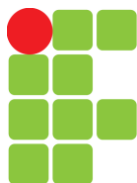


CRONOGRAMA DE AULAS TEÓRICAS, PRÁTICAS E VISITAS TÉCNICAS

2015/2

COMPONENTE CURRICULAR			MÉTODOS INSTRUMENTAIS DE ANÁLISE DE ALIMENTOS			
SEMESTRE	TURNO	CARGA HORÁRIA (Horas)	CARGA HORÁRIA (Aulas)	TEÓRICA (T)	PRÁTICA (P)	VISITA TÉCNICA (VT)
4	mat.	33	40	34	6	-

Sem	Período	Data Aula	N.º de Aulas	Tipo Aula	Conteúdos	Observações	
1		27/10	2	T	Apresentação da disciplina Cap. 1 - Introdução aos métodos instrumentais de análise		
2		03/11	2	T	Cap. 2 – Validação de resultados analíticos instrumentais <ul style="list-style-type: none"> • Precisão e exatidão • Repetibilidade e reprodutibilidade 		
3		10/11	2	T	Cap. 2 - Calibração instrumental (Curva de calibração) <ul style="list-style-type: none"> • Linearidade • Sensibilidade • Limite de detecção e de quantificação • Seletividade • Robustez 		
4		17/11	2	T			
5		24/11	2	T	AVALIAÇÃO 1	NOTA 1	
6		01/12	2	T	Cap. 3 – Métodos eletroquímicos instrumentais: <ul style="list-style-type: none"> • Potenciometria • Condutimetria 		
7		08/12	FERIADO – CONSCIENCIA NEGRA				
8		15/12	2	P	AULA PRÁTICA 1 – Condutimetria/Potenciometria		
2016							
9		19/01	2	T	Cap. 4- Métodos óticos de absorção: <ul style="list-style-type: none"> • Espectrofotometria de absorção UV/VIS • Espectrofotometria de absorção atômica (EAA) 		
10		26/01	2	T			
11		02/02	2	P	AULA PRÁTICA 2/ Refratometria		
12		09/02	2	P	Feriado carnaval		
13		16/02	2	P	AULA PRÁTICA 3 / espectrofotometria Entrega do Artigo 1 (AULA PRÁTICA 1 e 2)	NOTA 2	



14		23/02	2	T	AVALIAÇÃO 2	NOTA 3
15		01/03	2	T	Cap. 4- Métodos óticos de emissão: <ul style="list-style-type: none">• Fotometria de Chama• Plasma Indutivamente Acoplado (ICP-OES)	
16		08/03	2	T	Cap. 5- Métodos cromatográficos: <ul style="list-style-type: none">• Cromatografia Gasosa (CG)• Cromatografia líquida de alta eficiência (HPLC)	
17		15/03	2	T	AVALIAÇÃO 3 Entrega do Artigo 2 (AULA PRÁTICA 3)	NOTA 4 NOTA 5
18		22/03	2	T	Entrega da lista de exercícios da disciplina	NOTA 6
18		29/03	2	T	PROVA FINAL	