



PLANO DIDÁTICO (ERE) Nº 48/2021 - DEQUI (11.55.09)

Nº do Protocolo: 23062.021604/2021-01

Belo Horizonte-MG, 14 de maio de 2021.

## PLANO DIDÁTICO - ENSINO REMOTO EMERGENCIAL

### Orientações de Preenchimento:

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

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA	
Nome da Disciplina	Laboratório de Química Orgânica
Código / Período de oferta	2.QUI.017 / 18.05.2021 a 17.09.2021
Período letivo remoto	1º/2021
Créditos (*)	03 créditos
Carga horária total (*)	45 horas
Percentual de atividade síncrona e assíncrona	53,3% atividade <b>síncrona</b> e 46,7% atividade <b>assíncrona</b>
Forma de oferta	Semestral
Modalidade	Teórico/Prática
Classificação do Conteúdo pelas DCN	Básica

(\*) Conforme Projeto Pedagógico (PPC) do curso

<b>Campus</b>	I
<b>Departamento/Coordenação</b>	Departamento de Química
<b>Professor(a)</b>	Adriana Akemi Okuma

<b>METODOLOGIAS, FERRAMENTAS E PLATAFORMAS UTILIZADAS (*)</b>
1. Atividades síncronas: Plataforma Microsoft Teams ou Conferência Web a RNP. 2. Atividades assíncronas, Materiais de aula, Informes: SIGAA. 3. Fórum de discussão, Fórum de Dúvidas: Plataforma Microsoft Teams.

(\*) 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.

<b>ATIVIDADES AVALIATIVAS</b>	
<b>Descrição da atividade (*)</b>	<b>Valor (**)</b>
1. Relatório 1	20
2. Relatório 2	20
3. Questionário 1	20
4. Questionário 2	20
5. Estudo Dirigido	20
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>

(\*) 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 (**)	Síncrona	Assíncrona
18/05/2021	Apresentação do Plano de Ensino e do Plano Didático. Normas gerais. Procedimentos de Segurança. Material de Laboratório e Equipamentos. Técnicas Básicas no Laboratório de Química Orgânica. Análise Diagnóstica.		X
25/05/2021	Critérios de pureza e identificação de substâncias orgânicas. Fórum de discussão. Fórum de dúvidas.	X	
01/06/2021	<b>Relatório 1</b> - Critérios de pureza e identificação de substâncias orgânicas. Fórum de dúvidas.		X
08/06/2021	Processos de purificação de substâncias orgânicas: Técnicas de Extração. Fórum de discussão. Fórum de dúvidas.	X	
15/06/2021	<b>Questionário 1</b> - Processos de purificação de substâncias orgânicas. Fórum de dúvidas.		X
22/06/2021	Processos de purificação de substâncias orgânicas: Técnicas de Destilação. Fórum de discussão. Fórum de dúvidas.	X	
29/06/2021	<b>Relatório 2</b> - Processos de purificação de substâncias orgânicas: Técnicas de Destilação. Fórum de dúvidas.		X
06/07/2021	Processos de purificação de substâncias orgânicas: Técnicas Cromatográficas. Fórum de discussão. Fórum de dúvidas.	X	
13/07/2021	<b>Questionário 2</b> - Processos de purificação de substâncias orgânicas: Técnicas Cromatográficas. Fórum de dúvidas.		X
20/07/2021	Processos de purificação de substâncias orgânicas: Cristalização e Sublimação. Fórum de dúvidas.	X	
27/07/2021	Critérios de pureza, processos de purificação e identificação de substâncias orgânicas. Fórum de discussão. Fórum de dúvidas.		X
03/08/2021	<b>Estudo Dirigido</b> - Critérios de pureza, processos de purificação e identificação de substâncias orgânicas. Fórum de dúvidas.	X	
10/08/2021	Critérios de pureza, processos de purificação e identificação de substâncias orgânicas. Fórum de dúvidas. Fórum de dúvidas.		X
17/08/2021	Semana de Estudos Autônomos da Unidade	---	---
24/08/2021	Critérios de pureza, processos de purificação e identificação de substâncias orgânicas. Fórum de dúvidas.	X	
31/08/2021	Critérios de pureza, processos de purificação e identificação de substâncias orgânicas. Fórum de dúvidas. Fórum de dúvidas.	X	
07/07/2021	Feriado Nacional	---	---

(\*) Adicione quantas linhas forem necessárias

(\*\*) Marque X no tipo correspondente da atividade: SÍNCRONA ou ASSÍNCRONA

### BIBLIOGRAFIA ADICIONAL (\*)

1. Artigos disponíveis no Portal Periódicos Capes. <https://www-periodicos-capes-gov-br.ez1.periodicos.capes.gov.br/index.php?>
2. E-Books disponíveis

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

### CONTATO COM O PROFESSOR (\*)

O contato deverá ser feito preferencialmente por meio da Plataforma Microsoft Teams, durante semestre letivo, e será respondido assim que possível pela professora. O atendimento por videoconferência deverá ser agendado, com consulta prévia de disponibilidade da professora. Caso seja necessário, o contato poderá ser feito por e-mail (akemi@cefetmg.br).

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

(Assinado digitalmente em 14/05/2021 15:54)

ADRIANA AKEMI OKUMA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DEQUI (11.55.09)

Matrícula: 1476992

(Assinado digitalmente em 16/05/2021 14:43)

MARCIO SILVA BASILIO

COORDENADOR - TITULAR

CQTEC (11.51.09)

Matrícula: 392206

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.cefetmg.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: 48, ano: 2021, tipo: PLANO DIDÁTICO (ERE), data de emissão: 14/05/2021 e o código de verificação: b1fb2fbc25