

CRONOGRAMA / CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Mês	Dia	Assunto		
Fevereiro	28	Quinta	Atividades de Recepção de calouros na Fac. Enfermagem (alunos dispensados)	
Março	01	Sexta	Recepção + AT – Bioquímica da água e estrutura de biomoléculas	
	07	Quinta	ED e CC* - Estrutura e Função de Proteínas	
	08	Sexta	ED – Hemoglobina: estrutura/função de proteínas (cont.) + AT – Hemoglobina, transporte de O ₂ e sistemas tampão	
	14	Quinta	PR* – Sistemas tampão (LB01)	
	15	Sexta	ED e AT – Tampões e equilíbrio ácido-básico do sangue + PR – Curva de Tolerância à Glicose (coleta de dados)	
	21	Quinta	ED e CC – Enzimas	
	22	Sexta	ED e CC – Enzimas (cont.) + AT – Enzimas + PR – software metabolismo (CIEGIB - Sala 6)	
	28	Quinta	ED e CC – Fontes de Energia para a Celula + Princípios de termodinâmica (AT)	
	29	Sexta	PR, ED e AT – Glicólise + ED – Introdução ao metabolismo	
	Abril	04	Quinta	1ª Avaliação parcial - P1
05		Sexta	ED – Destinos do Piruvato + AT – Interpretação da CTG e Ação do hormônio insulina + PR – AMPc: ação dos hormônios glucagon e epinefrina (CIEGIB - Sala 6)	
11		Quinta	ED e CC – Síntese de Glicogênio + Aula da Adriane das 16-18h	
12		Sexta	ED e CC – Síntese de Lipídio + PR – Correção da 1ª avaliação	
18		Quinta	Não haverá atividades.	
19		Sexta	Não haverá atividades.	
25		Quinta	ED e CC – Síntese de Lipídio (cont.) + AT – Vias de Síntese	
26		Sexta	ED e CC – Degradação do glicogênio + AT – Glicogenólise + PR – Hormônios que induzem a glicogenólise	
Maio		02	Quinta	ED – Metabolismo aeróbico: Ciclo de Krebs
		03	Sexta	PR – CTE e Consumo de O ₂ por mitocôndrias (CIEGIB - Sala 6) + PR – COM e Radicais Livres (CIEGIB - Sala 6)
	09	Quinta	ED – Cadeia de Transporte de Elétrons (CTE) e produção de ATP por mitocôndrias	
	10	Sexta	AT – Ciclo de Krebs e CTE + ED – CTE (cont. e vídeo)	
	16	Quinta	2ª Avaliação parcial - P2	
	17	Sexta	ED – Degradação oxidativa de lipídeos e produção de ATP	
	23	Quinta	ED – Gliconeogênese + PR – Correção da 2ª avaliação	
	24	Sexta	ED – Gliconeogênese (cont.)	
	30	Quinta	ED e CC – Síntese e aproveitamento de Corpos Cetônicos	
	31	Sexta	ED e CC – Síntese e aproveitamento de Corpos Cetônicos (cont.) ED e CC – Ciclo da Uréia	
Junho	06	Quinta	ED e CC – Ciclo da Uréia (cont.)	
	07	Sexta	AT – Regulação integrada das vias: Gliconeogênese, Corpos Cetônicos e Ciclo da Uréia; Mapa metabólico (PR)	
	13	Quinta	ED – Integração metabólica	
	14	Sexta	3ª Avaliação parcial - P3 (Parte I: painéis ou teatro)	
	20	Quinta	Não haverá atividades.	
	21	Sexta	Não haverá atividades.	
	27	Quinta	3ª Avaliação - P3 (Parte II: vias, prova escrita)	
	28	Quinta	Prova substitutiva da P1, P2 e P3	
	Julho	12	Quinta	Exame final

* CC = caso clínico, ED = estudo dirigido, AT = aula teórica, PR = aula prática.