

PLANO DIDÁTICO

BACHARELADO EM QUÍMICA TECNOLÓGICA	
Disciplina: Química Orgânica Fundamental	CÓDIGO:
Docente responsável: Prof. Cleverson Fernando Garcia	2QUI.006
Coordenadora do curso: Prof^a. Janice Cardoso Pereira Rocha	

Período Letivo: 2º	Semestre/ano: 1º/2023
Carga horária total: 60 h/a	Créditos: 4
Natureza: (Téorica ou Prática): Teórica	(Obrigatório ou Optativa): Obrigatória
Área de formação - DCN (Básica, Profissionalizante ou Específica): Básica	
Departamento que oferta a disciplina: Departamento de Química	

Metodologia de ensino	Atividades avaliativas	Valor
Apresentação e discussão do conteúdo	Avaliação I	33
Aprendizagem baseada em problemas	Avaliação II	33
Resolução de exercícios em sala de aula	Avaliação III	34
	Total de pontos	100

Recursos didáticos
Aulas expositivas em quadro e com datashow
Listas de exercícios
Uso de modelos moleculares

Cronograma de atividades*		
Aula	Data	Descrição da atividade
1.	01/mar	Apresentação da disciplina. Compostos de carbonos e ligações químicas
2.	03/mar	Compostos de carbonos e ligações químicas

PLANO DIDÁTICO

3.	08/mar	Compostos de carbono representativos
4.	10/mar	Compostos de carbono representativos
5.	15/mar	Reações ácido-base em Química Orgânica
6.	17/mar	Reações ácido-base em Química Orgânica
7.	22/mar	Reações ácido-base em Química Orgânica
8.	24/abr	Alcanos e cicloalcanos - conformações moleculares
9.	29/mar	Alcanos e cicloalcanos - conformações moleculares
10.	31/mar	Revisão do conteúdo
11.	05/abr	Avaliação I
12.	12/abr	Alcanos e cicloalcanos - conformações moleculares
13.	14/abr	Estereoquímica
14.	19/abr	Estereoquímica
15.	26/abr	Estereoquímica
16.	28/abr	Reações iônicas: SN e Eliminação
17.	03/mai	Reações iônicas: SN e Eliminação
18.	05/mai	Reações iônicas: SN e Eliminação
19.	10/mai	Alcenos e alcinos: propriedades e síntese
20.	12/mai	Revisão do conteúdo
21.	17/mai	Avaliação II
22.	19/mai	Alcenos e alcinos: propriedades e síntese
23.	24/mai	Alcenos e alcinos: reação de adição
24.	26/mai	Alcenos e alcinos: reação de adição
25.	31/mai	Alcenos e alcinos: reação de adição
26.	02/jun	Reações radicalares
27.	07/jun	Reações radicalares
28.	14/jun	Sistemas insaturados conjugados

29.	16/jun	Revisão do conteúdo
30.	21/jun	Avaliação III

*De acordo com o Calendário Letivo

Atendimento extraclasse

Local: **Campus Nova Suíça/Prédio de Ensino/Sala 401**

Horário semanal disponibilizado: **sextas-feiras, de 9:00h às 10:40h.**

Bibliografia adicional

(Para além daquelas previstas no Plano de Ensino e somente se for necessário)

1.	GARCIA, C. F.; LUCAS, E. M. F.; BINATTI, I. Química Orgânica – Estrutura e Propriedades. Porto Alegre: Editora Bookman, 2015.
2.	COSTA, S. M. O.; MENEZES, J. E. S. A. Química – Química Orgânica I. 2. ed. Fortaleza: EdUECE, 2015.

Assinatura digital

Assinatura do(a) professor(a) responsável pela elaboração (incluir)

Assinatura da coordenação do curso (incluir Prof. Janice Cardoso Pereira Rocha e Prof. Esther Maria Ferreira Lucas)



Emitido em 24/02/2023

PLANO DIDÁTICO Nº 07/2023 - DEQUI (11.55.09)
(Nº do Documento: 305)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 24/02/2023 19:28)

CLEVERSON FERNANDO GARCIA
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DEQUI (11.55.09)
Matrícula: ###504#8

(Assinado digitalmente em 25/02/2023 11:13)

ESTHER MARIA FERREIRA LUCAS
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DEQUI (11.55.09)
Matrícula: ###695#7

(Assinado digitalmente em 28/02/2023 06:49)

JANICE CARDOSO PEREIRA ROCHA
COORDENADOR - TITULAR
CQTEC (11.51.09)
Matrícula: ###437#9

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **305**, ano: **2023**, tipo:
PLANO DIDÁTICO, data de emissão: **24/02/2023** e o código de verificação: **df8bc80409**