



EDITAL Nº 008/2019, 16/01/2019 – PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA
CONTRATAÇÃO DE PROFESSORES SUBSTITUTOS

CALENDÁRIO

ATIVIDADE	DATA	HORÁRIO	LOCAL
1. Sorteio do tema da Prova Didática	22/02 (sexta-feira)	14:00 h	Auditório do Departamento de Química – 2º andar do Bloco 10 do Departamento de Química/ICE
2. Prova Didática pelo candidato	25/02 (segunda-feira)	08:00 às 18:00 h	Auditório do Departamento de Química – 2º andar do Bloco 10 do Departamento de Química/ICE
3. Resultado da Prova Didática	26/02 (terça-feira)	A partir das 12:00 h	Quadro de Aviso do Departamento de Química/ICE e envio eletrônico para os e-mails dos candidatos
4. Interposição de recurso da Prova Didática	27/02 (quarta-feira)	08:00 às 18:00 h	Secretaria do Departamento de Química/ICE
5. Recebimento dos Títulos (somente candidatos aprovados na Prova Didática)	26 e 27/02 (terça-feira e quarta-feira)	Até as 18:00 h	Secretaria do Departamento de Química/ICE
6. Resultado da Prova de Títulos	28/02 (quinta-feira)	A partir das 12:00 h	Quadro de Aviso do Departamento de Química/ICE e envio eletrônico para os e-mails dos candidatos
7. Interposição de recurso da Prova de Títulos	01/03 (sexta-feira)	08:00 às 18:00 h	Secretaria do Departamento de Química/ICE
8. Resultado Final do Processo Seletivo	06/03 (segunda-feira)	A partir das 12:00 h	Quadro de Aviso do Departamento de Química/ICE, envio eletrônico para os e-mails dos candidatos e no portal da PROGESP ⁽¹⁾
9. Interposição de recurso do Resultado Final	06 a 07/03 (quarta-feira a quinta-feira)	Até as 18 h	Secretaria do Departamento de Química/ICE

Legenda:

(1) <https://progesp.ufam.edu.br/crs.html>



TEMAS PARA PROVA DIDÁTICA – 0819ICE02 QUÍMICA GERAL – 1 VAGA

1. Estrutura atômica e tabela periódica
2. Ligações químicas
3. Fórmulas e Funções da química inorgânica
4. Equações e estequiometria
5. Gases
6. Líquidos e soluções
7. Sólidos
8. Reações em soluções aquosas
9. Termodinâmica
10. Equilíbrio Químico
11. Cinética química
12. Eletroquímica
13. Química Nuclear

Bibliografias

- ATKINS, P. & JONES, L. Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente. 1999. Bookman. ISBN 0-7167-3596-2.
- BRADY, J. E.; RUSSEL, J. W.; HOLUM, J. R. Química: a matéria e suas transformações. 3ª Edição, Vol. 02. 2003. LTC Editora S.A. ISBN 85-216-1326-1.
- BROWN, T. L.; LEMAY, H. E.; BURSTEN, B. E.; BURDGE, J. R. Química: a ciência central. 9ª Edição. 2005. Pearson Prentice Hall. ISBN85-876918-42-7.
- KOLTZ, J. C & TREICHEL, P. M. Química e reações químicas. Tradução da 5ª Edição Norte Americana. 2005. Thomsom Learning Ltda. ISBN 85-221-0462-X.
- MAHAN, B. M. & MYERS, R. J. Química: um curso universitário. Tradução da 4ª edição americana. 1998. Editora Edgard Blucher Ltda. ISBN 85-212-0036
- RUIZ, A. G. & GUERRERO, J. A. C. Química. 2003. Prentice Hall. ISBN 85-87918-25-7.
- RUSSEL, J. B. Química Geral.; coord., Maria Elizabeth Brotto ; tradução e revisão técnica de Marcia Guekezian ... [et al.]. - São Paulo :Pearson Makron Books,2006.