



**EDITAL Nº11 DE 16 DE SETEMBRO DE 2020**  
**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO POR TEMPO DETERMINADO**

**ANEXO II**

**Processo nº 23116.001059/2020-75**

**Pontos para prova didática**

<b>Nº</b>	<b>NOME DO PONTO</b>
01	Substituição Nucleofílica Alifática
02	Substituição Eletrofílica Aromática
03	Substituição Nucleofílica Acíclica
04	Adição a Ligação Múltipla Carbono-Carbono e Carbono-Heteroátomo
05	Reações Radicalares
06	Eliminações
07	Estereoquímica
08	Polímeros
09	Reações Pericíclicas
10	Métodos Espectroscópicos de Identificação de Compostos Orgânicos

**Bibliografia**

1. CLAYDEN, J., GREEVES, N., WARREN, S., Organic Chemistry, Editora Oxford, 2ª ed, 2012.
2. CAREY, F. A., Química Orgânica, Editora AMGH, vol.1, 7ª ed, 2011.
3. CAREY, F. A., Química Orgânica, Editora AMGH, vol 2, 7ª ed, 2011.
4. BRUICE, P. Y. Química Orgânica, V.1, Editora Pearson Prentice Hall, 4ª ed, 2006.
5. BRUICE, P. Y., Química Orgânica, V.2, Editora Pearson Prentice Hall, 4ª ed, 2005.
6. MORRISON, R; BOYD, R., Química Orgânica, Editora Calouste, 16ª ed, 2010.
7. SOLOMONS, T. W. G., FRYHLE, C. B., SNYDER, S. A., Química Orgânica, V. 1, Editora LTC, 12ª ed., 2018.
8. SOLOMONS, T. W. G.; FRYHLE, C. B., SNYDER, S. A., Química Orgânica, V. 2, Editora LTC, 12ª ed., 2018.
9. PAVIA, D. L., LAMPMAN, G. M., KRIZ, G. S., VYVYAN, J. R., Introdução à Espectroscopia, Editora Cengage Learning, 2ª ed., 2015.
10. SILVERSTEIN, R. M., WEBSTER, C., KIMLE, D. J., Identificação Espectroscópica de Compostos Orgânicos, Editora LTC, 7ª Ed., 2006.
11. MANO, E. B., MENDES, L. C., Introdução à Polímeros, Editora Blucher, 2ª Ed., 1999.



12. GROSS, J. H., Mass Spectrometry A textbook, Editora Springer, 2006.  
13. HORNBACK, J.M., Organic Chemistry, Editora Cengage Learning, 2<sup>a</sup> ed., 2005.

**Rio Grande, 01 de outubro de 2020.**

**Profa. Rosilene Maria Clementin (Presidente)**

**Profa. Vânia Rodrigues de Lima (Membro)**

**Prof. Alex Fabiani Claro Flores (Membro)**