

	<b>GUIA DE FUNCIONAMENTO DA UNIDADE CURRICULAR (GFUC)</b>	<b>MODELO</b> PED.008.03
---	---	-----------------------------

<b>Curso</b>	<b>Gestão</b>						
<b>Unidade curricular (UC)</b>	<b>Logística</b>						
<b>Ano letivo</b>	2022/23	<b>Ano</b>	3.º	<b>Período</b>	2.º semestre	<b>ECTS</b>	5
<b>Regime</b>	Obrigatório	<b>Tempo de trabalho (horas)</b>		Total: 140	Contacto: 60		
<b>Docente(s)</b>	Constantino Mendes Rei						
<input type="checkbox"/> <i>Responsável da UC ou</i> <input checked="" type="checkbox"/> <i>Coordenador(a) Área/Grupo Disciplinar</i> <input type="checkbox"/> <i>Regente (cf. situação de cada Escola)</i>	Amândio Pereira Baía						

## GFUC PREVISTO

### 1. OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM

*Pretende-se que, no final desta Unidade Curricular, o estudante:*

- a. Diferencie a logística de outras áreas da gestão com as quais se articula, em especial o marketing, a gestão de operações e a distribuição;*
- b. Adquirir conhecimentos logísticos relativamente a ciclos e atividades da logística, custos logísticos e operadores logísticos;*
- c. Conheça os sistemas de gestão de transportes e modalidades.*
- d. Distinga logística verde de logística inversa ou reversa.*
- e. Diagnostique e proponha soluções para problemas de empresas no que se refere a tecnologias da informação e da comunicação aplicadas à logística*

### 2. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

1. ENQUADRAMENTO GERAL
  - 1.1 *História do pensamento logístico*
  - 1.2 *Logística no contexto empresarial*
2. CICLOS E ATIVIDADES DA LOGÍSTICA
  - 2.1 *Ciclos da logística*
    - 2.1.1 *Ciclo de aprovisionamento*
    - 2.1.2 *Ciclo de apoio à produção*
    - 2.1.3 *Ciclo de distribuição física*
  - 2.2 *Atividades da logística*
  - 2.3 *Logística vs SCM (gestão da cadeia de abastecimento)*
3. SERVIÇO AO CLIENTE
  - 3.1 *Serviço ao cliente e ciclo de vida do produto*
  - 3.2 *Elementos fundamentais do serviço ao cliente*
4. CUSTOS LOGÍSTICOS
  - 4.1 *Logística e sistemas de custos tradicionais*
  - 4.2 *Impacto da logística na rentabilidade*
  - 4.3 *Sistemas de custeio para a logística*
5. OPERADORES LOGÍSTICOS
  - 5.1 *Evolução dos operadores logísticos*

	<b>GUIA DE FUNCIONAMENTO DA UNIDADE CURRICULAR (GFUC)</b>	<b>MODELO</b> PED.008.03
---	---	-----------------------------

- 5.2 *Tipos de operadores logísticos*
- 5.3 *Mercado dos operadores logísticos*
- 5.4 *Critérios para a seleção dos operadores logísticos*
- 6. **GESTÃO DA COMPRA E DO ABASTECIMENTO**
  - 6.1 *Previsão das necessidades e seleção do meio de transporte*
  - 6.2 *Programação da distribuição (programação de rotas)*
  - 6.3 *O sistema DRP (Distribution Resource Planning)*
  - 6.4 *As atividades de armazenamento*
- 7. **LOGÍSTICA E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**
  - 7.1 *Elementos de um SI logístico*
  - 7.2 *Sistemas de identificação automática*
- 8. **LOGÍSTICA INVERSA**
  - 8.1 *Distinção entre logística inversa e logística verde*
  - 8.2 *Principais atividades da logística inversa*

### **3. DEMONSTRAÇÃO DA COERÊNCIA DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS COM OS OBJETIVOS DA UC**

Os objetivos A) e B) relacionam-se com os conteúdos 1-3 e 5, enquanto os objetivos C) e D) são alcançados fundamentalmente através dos conteúdos insertos nos itens 3 e 6-8.

### **4. BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL**

- Ballou, R. (2006) Gerenciamento da cadeia de suprimentos/logística empresarial; 5ª ed., Bookman,*
- Carvalho, J. (2002), Logística, Lisboa: Edições Sílabo.*
- Carvalho, J. (2004), A Lógica da Logística, Lisboa: Edições Sílabo.*
- Carvalho, J. (2017), Logística e Gestão da Cadeia de Abastecimento, Lisboa: Edições Sílabo.*
- Carvalho, J. e Ramos, T. (2016), Logística na Saúde, Lisboa: Edições Sílabo.*
- Dias, J.(2005), Logística Global e Macrológica, Lisboa: Edições Sílabo.*
- Martin, C. (2011), Logistics and Supply Chain Management, NY: Prentice Hall International.*
- Murphy, P.R. and D. Wood (2011), Contemporary Logistics, NY: Prentice Hall International.*

### **5. METODOLOGIAS DE ENSINO (REGRAS DE AVALIAÇÃO)**

*Metodologias de Ensino:*

*O processo de aprendizagem é subdividido em sessões de natureza coletiva e de orientação tutorial. Cada sessão aplicará o programa de modo teórico-prático e tutorial, com discussão de casos de estudo e investigação de casos reais, com recurso a meios audiovisuais.*

*Metodologias de Avaliação:*

*Avaliação Contínua: o estudante obtém aprovação quando a média ponderada de dois fatores for igual ou superior a 10 (dez) valores, sendo dispensado de exame:*

	<b>GUIA DE FUNCIONAMENTO DA UNIDADE CURRICULAR (GFUC)</b>	<b>MODELO</b> PED.008.03
---	---	-----------------------------

*Primeiro fator, realização de um teste, com ponderação de 60% da nota final e a nota mínima de 5 valores.*

*Segundo fator, realização de trabalho (estudo de caso), ponderado com 40% da nota final.*

*Avaliação final: o estudante que não tenha obtido aproveitamento na avaliação contínua ou não a tenha realizado, obtém aprovação quando a classificação do exame seja igual ou superior a 10 (dez) valores.*

## **6. DEMONSTRAÇÃO DA COERÊNCIA DAS METODOLOGIAS DE ENSINO COM OS OBJETIVOS DA UC**

*Para se atingirem os objetivos propostos, a metodologia na unidade curricular assenta em princípios de formação teórico-prática e tutorial.*

*Os métodos e técnicas pedagógicas a aplicar durante as sessões serão:*

- a) Método afirmativo com interligação entre a técnica expositiva e demonstrativa;*
- b) Método de estudo de casos (exercícios) para desenvolver a capacidade analítica e a tomada de decisão, cabendo ao professor a responsabilidade do reforço da aprendizagem e da coordenação das diversas ações e tarefas de simulação da gestão empresarial;*
- c) Método de orientação tutorial que permitirá uma consolidação de conhecimentos e competências dos estudantes.*

## **7. REGIME DE ASSIDUIDADE**

*Facultativa.*

## **8. CONTACTOS E HORÁRIO DE ATENDIMENTO**

*Docente:*

*Prof. Doutor Constantino Mendes Rei*

*Email: cmrei@ipg.pt; Gab. 23*

*Horário Atendimento: 2ª feira, das 16:00 -17:00 ; 4ª feira, das 10:30-12:30*

*Coordenador da área disciplinar:*

*Prof Doutor Amândio Pereira Baía*

*Email: baia@ipg.pt; Gab. 41.*

**DATA**

**9 de fevereiro de 2023**

**ASSINATURAS**

<p><b>POLI</b> ESCOLA SUPERIOR TECNOLOGIA GESTÃO <b>TÉCNICO</b> <b>GUARDA</b></p>	<p><b>GUIA DE FUNCIONAMENTO DA UNIDADE CURRICULAR</b> (GFUC)</p>	<p><b>MODELO</b> PED.008.03</p>
---	--	-------------------------------------

*Assinatura dos Docentes, Responsável/Coordenador(a)/Regente da UC ou Área/Grupo Disciplinar*

O(A) Docente

(assinatura)

O(A) Responsável pela Área/Grupo Disciplinar

(assinatura)