

Para ajudar aos que querem estudar em livros diferentes, segue a localização dos assuntos tratados em aula nos diversos livros didáticos. Nos casos em que a apresentação dos assuntos não segue a mesma ordem, apresenta-se a localização de todo o conjunto de assuntos.

1) Variação de propriedades de mistura

Sandler: seção 8.1

Smith, van Ness e Abbot: seções 11.3, 11.4, 11.9, 12.3

Tavares, Segtovich e Medeiros: seções 6.1 a 6.4

2) Propriedades parciais

Sandler: seções 8.2 e 8.6

Smith, van Ness e Abbot: seções 11.3, 11.4, 11.9, 12.3

Tavares, Segtovich e Medeiros: seções 6.1 a 6.4

3) Equilíbrio líquido-vapor: lei de Raoult

Sandler: seções 10.0 e 10.1

Smith, van Ness e Abbot: seções 12.1 e 12.2

Tavares, Segtovich e Medeiros: seções 7.1 a 7.4

4) Equilíbrio líquido-vapor: atividade e coeficiente de atividade

Sandler: seção 10.2

Smith, van Ness e Abbot: seções 12.1 e 12.2

Tavares, Segtovich e Medeiros: seções 7.1 a 7.4

5) Equilíbrio líquido-vapor: lei de Henry

Sandler: seção 11.1

Smith, van Ness e Abbot: seção 14.1 (subseção específica)

6) Equilíbrio líquido-líquido

Sandler: seção 11.2

Smith, van Ness e Abbot: seção 14.4

7) Equilíbrio sólido-líquido

Sandler: seção 12.1

Smith, van Ness e Abbot: seção 14.6