

**PLANO DE CURSO EMERGENCIAL (GRADUAÇÃO)
SEMINÁRIOS EM BIOQUÍMICA**

Número de alunos: 20

Disciplina: Seminários em Bioquímica	
Código: SBQ0027	C.H.: 30hs teóricas
Curso(s) Atendido(s): Biomedicina	
Docente: Claudia Cardoso Netto	Matrícula: 2545458
<p>Cronograma: Serão realizadas 15 semanas de aula abordando diferentes temas sobre Bioquímica. O início será após o atendimento das exigências da Resolução nº 5.307, de 17 de agosto de 2020.</p>	
<p>Metodologia: - Aulas remotas respeitando o limite de 50% de aulas síncronas de acordo com a Resolução nº 5.307, de 17 de agosto de 2020. - Leitura de textos científicos. - Vídeos didáticos.</p>	
<p>Avaliação: As avaliações serão realizadas através de questionários, estudos dirigidos e seminários de forma assíncrona, como recomendado pela Resolução nº 5.307, de 17 de agosto de 2020.</p>	
<p>Ferramentas de atividades: - Google meet - Vídeos didáticos - Artigos científicos</p>	
<p>Bibliografia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • HARPER'S BIOCHEMISTRY 25ª EDIÇÃO (Mc GRAW HILL, 2000) • MEDICAL BIOCHEMISTRY 2ª EDIÇÃO (ELSEVIER, 2005) • BIOQUÍMICA BÁSICA 1ª EDIÇÃO (INTERCIÊNCIA, 2008) • ADVANCED NUTRITION MICRONUTRIENTS (CRC, 1998) • PRESENT KNOWLEDGE IN NUTRITION 9ª EDIÇÃO (ILSI PRESS, 2006) • BIODISPONIBILIDADE DE NUTRIENTES 5ª EDIÇÃO (MANOLE, 2015) • PRINCÍPIOS DE BIOQUÍMICA DE LEHNINGER 6ª EDIÇÃO (ARTMED, 2014) 	

Cronograma

Semanas	Conteúdo
Semana 1 (Síncrona)	Apresentação da Disciplina, da Professora e dos Monitores.
Semana 2 (Assíncrona)	Digestão e Absorção de Glicídios, Lipídios e Protídios
Semana 3 (Assíncrona)	Metabolismo de lipídeos.
Semana 4 (Assíncrona)	Metabolismo de lipídeos.
Semana 5 (Assíncrona)	Metabolismo de lipídeos.
Semana 6 (Assíncrona)	Metabolismo de carboidratos.
Semana 7 (Assíncrona)	Metabolismo de carboidratos.
Semana 8 (Assíncrona)	Metabolismo de carboidratos.
Semana 9 (Assíncrona)	Metabolismo de proteínas.
Semana 10 (Assíncrona)	Metabolismo de proteínas.
Semana 11 (Assíncrona)	Metabolismo de proteínas.
Semana 12 (Assíncrona)	Vitaminas hidrossolúveis.
Semana 13 (Assíncrona)	Vitaminas lipossolúveis.
Semana 14 (Assíncrona)	Integração do metabolismo.
Semana 15 (Síncrona)	Encerramento da Disciplina.