Espontaneidade e equilíbrio	X	
08/09	Espontaneidade e equilíbrio	X	
10/09	PROVA (SPT, TPT, EQ)	X	X
15/09	Exame especial	X	X

<sup>(\*)</sup> Adicione quantas linhas forem necessárias

# BIBLIOGRAFIA ADICIONAL (\*)

1. Vídeos gravados pelo professor e disponibilizados na plataforma Teams.

<sup>(\*\*)</sup> Marque X no tipo correspondente da atividade: SÍNCRONA ou ASSÍNCRONA

(\*) Relação de textos ou materiais didáticos NÃO constantes do plano de ensino

### CONTATO COM O PROFESSOR (\*)

É possível acessar a Prof. **Claudinei Rezende Calado**, utilizando os seguintes canais: no horário comercial, via grupo ou atendimento individual usando o WhatsApp®, usando a Plataforma Teams® e pelo uso do e-mail: crcalado@cefetmg.br.

(\*) E-mail, Teams, etc. Disponibilizar também possíveis horários de atendimento (mediante agendamento prévio).

(Assinado digitalmente em 14/06/2021 13:03) CLAUDINEI REZENDE CALADO PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR DEQUI (11.55.09) Matrícula: 1330453 (Assinado digitalmente em 14/06/2021 15:51)

MARCIO SILVA BASILIO

COORDENADOR - TITULAR

CQTEC (11.51.09)

Matrícula: 392206

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <a href="https://sig.cefetmg.br/public/documentos/index.jsp">https://sig.cefetmg.br/public/documentos/index.jsp</a> informando seu número: 68, ano: 2021, tipo: PLANO DIDÁTICO (ERE), data de emissão: 14/06/2021 e o código de verificação: 45251da5ea