**ANEXO X**

|  |
| --- |
| **TEMAS E REFERÊNCIAS SUGERIDAS PARA A PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS** |
| 1) Princípios de química;  2) Biotecnologia aplicada;  3) Química ambiental;  4) Processos químicos industriais e suas matérias-primas. |
| Bibliografia Sugerida |
| Atkins, P.; Jones, L. Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente, 5ª ed. Porto Alegre: Bookman, 2012. 1026p.  RUSSEL. J. B.; Química Geral; vol. 1 e 2, Makron, 1996  SERAFINI, L. A.; BARROS, N. M.; AZEVEDO, J. L. Biotecnologia: Avanços na agricultura e agroindústria. Editora da Universidade de Caxias do Sul, Caxias do Sul, 2002, 433p.  Baird, C.; Cann, M. Química ambiental. 4ª ed., Porto Alegre:Bookman, 2011.  SHREVE, N.R.; JUNIOR, B.A.J. Indústrias de Processos Químicos. 4ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan S.A., 1997, 732 p. |