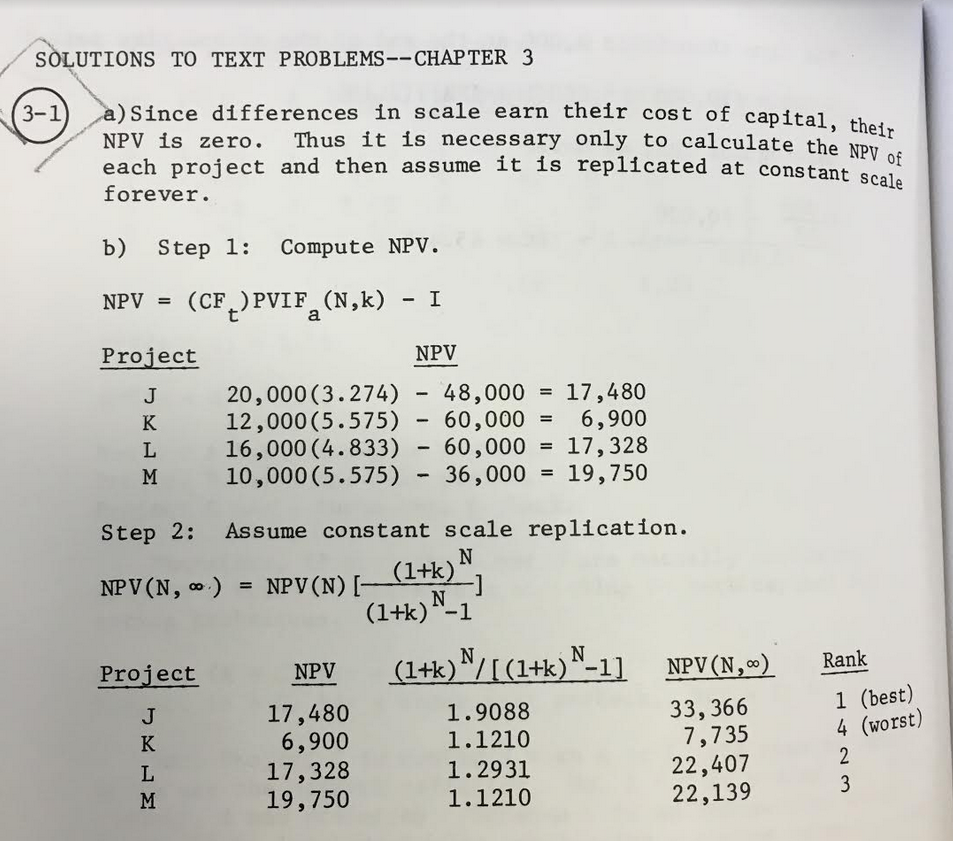
**Gabarito da Terceira Lista de Exercícios de Finanças 1 - 2018**

*COPELAND, T.; WESTON, F. Financial Theory and Corporate Policy. Reading, Addison-Wesley, 1988.*

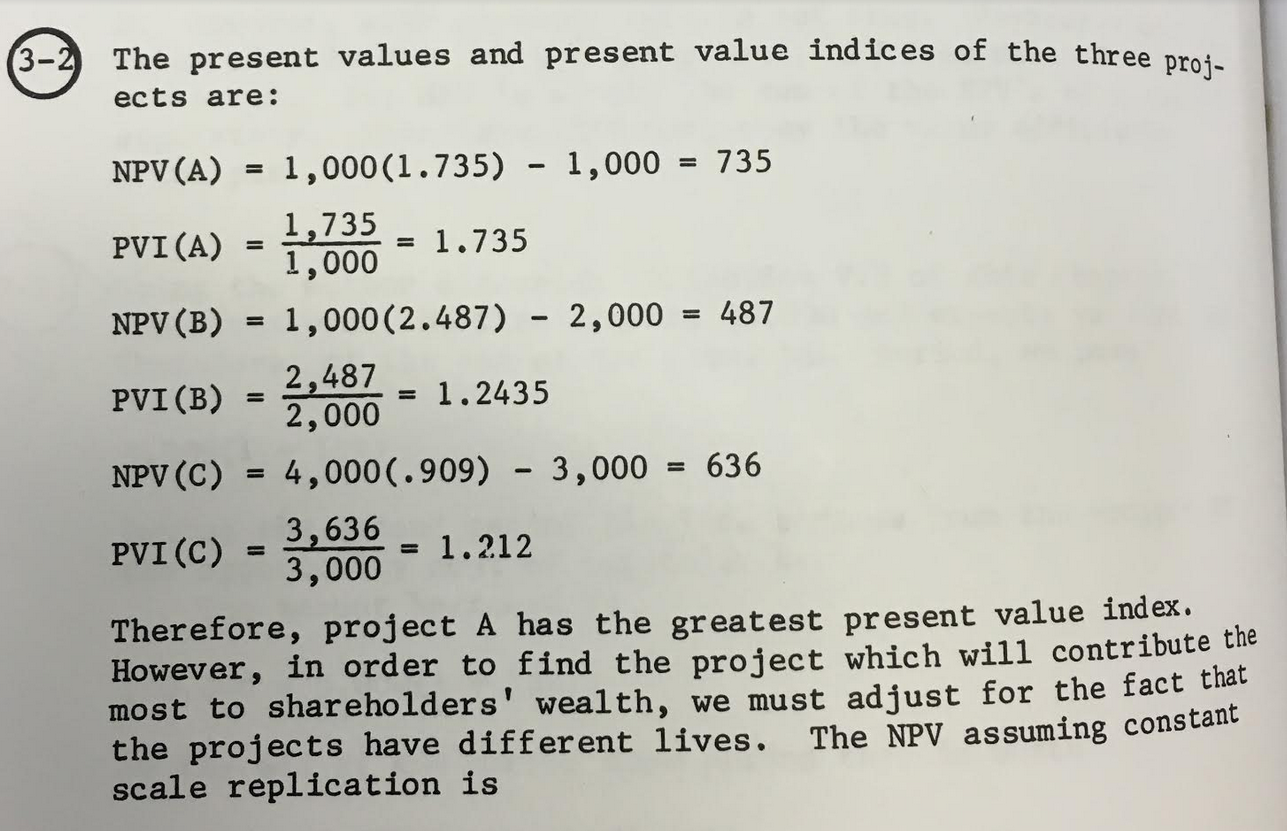
Capítulo 3

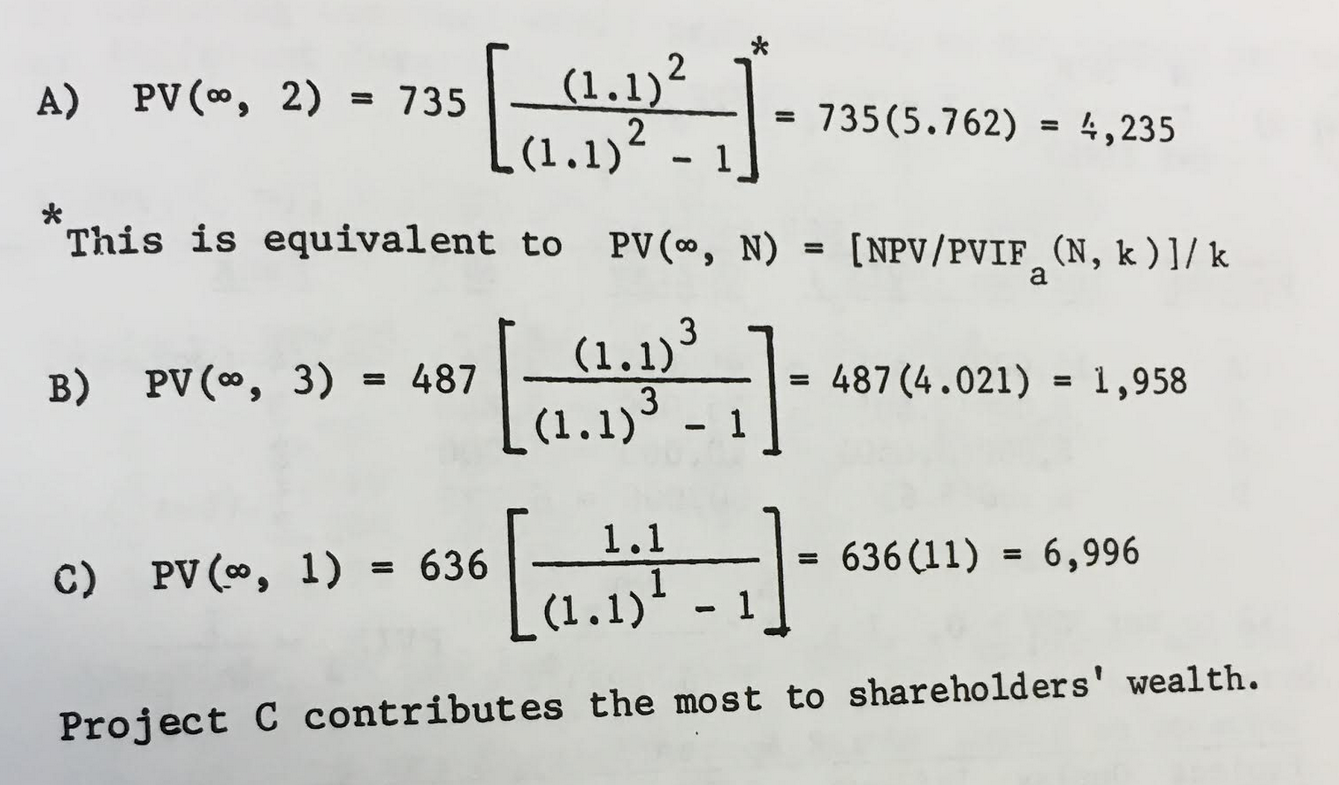
Exercícios 3.1



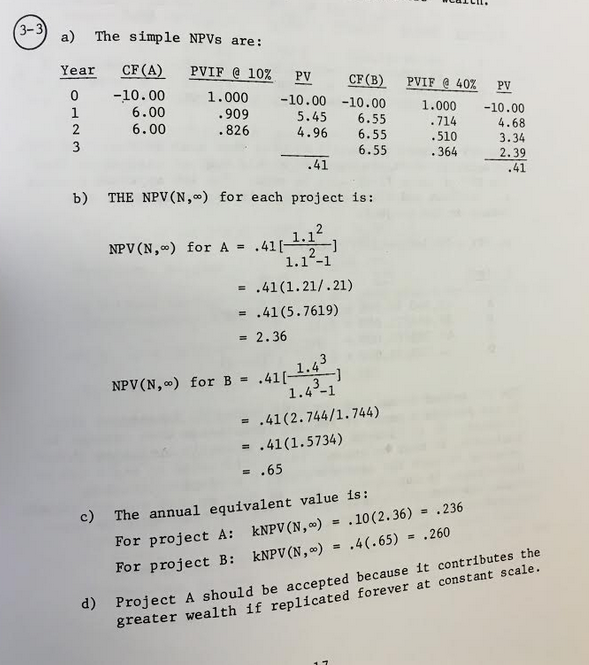
OBS: considerou-se o caso com orçamento limitado. Assim é como se a sobra de capital fosse um projeto independente aplicado à mesma taxa de juros de mercado usada para trazer os fluxos a valor presente. Portanto, NPV = 0 e apenas se olha o NPV (N, ) dos projetos. No caso com restrição de orçamento, considera como se tivesse um capital de 60000 reais, considerar o Índice de Valor Presente ponderando-se os VPI’s ((NPV (N, ) + I) / I) pela relação entre o investimento no projeto em questão e o orçamento total, sendo que o excedente aplicado no mercado de capitais tem PVI = 1, como feito em sala.

Exercício 3.2

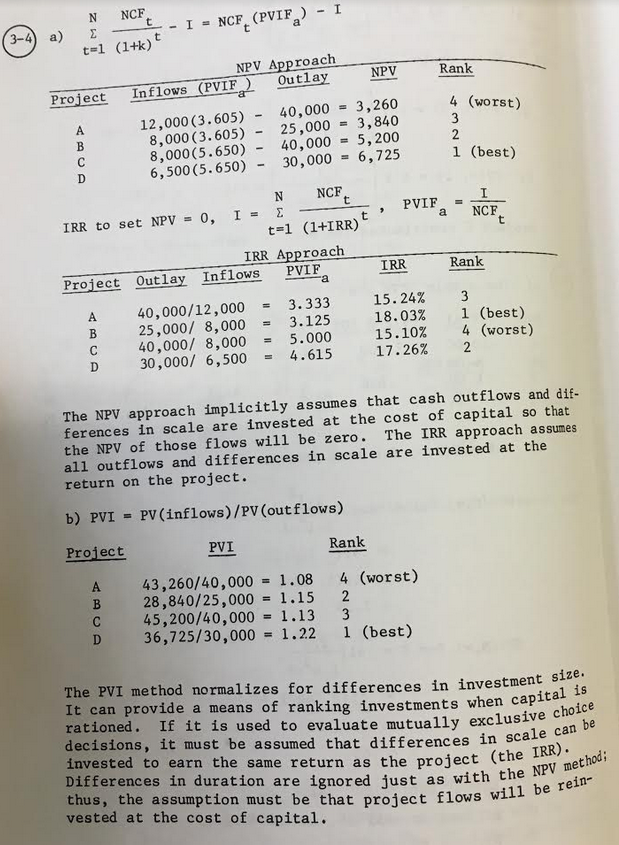


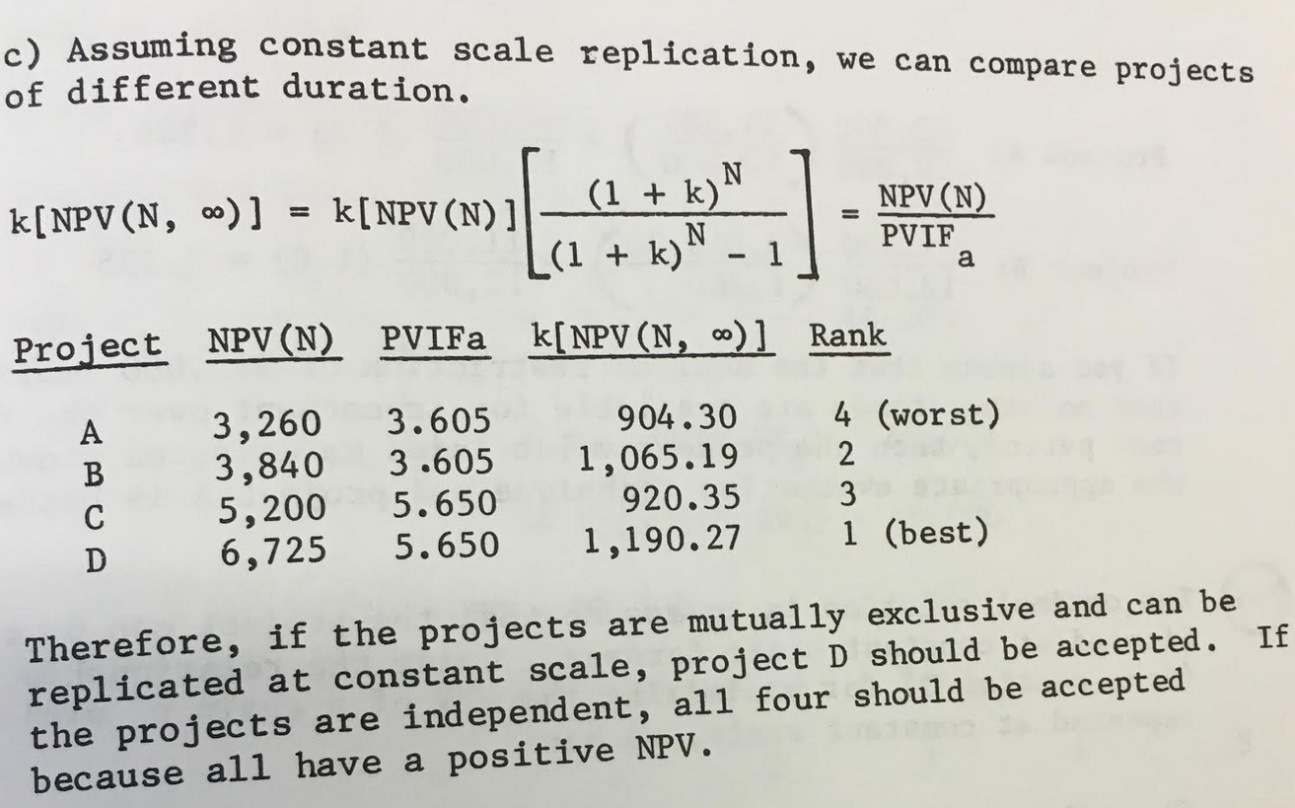


Exercício 3.3

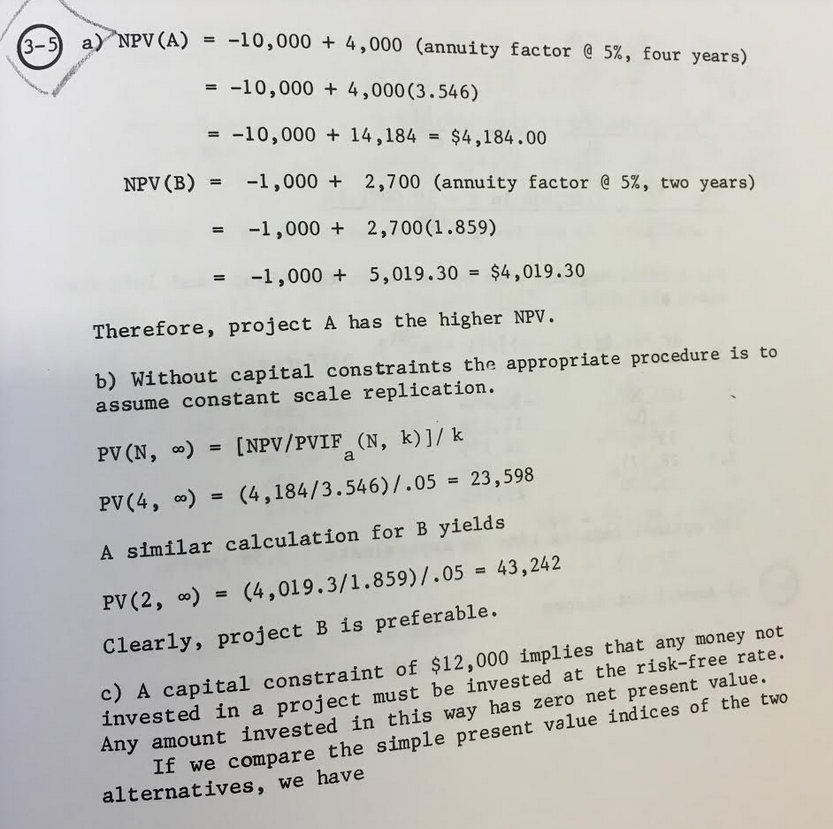


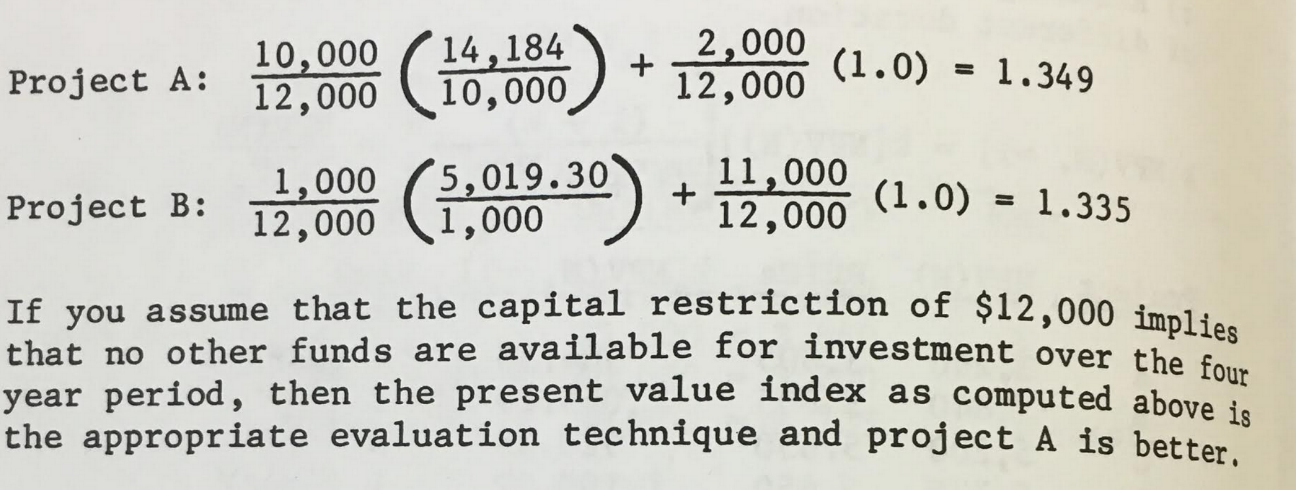
Exercício 3.4





Exercício 3.5





Exercício 3.6 

Exercício 3.8

