



EDITAL Nº 3, DE 03 DE JANEIRO DE 2025

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO POR TEMPO DETERMINADO

ANEXO II

Processo nº: 23116.016596/2024-43

Matérias/Disciplina : Química Geral e Experimental I e Química Geral e Experimental II.

PONTOS PARA PROVA DIDÁTICA

Nº	Nome do Ponto
01	Teoria Atômica e Estrutura Eletrônica dos Átomos
02	Propriedades Periódicas
03	Reações em Solução Aquosa e Estequiometria de Reação
04	Ligações Químicas e Geometria Molecular
05	Forças Intermoleculares
06	Equilíbrio Químico
07	Eletroquímica
08	Cinética
09	Termodinâmica
10	Teorias ácido-base

Bibliografia sugerida:

ATKINS, P.; JONES, L.; **Princípios de Química, questionando a vida moderna e o meio ambiente.** 5ª ed., Bookman, 2012.

BRADY, J. E.; RUSSEL, J. W.; HOLUM, J. R.; **Química, a matéria e suas transformações.** vol. 1 e 2, 5ª ed., LTC, 2009.

BROWN, T. L.; LEMAY JR., H. E.; BURSTEN, B. E.; BURDGE, J. R.; **Química a ciência central.** 13ª ed., Pearson Prentice Hall do Brasil, 2017.

RUSSEL, J. B.; **Química Geral.** vol. 1 e 2, 2ª ed., Pearson Makron Books, 1994.

Santo Antônio da Patrulha, 23 de janeiro de 2025.

Jean Lucas de Oliveira Arias (Presidente)

Cassiano Ranzan (Membro)

Caroline Eliza Mendes (Membro)

(a via original encontra-se assinada)