

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA INORGÂNICA – IQ - UFRJ

CRITÉRIOS DE CORREÇÃO DA PROVA ESCRITA DO PROCESSO SELETIVO PÚBLICO SIMPLIFICADO
EDITAL 303, de 09 de julho de 2017, publicado no DOU No 111, de 12 de julho de 2017, Seção 3,

Página 55

O candidato deve apresentar respostas, obrigatoriamente, sobre os três tópicos.

O candidato deve ser capaz de expressar conhecimento sobre a origem da Eq. de Schrödinger mostrando a relação entre as porções radial angular para então, descrever os orbitais atômicos e o que eles representam.

O candidato deve ser capaz de inserir a teoria das colisões na descrição da cinética de reação e discutir os conteúdos propriamente e analiticamente.

O candidato deve ser capaz de definir como é medido o calor de reação. Descrever o calor medido a pressão constante, descrever o conceito de entalpia, mencionar que é uma propriedade extensiva e função de estado. O candidato deve mencionar a consequência de uma função de estado.

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA INORGÂNICA – IQ - UFRJ

RESULTADO DA PROVA ESCRITA DO PROCESSO SELETIVO PÚBLICO SIMPLIFICADO EDITAL 303, de
09 de julho de 2017, publicado no DOU No 111, de 12 de julho de 2017, Seção 3, Página 55

Foram aprovados nesta etapa os candidatos com os seguintes números de identificação:

83-BI209

33-AS74

71-LU175

58-CE140

19-K3910

99-ES252

62-SM150

50-SN118