

Disciplina: Bioquímica Metabólica		Código: BQ056
Natureza: (x) Obrigatória () Optativa	(x) Semestral () Anual () Modular	

Número de turmas: 01

Número de vagas para cada turma: 60

CRONOGRAMA DETALHADO DE EXECUÇÃO

- Descrever data de início e de finalização da disciplina bem como os dias e horários das atividades síncronas.

As atividades assíncronas serão baseadas em atividades com textos, vídeos, exercícios e/ou questionários. A tabela abaixo mostra a divisão da carga horária por tema. As atividades assíncronas poderão ser agrupadas por conjunto de temas e as cargas horárias somadas dependendo do tipo de atividade indicada pela professora.

Assunto	Data	Atividade síncrona (horário)	Atividade síncrona (C.H.)	Atividade assíncrona (C.H.)
Apresentação da disciplina - ambientação	13/07/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Introdução - Enzimas e coenzimas	14/07/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Cinética enzimática	15/07/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Introdução ao metabolismo	17/07/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Glicólise	20/07/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Gliconeogênese	22/07/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Vias das Pentoses	24/07/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Metabolismo do glicogênio	27/07/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Ciclo de Krebs	29/07/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Avaliação I	31/07/2020	Será disponibilizada às 9:00 e deverá ser entregue até as 17:00		2,0
Fosforilação oxidativa	03/08/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Ciclo da uréia	05/08/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Metabolismo de lipídeos	07/08/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Metabolismo de lipídeos	10/08/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Biosinalização	12/08/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Integração e regulação hormonal do metabolismo	14/08/2020	8:30-10:00	1,5	0,5
Avaliação II	17/08/2020	Será disponibilizada às 9:00 e deverá ser entregue até as 17:00		2,0
Fluxo da Informação Genética - Replicação	19/08/2020	9:00-10:30	1,5	0,5
Transcrição	21/08/2020	9:00-10:30	1,5	0,5
Tradução	24/08/2020	9:00-10:30	1,5	0,5
Regulação da expressão gênica - Procariotos	26/08/2020	9:00-10:30	1,5	0,5
Integração – Expressão Gênica	28/08/2020	9:00-9:30	0,5	1,5
Regulação da expressão gênica - Eucariotos	31/08/2020	9:00-9:30	0,5	1,5
Avaliação III	02/09/2020	Será disponibilizada às 9:00 e deverá ser		2,0

		entregue até as 17:00		
Metabolismo do Ferro e Heme	04/09/2020	10:30-12:00	1,5	0,5
Metabolismo do Cálcio e Fosfato	09/09/2020	10:30-11:30	1,0	1,0
Bioquímica da Coagulação	11/09/2020	10:30-12:00	1,5	0,5
Metabolismo de xenobióticos: P450	14/09/2020	10:30-11:30	1,0	0,5
Periodontite e Diabetes mellitus	16/09/2020	10:30-12:00	1,5	1,0
Avaliação IV	18/09/2020	Será disponibilizada às 9:00 e deverá ser entregue até as 17:00		2,0
Exame FINAL	25/09/2020	Será disponibilizada às 9:00 e deverá ser entregue até as 17:00		

Professor responsável: GlauCIA Regina Martinez