

CQ 052 – FÍSICO-QUÍMICA EXPERIMENTAL III

Calendário das práticas – 1º semestre de 2012

Data	Assunto	Pág.
9 de março	Não haverá aula (Reposição em horário extra, a combinar, sobre a revisão de conteúdo para a primeira avaliação)	
16 de março	Apresentação do curso. Gráficos e regressão linear	1
23 de março	Prática 01 – Método da velocidade inicial - isolamento	4
30 de março	Prática 02 – Método da Velocidade inicial – reação relógio	9
06 de abril	Feriado: Paixão de Cristo	
13 de abril	Prática 03 – Hidrólise da sacarose	12
20 de abril	Prática 04 – Decomposição catalítica da água oxigenada	14
27 de abril	Primeira prova	
04 de maio	Prática 05 - Corrosão	33
11 de maio	Prática 06 – Determinação do K_{ps} do AgCl	35
18 de maio	Prática 07 (rodízio) – Medidas de condutividade de eletrólitos fortes e fracos	38
25 de maio	Prática 08 (rodízio) – Pilhas eletroquímicas (galvânicas e de concentração)	42
01 de junho	Prática 09 (rodízio) – Processos eletrolíticos – Anodização do alumínio	45
08 de junho	Prática 10 (rodízio) – Processos eletrolíticos – Deposição de níquel	48
15 de junho	Revisão	
22 de junho	Segunda prova	
25 a 30 de junho	2ª Chamada / Semana de estudos	
06 de julho	Exame final	

Execução das práticas: O material estará em kit embaixo da bancada, o qual deverá ser examinado para verificação de danos causados em aulas anteriores

Guarda-pó: obrigatório

Relatórios: Folha de rosto contendo título e nome dos alunos
Introdução e Objetivos (1 folha)
Resultados e discussão Conclusão
Referências Bibliográficas

Avaliação: 2 provas, 10 relatórios e frequência

Cálculo da nota final: $0,2 \times R + 0,7 \times P + 0,1 \times F$ onde:
R = Média da nota dos relatórios
P = Média da nota das provas
F = Média da nota participação