



---

## **EDITAL Nº 016/2018-CPCP-CT - RETIFICAÇÃO**

A Presidente da Comissão Permanente de Concurso Público, por força da Portaria/UTFPR nº 2.015, de 20.10.2017, **retifica** o Anexo II ao Edital nº 016/2018-CPCP-CT – Abertura, para a Área/Subárea: Química/Ensino de Química e Química Geral, como segue:

**Onde se lê:**

### **REFERÊNCIAS**

ATKINS, P. W., JONES, L. Princípios de Química – Quesonando a Vida Moderna e o Meio Ambiente. 5ª Edição. Editora Bookman, 2011.

KOTZ, J., TREICHEL, P., TOWSEND, J. Chemistry and Chemical Reacvity. 7ª Edição. Editora Brooks/Cole, 2010.

BROWN, T. E., BURSTEN, B. E., LEMAY JR, H. E. Química – A Ciência Central. 13ª Edição. Editora Pearson, 2017.

ALFONSO-GOLDFARB, A. M. Da Alquimia à Química. São Paulo: Editora Land, 2001.

**Leia-se:**

### **REFERÊNCIAS**

ALFONSO-GOLDFARB, A. M. Da Alquimia à Química. São Paulo: Editora Land, 2001.

ALFONSO-GOLDFARB, A. M. O que é História da Ciência. São Paulo: Editora Brasiliense, 1994.

ATKINS, P. W., JONES, L. Princípios de Química – Questionando a Vida Moderna e o Meio Ambiente. 5ª Edição. Editora Bookman, 2011.

BROWN, T. E., BURSTEN, B. E., LEMAY JR, H. E. Química – A Ciência Central. 13ª Edição. Editora Pearson, 2017.

ECHEVERRIA, A. R.; ZANON, L. B. Formação superior em química no Brasil: práticas e fundamentos curriculares. 1ª Edição. Ijuí: Unijuí, 2010.

GALIAZZI, M.C. Educar pela pesquisa. Ijuí: Unijuí, 2003.

KOTZ, J., TREICHEL, P., TOWSEND, J. Chemistry and Chemical Reactivity. 7ª Edição. Editora Brooks/Cole, 2010.

MALDANER, O. A.; SANTOS, W. L. P. Ensino de Química em Foco, 1ª ed. Editora Unijui, 2011.

MALDANER, O.A. A formação inicial e continuada de professores de Química. 2ª. ed. rev. Ijuí: Unijuí, 2003.

MORAES, R.; MANCUSO, R. Educação em ciências: produção de currículos e formação de professores. 2ª Edição. Ijuí:Unijuí, 2006.

MORTIMER, E. F. Linguagem e Formação de Conceitos no Ensino de Ciências. 1a edição. Belo Horizonte: UFMG. 2000.

NETO, H. S. M. Lúdico no Ensino de Química na Perspectiva Histórico-Cultural, O: Além do Espetáculo, Além da Aparência. 1ª ed. Prima Tech, 2016.

OLIVEIRA, O. M. M. F. (COORD.); NASCIMENTO, D. B. [et. al.]. Desafios para a Docência em Química: Teoria e Prática. São Paulo: Universidade Estadual Paulista: Núcleo de Educação a Distância, 2013.

PETRUCCI RO, M. I.; ROSSI, A. V. (ORGS.). Educação Química no Brasil: Memórias, Políticas e Tendências. 2ª ed. Editora Átomo, 2012.

RONAN, C.A. História Ilustrada da Ciência. Jorge Zahar Editor, 2001. (volumes I II, III e IV)

SANTOS, W. L. P.; SCHNETZLER, R. P. Educação em química: compromisso com a cidadania. 3ª Edição. Ijuí: Unijuí, 2003.

ZANON, L. B.; MALDANER, O. A. Fundamentos e Propostas de Ensino de Química para a Educação Básica no Brasil. 1ª Edição. Ijuí: Unijuí, 2007.

Artigos de periódicos: Ciência e Educação, Ensaio Pesquisa em Educação em Ciências, Investigação em Ensino de Ciências, Journal of Chemical Education, Química Nova, Química Nova na Escola.



Documento assinado eletronicamente por **SILVANA WEINHARDT DE OLIVEIRA, PRESIDENTE DA COMISSÃO**, em 24/10/2018, às 21:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.utfpr.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.utfpr.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **0510055** e o código CRC **DCF16B88**.