



## UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

INFORMAÇÃO Nº 291/2022/UFPR/R/SA/DEPECON

### **PROGRAMA DA DISCIPLINA DE INVESTIMENTOS II - CÓDIGO SE043\***

Pré-requisito: Introdução à Economia - SE035 e Técnicas de Avaliação de Investimentos I - SE042

Carga horária: 30 (trinta) horas

Créditos: 02 (dois)

Natureza: semestral

### **EMENTA**

- Amortização de Empréstimos.
- Amortização de Empréstimos com Correção Monetária.
- Critérios Quantitativos para Análise de Alternativas de Investimentos.
- Depreciação.

### **PROGRAMA**

1. Amortização de empréstimos.
  - 1.1. Sistema francês, Sistema americano (fundo de reposição).
  - 1.2. Sistema de amortização constante (SAC).
2. Amortização de empréstimos com correção monetária.
  - 2.1. Utilização de referência monetária e de índices de reajustes.

### 3. Critérios quantitativos para análise de alternativas de investimento.

3.1. O valor atual.

3.2. Taxa de retorno.

3.3. Custo anual.

3.4. Razão custo benefício.

3.5. Comparação de critérios.

### 4. Depreciação.

4.1. Fundo de Depreciação.

4.2. Método linear.

4.3. Método de Cole.

4.4. Método das percentagens constantes.

4.5. Método do fundo de amortização.

## **BIBLIOGRAFIA**

BORRINI, E. E. - Análise de Investimento - Engenharia Econômica.

Engenharia de Avaliação - UCP, ABRAP, INAPAR - 3 volumes.

FARIA, R. G. - Matemática Comercial e Financeira.

PUCINI, H. E outros - Engenharia Econômica e Análise de Investimentos.

Departamento de Economia do Setor de Ciências Sociais Aplicadas da Universidade Federal do Paraná.

Confere com o original.

Curitiba, 06 de abril de 2022.

---

Documento assinado eletronicamente por **JOSE GUILHERME SILVA VIEIRA, CHEFE DO DEPARTAMENTO DE ECONOMIA - SA**, em 06/04/2022, às 13:14, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4400038** e o código CRC **A94B7374**.

---

Referência: Processo nº 23075.021176/2022-41

SEI nº 4400038