



PLANO DIDÁTICO (ERE) Nº 29/2021 - DEQUI (11.55.09)

Nº do Protocolo: 23062.019315/2021-34

Belo Horizonte-MG, 28 de abril 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	BIOQUÍMICA
Código / Período de oferta	2QUI.112 / 5º
Período letivo remoto	[1º/2021]
Créditos (*)	3 créditos
Carga horária total (*)	45 horas
Percentual de atividade síncrona e assíncrona	30% atividade síncrona e 70% atividade assíncrona
Forma de oferta	Semestral
Modalidade	Teórica
Classificação do Conteúdo pelas DCN	Básica

(*) Conforme Projeto Pedagógico (PPC) do curso

Campus	Nova Suíça
Departamento/Coordenação	Departamento de Química
Professor(a)	Esther Maria Ferreira Lucas

METODOLOGIAS, FERRAMENTAS E PLATAFORMAS UTILIZADAS (*)
1. Aulas síncronas - Microsoft teams
2. Aulas assíncronas - Vídeo RNP (https://video.rnp.br:443/portal/video...)
3. Estudos dirigidos, notícias, provas, avisos - SIGAA-CEFET/MG
4. Respostas dos estudos dirigidos - PADLET (https://pt-br.padlet.com/esthermfl/9m16bilfrrcyqdh3)

(*) 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 (*)	Valor (**)
1. Estudos dirigidos (11x2 + 1x3)	25
2. Provas (3 x 25)	75
TOTAL	100

(*) 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	Semana de Acolhimento	---	---
24/05/2021	Apresentação da disciplina Conceitos básicos - A célula e os processos bioquímicos	x	.../BioqA1
31/05/2021	UNIDADE I - BIOMOLÉCULAS 1.1 - Carboidratos	x	.../BioqA2 /BioqA2P2
07/06/2021	1.2 - Aminoácidos e proteínas		.../BioqA4 .../BioqA5
14/06/2021	1.3 - ácidos nucleicos, DNA e RNA		.../BioqA6 .../BioqA7
21/06/2021	1.4 - Lipídeos		.../BioqA8
28/06/2021	Discussão de dúvidas	x	
05/07/2021	1ª PROVA	x	
12/07/2021	UNIDADE II - METABOLISMO 2.1 - Introdução ao metabolismo e mapa metabólico 2.2 - Fotossíntese - fixação da energia solar nos carboidratos		.../BioqA9 http://youtu.be/5rgXdRY4Ekk
19/07/2021	2.3 - Metabolismo dos carboidratos		.../BioqA10 .../BioqA11
26/07/2021	2.4 - Ciclo de Krebs 2.5 - Fosforilação oxidativa		.../BioqA12 .../BioqA13
02/08/2021	Discussão de dúvidas	x	
09/08/2021	2ª PROVA	x	
16/08/2021	Semana de Estudos Autônomos da Unidade		
23/08/2021	2.6 - Metabolismo dos lipídeos		.../BioqA14
30/08/2021	Metabolismo dos aminoácidos e proteínas		.../BioqA15
06/09/2021	Discussão de dúvidas	x	
13/09/2021	3ª PROVA	x	
15/09/2021	PROVA SUPLEMENTAR*		x
16/09/2021	EXAME ESPECIAL*		x

* Foram marcadas fora do dia de aula, pois não há no calendário segunda-feira reservada para o exame especial

(*) Adicione quantas linhas forem necessárias

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

BIBLIOGRAFIA ADICIONAL (*)

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

CONTATO COM O PROFESSOR (*)

Todo o contato deverá ser feito via plataforma do Microsoft TEAMS via Chat - **IMPORTANTE: O CONTATO DEVE SER FEITO NO HORÁRIO COMERCIAL**

Caso haja necessidade de atendimento individual, este será realizado nas segundas-feiras, às 8:30 - Mediante a marcação prévia, até a sexta-feira anterior, via chat do TEAMS

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

(Assinado digitalmente em 28/04/2021 12:02)

ESTHER MARIA FERREIRA LUCAS

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DEQUI (11.55.09)

Matrícula: 2669597

(Assinado digitalmente em 30/04/2021 17:55)

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: **29**, ano: **2021**, tipo: **PLANO DIDÁTICO (ERE)**, data de emissão: **28/04/2021** e o código de verificação: **dd8bcd6550**