

## Programa Analítico de Disciplina

### ADM 370 - Fundamentos de Administração Financeira

Departamento de Administração e Contabilidade - Centro de Ciências Humanas, Letras e Artes

Catálogo: 2025

Número de créditos: 4

Carga horária semestral: 60h

Carga horária semanal teórica: 4h

Carga horária semanal prática: 0h

Carga horária de extensão: 0h

Semestres: I e II

#### Objetivos

A disciplina visa apresentar conceitos básicos que proporcionem ao aluno informações e compreensão da administração financeira nas corporações, bem como do Mercado Financeiro, dando os fundamentos para o processo de tomada de decisões no campo de Finanças. Especialmente, a disciplina apresenta conceitos e fundamentos de matemática financeira, visando proporcionar subsídios à compreensão do valor do dinheiro no tempo e de seus elementos condicionantes.

#### Ementa

Introdução à administração financeira. Ambiente Financeiro. Cálculo Financeiro e Aplicações.

#### Pré e correquisitos

*Não definidos*

#### Oferecimentos obrigatórios

| Curso               | Período |
|---------------------|---------|
| Administração       | 3       |
| Ciências Contábeis  | 2       |
| Ciências Econômicas | 3       |

#### Oferecimentos optativos

*Não definidos*

## ADM 370 - Fundamentos de Administração Financeira

| Conteúdo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |           |           |           |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Unidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | T          | P         | ED        | Pj        | To         |
| <b>1. Introdução à administração financeira</b><br>1. Evolução das finanças das empresas<br>2. Campo da função financeira<br>3. Administração financeira e objetivos da empresa<br>4. Dilemas em finanças<br>5. Custo de oportunidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12h        | 0h        | 0h        | 0h        | 12h        |
| <b>2. Ambiente Financeiro</b><br>1. Mercado Financeiro<br>2. Formação das taxas de juros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8h         | 0h        | 0h        | 0h        | 8h         |
| <b>3. Cálculo Financeiro e Aplicações</b><br>1. Juros e descontos simples<br>2. Valor futuro e valor presente<br>3. Taxas proporcionais e equivalentes<br>4. Taxas efetivas e nominais<br>5. Desconto comercial e racional<br>6. Equivalência de capitais<br>7. Juros e descontos compostos<br>8. Valor futuro e valor presente<br>9. Taxas proporcionais e equivalentes<br>10. Taxas efetivas e nominais<br>11. Série de pagamentos<br>12. Sistemas de Amortização<br>13. Sistema de Amortização Francês<br>14. Sistema de Amortização Constante<br>15. Correção monetária e inflação | 40h        | 0h        | 0h        | 0h        | 40h        |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>60h</b> | <b>0h</b> | <b>0h</b> | <b>0h</b> | <b>60h</b> |

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

| Planejamento pedagógico |                                                                                                            |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Carga horária           | Itens                                                                                                      |
| Teórica                 | Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projektor, quadro-digital, TV, outros) |
| Prática                 | Não definidos                                                                                              |
| Estudo Dirigido         | Não definidos                                                                                              |
| Projeto                 | Não definidos                                                                                              |
| Recursos auxiliares     | Não definidos                                                                                              |

## ADM 370 - Fundamentos de Administração Financeira

### Bibliografias básicas

| Descrição                                                                                                    | Exemplares |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| ASSAF NETO, A. Finanças corporativas e valor. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2014. 824p.                           | 0          |
| BRUNI, Adriano Leal, FAMÁ, Rubens. Matemática financeira com HP 12 c e Excel. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2008. | 0          |
| GITMAN, L.J. Princípios de administração financeira. 12.ed. São Paulo: Harbra, 2010. 775p.                   | 0          |
| VERAS, Lídia Ladeira. Matemática financeira. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2007                                   | 0          |

### Bibliografias complementares

| Descrição                                                                                                                                                                    | Exemplares |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| ASSAF NETO, A. Matemática Financeira e suas aplicações. 12. ed. São Paulo: Atlas, 2012. 287p                                                                                 | 0          |
| BAUER, Udibert Bauer. Matemática financeira fundamental. São Paulo: Atlas, 2003.                                                                                             | 0          |
| HEWLETT-PACKARD. Manual do proprietário e guia para solução de problemas - HP 12C. Brasil, 2005.                                                                             | 0          |
| LAPPONI, Juan Carlos. Matemática Financeira. 2. ed. São Paulo: Elsevier, 2014. 298p.                                                                                         | 0          |
| LEMES JÚNIOR, A. B.; Rigo, C. M.; Cherobin, A. P. M. S. Administração financeira: princípios, fundamentos e práticas brasileiras. 3. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2010. 632p. | 0          |
| SAMANEZ, Carlos Patrício. Matemática Financeira. 5.ed. São Paulo: Pearson, 2010.                                                                                             | 0          |
| VIEIRA Sobrinho, José Dutra. Matemática Financeira. 7. Ed. São Paulo: Atlas 2000.                                                                                            | 0          |