

PQI 3201 – Termodinâmica Química II

Segunda lista de exercícios

Fonte: Sandler, S. I., *Chemical, Biochemical and Engineering Thermodynamics*, 5th ed., John Wiley & Sons, Hoboken, NJ, 2016.

Fase líquida ideal: 10.1-1 a 10.1-5, 10.1-7 a 10.1-9.

Fase líquida não-ideal: 10.2-2, 10.2-7, 10.2-15, 10-2-16, 10.2-22ab, 10.2-39ac.

Se necessário, obtenha informações sobre a pressão de vaporização dos compostos puros no Webbook do NIST (<https://webbook.nist.gov/>), ou em outra fonte confiável.