



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE  
ESCOLA DE QUÍMICA E ALIMENTOS

<b>MATÉRIAS/DISCIPLINAS:</b> Controle Estatístico da Qualidade				
Inscrição (Processo)	NOME	Parecer sobre a Homologação		Observação
		Favorável	Não Favorável	
23116.003546/2012-62	Rubilene Ramos de Araujo	X		

1) **HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES:** Dia:31/05/2012

2) **SORTEIO DO PONTO PARA A PROVA DIDÁTICA:** 11/06/2012 Horário:  
10:00 - SALA 2 CAMPUS CIDADE ALTA – SANTO ANTONIO DA PATRULHA.

3) **PROVA DIDÁTICA:** 12/06/2012 Horário: 10:00 - SALA 2 CAMPUS CIDADE  
ALTA – SANTO ANTONIO DA PATRULHA.

**Obs.:** A prova didática terá duração de 50 min.

4) **EXAME DE TÍTULOS:** 11/06/2012 Horário: 14:00 hs.

Local - SALA CAMPUS CIDADE ALTA – SANTO ANTONIO DA PATRULHA.

**PONTOS SELECIONADOS PARA PROVA DIDÁTICA:**

1. Melhoria e Estatística da Qualidade.
2. Controle Estatístico da Qualidade e Processo.
3. Introdução aos Gráficos de Controle.
4. Gráficos de Controle para  $\bar{X}$
5. Gráficos de Controle para Medidas Individuais.
6. Engenharia de Controle de Processo e Capacidade de Processo.
7. Gráficos de Controle para Tributos.

8. Desempenho dos Gráficos de Controle.
9. Gráficos Ponderados no Tempo.

#### **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:**

1. Montgomery, Douglas C.. **Estatística Aplicada e probabilidade para Engenheiros**. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. 493 p.
2. Ryan, Thomas. **Estatística Moderna para Engenharia**. Rio de Janeiro: Elsevier Editora, 2009. 325 p.
3. Walpole, Ronald E., Myers Raymond H., Myers, Sharon L. e Ye, Keying. **Probabilidade & Estatística para Engenharia e Ciências**. 8. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2009. 491 p.
4. MEYER, Paul L.. **Probabilidade: aplicações à estatística**. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1987. 426 p.
5. Devore, Jay L.. **Probabilidade e Estatística para engenharia e Ciências**. São Paulo: LTC, Cengage Learning. 692 p.