
Ano Letivo 2023-24

Unidade Curricular CONTABILIDADE E FINANÇAS

Cursos GESTÃO (2.º ciclo)
GESTÃO DO MAR
GESTÃO DE UNIDADES DE SAÚDE
GESTÃO DO TURISMO

Unidade Orgânica Faculdade de Economia

Código da Unidade Curricular 17831000

Área Científica GESTÃO

Sigla

Código CNAEF (3 dígitos) 345

Contributo para os Objetivos de
Desenvolvimento Sustentável - 4;8
ODS (Indicar até 3 objetivos)

Línguas de Aprendizagem

Inglês - EN

Modalidade de ensino

Presencial, com mínimo de 75% de presença em sala.

Docente Responsável

Dante Baiardo Cavalcante Viana Júnior

DOCENTE	TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
Dante Baiardo Cavalcante Viana Júnior	OT; TP	TP1; OT1	15TP; 1.5OT
Paulo Manuel de Morais Francisco	OT; TP	TP1; OT1	15TP; 1.5OT

* Para turmas lecionadas conjuntamente, apenas é contabilizada a carga horária de uma delas.

ANO	PERÍODO DE FUNCIONAMENTO*	HORAS DE CONTACTO	HORAS TOTAIS DE TRABALHO	ECTS
1º	S1	30TP; 3OT	156	6

* A-Anual;S-Semestral;Q-Quadrimestral;T-Trimestral

Precedências

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

N.A.

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

Esta unidade curricular visa atingir três objetivos. O primeiro é dotar o aluno de um conhecimento sobre os princípios da contabilidade, utilizando o postulado nas normas internacionais de contabilidade produzidas pelo International Accounting Standards Board. O segundo é capacitar o aluno com conhecimentos sobre as técnicas e métodos de análise das demonstrações financeiras. O terceiro é compreender o valor temporal do dinheiro pautado em princípios elementares das finanças corporativas, bem como o cálculo e medidas do custo de capital. Assim, após a aprovação nesta unidade curricular, o aluno deverá ser capaz de:

- Reconhecer a contabilidade como um sistema de informação ao serviço da gestão;
- Interpretar os elementos essenciais das demonstrações financeiras;
- Dominar alguns instrumentos, métodos e técnicas de análise financeira;
- Compreender os conceitos básicos e a terminologia do cálculo financeiro;
- Calcular e interpretar medidas de custo de capital.

Conteúdos programáticos

1. Introdução à Contabilidade

- 1.1. A contabilidade como ferramenta de gestão
- 1.2. Conceitos fundamentais de contabilidade
- 1.3. Contabilidade financeira e contabilidade gerencial
- 1.4. Processo de harmonização contábil internacional

2. Relatórios financeiros corporativos

- 2.1. Estrutura conceptual para relatórios financeiros
- 2.2. Preparação e apresentação das demonstrações financeiras
- 2.3. Reconhecimento e mensuração dos principais elementos das demonstrações financeiras
- 2.4. Responsabilidade: Governança Corporativa e Pensamento Integrado

3. Introdução às finanças corporativas

- 3.1. Decisões corporativas de investimento e financiamento
- 3.2. O objetivo financeiro da corporação
- 3.3. Valor futuro e composição / valor presente e desconto

4. Tomada de decisões de investimento com a regra do valor presente líquido

- 4.1. Prevendo os fluxos de caixa de um projeto
- 4.2. Imposto de renda corporativo
- 4.3. Escolha entre projetos concorrentes

5. Custo de capital

- 5.1. Custo da dívida
- 5.2. Custo do capital próprio
- 5.3. WACC

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

A UC é leccionada através de aulas teóricas semanais, prática e tutoria de apoio ao estudo. As aulas teóricas são expositivas, apoiadas por apresentações de slides e livros recomendados. As aulas práticas destinam-se à resolução de casos práticos fornecidos aos alunos, que abordam questões expostas nas aulas teóricas.

A avaliação de conhecimentos comporta dois modelos:

1. Avaliação Contínua

Trabalho intercalar: 40%; e

Teste final: 60%

O trabalho intercalar é composto por atividades práticas que poderão ser desenvolvidas num misto de atividades individuais e em grupo.

A nota mínima em ambos os momentos de avaliação é de 8 valores.

A aprovação na UC acontece sempre que a média das notas obtidas nos dois testes seja igual ou superior a 10 valores.

2. Avaliação através de Exame Final

O estudante que reprove na Avaliação Contínua tem duas Épocas de Exame (Normal e de Recurso), tendo os exames uma ponderação de 100% da nota final, com nota de aprovação igual ou superior a 10 valores.

Bibliografia principal

Berk, J. & DeMarzo, P. (2019). *Corporate finance*. (5th ed.). Pearson, Harlow.

Brealey, R., Myers, S., Allen, F. & Edmans, A. (2023). *Principles of corporate finance*. (14th ed.). McGraw-Hill Education, New York.

Elliott, B., & Elliott, J. (2022). *Financial accounting and reporting*. (20th ed.). Pearson, Harlow.

Ross, S., Westerfield, R., & Jordan, B. (2021). *Fundamentals of corporate finance*. (13th ed.). McGraw-Hill Education, New York.

Weetman, P. (2019). *Financial and management accounting an introduction*. (8th ed.). Pearson, Harlow.

Academic Year 2023-24

Course unit ACCOUNTING AND FINANCE

Courses MANAGEMENT (2nd cycle)
MARINE AND MARITIME MANAGEMENT
HEALTHCARE MANAGEMENT
MANAGEMENT TOURISM (2nd Cycle)

Faculty / School THE FACULTY OF ECONOMICS

Main Scientific Area

Acronym

CNAEF code (3 digits) 345

Contribution to Sustainable Development Goals - SGD 4;8
(Designate up to 3 objectives)

Language of instruction English - EN

Teaching/Learning modality

Face-to-face in-class teaching with a minimum of 75% attendance.

Coordinating teacher

Dante Baiardo Cavalcante Viana Júnior

Teaching staff	Type	Classes	Hours (*)
Dante Baiardo Cavalcante Viana Júnior	OT; TP	TP1; OT1	15TP; 1.5OT
Paulo Manuel de Morais Francisco	OT; TP	TP1; OT1	15TP; 1.5OT

* For classes taught jointly, it is only accounted the workload of one.

Contact hours

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Total
0	30	0	0	0	0	3	0	156

T - Theoretical; TP - Theoretical and practical ; PL - Practical and laboratorial; TC - Field Work; S - Seminar; E - Training; OT - Tutorial; O - Other

Pre-requisites

no pre-requisites

Prior knowledge and skills

N.A.

The students intended learning outcomes (knowledge, skills and competences)

This curricular unit aims to achieve three objectives. The first is to provide the student with knowledge about accounting principles, using the postulate in the international accounting standards issued by the International Accounting Standards Board. The second is to equip the student with knowledge about the techniques and methods of analysis of financial statements. The third is to understand the time value of money based on elementary principles of corporate finance and the calculation and measurement of the cost of capital. Thus, after passing this curricular unit, the student should be able to:

- Recognize accounting as an information system at the service of management;
- Interpret the essential elements of the financial statements;
- Be familiar with some instruments, methods, and techniques of financial analysis;
- Understand the basic concepts and terminology of financial calculation;
- Calculate and interpret the cost of capital measures.

Syllabus

1. Introduction to accounting

- 1.1. Accounting as a management tool
- 1.2. Fundamental accounting concepts
- 1.3. Financial accounting and management accounting
- 1.4. International accounting harmonization process

2. Corporate financial reporting

- 2.1. Conceptual framework for financial reporting
- 2.2. Preparation and presentation of financial statements
- 2.3. Recognition and measurement of the main elements of financial statements
- 2.4. Accountability: Corporate governance and integrated thinking

3. Introduction to corporate finance

- 3.1. Corporate investment and financing decisions
- 3.2. The financial goal of the corporation
- 3.3. Future value and compounding / present value and discounting

4. Making investment decisions with the net present value rule

- 4.1. Forecasting a project's cash flows
- 4.2. Corporate income taxes
- 4.3. How to choose between competing projects

5. Cost of capital

- 5.1. Cost of debt
- 5.2. Cost of equity
- 5.3. WACC

Teaching methodologies (including evaluation)

The discipline is taught through weekly lectures, practice, and tutoring to support the study. The lectures are purely expository, supported by slide presentations and recommended manuals. Practical classes are designed to solve practical cases provided to students, which address issues outlined in the lectures. Tutoring aims to support the students in solving case studies.

The assessment of knowledge involves two models:

1. Continuous Evaluation

Mid-term work: 40%

Final test: 60%

The mid-term work is formed by practical activities that could be developed in a mix of individual and in-group works.

The minimum grade is 8 values in both evaluation moments.

It is approved by the student who obtains an average grade equal to or higher than 10 values.

2. Evaluation through Final Exam

Students who fail in Continuous Evaluation have two exam times (Regular and Appeal), having the exams a weighting of 100% of the final grade. Grade to approve equal or higher than 10 values.

Main Bibliography

Berk, J. & DeMarzo, P. (2019). *Corporate finance* . (5th ed.). Pearson, Harlow.
Brealey, R., Myers, S., Allen, F. & Edmans, A. (2023). *Principles of corporate finance* . (14th ed.). McGraw-Hill Education, New York.
Elliott, B., & Elliott, J. (2022). *Financial accounting and reporting* . (20th ed.). Pearson, Harlow.
Ross, S., Westerfield, R., & Jordan, B. (2021). *Fundamentals of corporate finance* . (13th ed.). McGraw-Hill Education, New York.
Weetman, P. (2019). *Financial and management accounting an introduction* . (8th ed.). Pearson, Harlow.