

---

English version at the end of this document

**Ano Letivo** 2016-17

---

**Unidade Curricular** OPERAÇÕES EM TRANSPORTE AÉREO

---

**Cursos** GESTÃO HOTELEIRA (1.º ciclo) (\*)  
MARKETING (1.º ciclo) (\*)  
TURISMO (1.º ciclo) (\*)

(\*) Curso onde a unidade curricular é opcional

---

**Unidade Orgânica** Escola Superior de Gestão, Hotelaria e Turismo

---

**Código da Unidade Curricular** 14161241

---

**Área Científica**

---

**Sigla**

---

**Línguas de Aprendizagem** Português

---

**Modalidade de ensino** Presencial

---

**Docente Responsável** Cláudia Margarida Brito Ribeiro de Almeida

---

DOCENTE	TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
Cláudia Margarida Brito Ribeiro de Almeida	OT; TP	TP1; TP2; TP3; OT1; OT2; OT3	45TP; 4,5OT

\* 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
3º	S1	45TP; 4,5OT	140	5

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

### Precedências

```
<#assign seq2 = []> <#assign semestre_actual="teste"> <#assign existemObrigatorias= 0 > <#list planoDisciplinaAtribList as
planoDisciplinaAtrib> <if planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.cursos.codePublico == 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.codePublico == 'S' && planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.codePublico == 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.cursos.codeActivo== 'S' && planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.codeActivo== 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.codeActivo== 'S' > <if
seq2?seq_contains(planoDisciplinaAtrib.plandisc.codeDurlInscricao)?string("s","n") == "n"> <if
planoDisciplinaAtrib.plandisc.codeDurlInscricao=="S1,S2"> <if seq2?seq_contains("S1")?string("s","n") == "n"> <#assign seq2 = seq2 + [
"S1" ] /> <if seq2?seq_contains("S2")?string("s","n") == "n"> <#assign seq2 = seq2 + [ "S2" ] /> </if> <else> <#assign seq2 =
seq2 + [ planoDisciplinaAtrib.plandisc.codeDurlInscricao] /> </if> <#assign semestre_actual=
planoDisciplinaAtrib.plandisc.codeDurlInscricao/> </if> <if !planoDisciplinaAtrib.plandisc.getTableGrupos()??> <#assign
existemObrigatorias = 1 /> </if> </if> </list> <#assign seq13 = []> <#assign firstRow=0> <#assign separador="," > <#list
planoDisciplinaAtribList as planoDisciplinaAtrib> <if planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.cursos.codePublico == 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.codePublico == 'S' && planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.codePublico == 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.cursos.codeActivo== 'S' && planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.codeActivo== 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.codeActivo== 'S' > <if (existemObrigatorias == 1 &&
!planoDisciplinaAtrib.plandisc.getTableGrupos()??) || existemObrigatorias == 0 > <if
!planoDisciplinaAtrib.plandisc.tableGrupos?has_content> <#list planoDisciplinaAtrib.plandisc.disprecesForDisprPladiFk as
disprecesForDisprPladi > <if !(disprecesForDisprPladi.disopcao)??> <if
seq13?seq_contains(disprecesForDisprPladi.tableDiscipByCdDisPre.descDiscip)?string("s","n") == "n"> <if firstRow!=0> <#assign
seq13 = seq13 + [ separador ] /> </if> <#assign seq13 = seq13 + [ disprecesForDisprPladi.tableDiscipByCdDisPre.descDiscip ] />
<#assign firstRow=1> </if> </if> <if (disprecesForDisprPladi.disopcao)??> <if
seq13?seq_contains(disprecesForDisprPladi.disopcao.tableDiscip.descDiscip)?string("s","n") == "n"> <if firstRow!=0> <#assign seq13
= seq13 + [ separador ] /> </if> <#assign seq13 = seq13 + [ disprecesForDisprPladi.disopcao.tableDiscip.descDiscip ] /> <#assign
firstRow=1> </if> </if> <#list> <#else> <-- caso seja opcional --> <#list planoDisciplinaAtrib.plandisc.tableGrupos.disopcaos as
disopcao> <if disopcao.tableDiscip.codeDiscip == codeDiscip> <#list disopcao.opcprecesForOpcprDisopFk as disprecesForDisprPladi
> <if (disprecesForDisprPladi.tableDiscip)??> <if seq13?seq_contains(disprecesForDisprPladi.tableDiscip.descDiscip)?string("s","n")
== "n"> <if firstRow!=0> <#assign seq13 = seq13 + [ separador ] /> </if> <#assign seq13 = seq13 + [
disprecesForDisprPladi.tableDiscip.descDiscip ] /> <#assign firstRow=1> </if> </if> <if
(disprecesForDisprPladi.disopcaoByOpcpreceDisopcaoPreFk.tableDiscip)??> <if
seq13?seq_contains(disprecesForDisprPladi.disopcaoByOpcpreceDisopcaoPreFk.tableDiscip.descDiscip)?string("s","n") == "n"> <if
firstRow!=0> <#assign seq13 = seq13 + [ separador ] /> </if> <#assign seq13 = seq13 + [
disprecesForDisprPladi.disopcaoByOpcpreceDisopcaoPreFk.tableDiscip.descDiscip ] /> <#assign firstRow=1> </if> </if>
</if> </list> </if> </if> </if> <#list> <#assign firstRow=0> <if seq13?has_content> <#list seq13?chunk(1) as row><#list row as
cell><if firstRow != 0> </if> <#list> <#assign firstRow=1 /> </list> </if> <#else> Sem precedências </if>
```

### Conhecimentos Prévios recomendados

Noções apreendidas em Transportes, Acessibilidades e Turismo

**Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)**

A unidade curricular de Operações em transporte aéreo tem como objetivos:

- ? Identificar as diferentes realidades empresariais que compõem o setor do transporte aéreo;
- ? Reconhecer a importância do setor do transporte aéreo no contexto do turismo;
- ? Aferir as alterações que ocorreram no mercado do transporte aéreo nos últimos anos e quais os impactes que as mesmas tiveram nos destinos turísticos
- ? Entender as relações que existem entre as diferentes realidades empresariais que compõem o setor do transporte aéreo;
- ? Salientar a importância das infraestruturas aeroportuárias num destino turístico;
- ? Tomar consciência da importância dos serviços de tráfego aéreo;
- ? Reconhecer o papel dos prestadores de assistência de serviços em escala;

---

**Conteúdos programáticos**

1. O setor do transporte aéreo
2. Operadores aéreos
3. Aeroportos
4. Prestadores de serviços de tráfego aéreo
5. Prestadores de assistência de serviços em escala
6. Desafios do setor do transporte aéreo para o séc. XXI

---

**Metodologias de ensino (avaliação incluída)**

A avaliação da unidade curricular é constituída por uma componente distribuída e por um exame final. O estudante que obtiver 12 valores na avaliação da componente distribuída da unidade curricular ficará dispensado do exame final.

- A avaliação da componente distribuída e a do exame final correspondem, respetivamente, a 40% e a 60% da classificação final da UC.

A avaliação da componente distribuída é constituída por:  
45% - Trabalho de grupo  
45% - Teste de grupo  
10% - Avaliação do docente

---

**Bibliografia principal**

- ? Almeida, C. (2010), Aeroportos e Turismo Residencial. Do conhecimento às estratégias. Editorial Novembro, Coleccão Nexus;
- ? Almeida, C. e Costa, C. (2012), A operação das companhias aéreas de baixo custo na Europa. O caso da Ryanair. Revista Turismo e Desenvolvimento, 17/18 (1), 387-402;
- ? Almeida, C. e Costa, C. (2014), A operação das companhias aéreas nos aeroportos Hub & Spoke e nas bases operacionais. Pasos ? Revista de Turismo e Património Cultural, 12(4), 765-775;
- ? Almeida, C., Costa, C. e Ferreira, J. (2013), As bases operacionais da Ryanair na Europa. O caso de duas bases na Península Ibérica. In Proceedings do 19º Congresso da APDR ? Políticas de base regional e recuperação económica. Universidade do Minho, 20 e 21 de Junho, 307-320;
- ? Rodrigues, L. (2014), Os novos desafios dos aeroportos do século XXI. O Caso do Aeroporto de Faro. Dissertação de Mestrado em Marketing da Faculdade de Economia da Universidade do Algarve;

**Academic Year** 2016-17**Course unit** AIR TRANSPORT OPERATIONS**Courses**  
HOTEL MANAGEMENT (DAY CLASSES) (\*)  
MARKETING (\*)  
TOURISM (\*)

(\*) Optional course unit for this course

**Faculty / School** Escola Superior de Gestão, Hotelaria e Turismo**Main Scientific Area****Acronym****Language of instruction**  
Portuguese**Learning modality**  
Presential**Coordinating teacher** Cláudia Margarida Brito Ribeiro de Almeida

Teaching staff	Type	Classes	Hours (*)
Cláudia Margarida Brito Ribeiro de Almeida	OT; TP	TP1; TP2; TP3; OT1; OT2; OT3	45TP; 4,5OT

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

**Contact hours**

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Total
0	45	0	0	0	0	4,5	0	140

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

**Pre-requisites**

```
<#assign seq2 = []> <#assign semestre_actual="teste"> <#assign existemObrigatorias= 0 > <#list planoDisciplinaAtribList as
planoDisciplinaAtrib> <if planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.cursos.codePublico == 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.codePublico == 'S' && planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.codePublico == 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.cursos.codeActivo== 'S' && planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.codeActivo== 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.codeActivo== 'S' > <if
seq2?seq_contains(planoDisciplinaAtrib.plandisc.codeDurlnscricao)?string("s","n") == "n"> <if
planoDisciplinaAtrib.plandisc.codeDurlnscricao=="S1,S2"> <if seq2?seq_contains("S1")?string("s","n") == "n"> <#assign seq2 = seq2 + [
"S1" ] /> </if> <if seq2?seq_contains("S2")?string("s","n") == "n"> <#assign seq2 = seq2 + [ "S2" ] /> </if> <#else> <#assign seq2 =
seq2 + [ planoDisciplinaAtrib.plandisc.codeDurlnscricao ] /> </if> <#assign semestre_actual=
planoDisciplinaAtrib.plandisc.codeDurlnscricao/> </if> <if !planoDisciplinaAtrib.plandisc.getTableGrupos()??> <#assign
existemObrigatorias = 1 /> </if> </if> </list> <#assign seq13 = []> <#assign firstRow=0> <#assign separador=", "> <#list
planoDisciplinaAtribList as planoDisciplinaAtrib> <if planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.cursos.codePublico == 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.codePublico == 'S' && planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.codePublico == 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.cursos.codeActivo== 'S' && planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.planos.codeActivo== 'S' &&
planoDisciplinaAtrib.plandisc.ramos.codeActivo== 'S' > <if (existemObrigatorias == 1 &&
!planoDisciplinaAtrib.plandisc.getTableGrupos()??) || existemObrigatorias == 0 > <if
!planoDisciplinaAtrib.plandisc.tableGrupos?has_content> <#list planoDisciplinaAtrib.plandisc.disprecesForDisprPladiFk as
disprecesForDisprPladi > <if !(disprecesForDisprPladi.disopcao)?> <if
seq13?seq_contains(disprecesForDisprPladi.tableDiscipByCdDisPre.descDiscip)?string("s","n") == "n"> <if firstRow!=0> <#assign
seq13 = seq13 + [ separador ] /> </if> <#assign seq13 = seq13 + [ disprecesForDisprPladi.tableDiscipByCdDisPre.descDiscip ] />
<#assign firstRow=1> </if> </if> <if (disprecesForDisprPladi.disopcao)?> <if
seq13?seq_contains(disprecesForDisprPladi.disopcao.tableDiscip.descDiscip)?string("s","n") == "n"> <if firstRow!=0> <#assign seq13 =
seq13 + [ separador ] /> </if> <#assign seq13 = seq13 + [ disprecesForDisprPladi.disopcao.tableDiscip.descDiscip ] /> <#assign
firstRow=1> </if> </if> </list> <#else> <!-- caso seja opcional --> <#list planoDisciplinaAtrib.plandisc.tableGrupos.disopcaos as
disopcao> <if disopcao.tableDiscip.codeDiscip == codeDiscip> <#list disopcao.opcprecesForOpcprDisopFk as disprecesForDisprPladi
> <if (disprecesForDisprPladi.tableDiscip)?>> <if seq13?seq_contains(disprecesForDisprPladi.tableDiscip.descDiscip)?string("s","n")
== "n"> <if firstRow!=0> <#assign seq13 = seq13 + [ separador ] /> </if> <#assign seq13 = seq13 + [
disprecesForDisprPladi.tableDiscip.descDiscip ] /> <#assign firstRow=1> </if> </if> <if
(disprecesForDisprPladi.disopcaoByOpcpreceDisopcaoPreFk.tableDiscip)?>> <if
seq13?seq_contains(disprecesForDisprPladi.disopcaoByOpcpreceDisopcaoPreFk.tableDiscip.descDiscip)?string("s","n") == "n"> <if
firstRow!=0> <#assign seq13 = seq13 + [ separador ] /> </if> <#assign seq13 = seq13 + [
disprecesForDisprPladi.disopcaoByOpcpreceDisopcaoPreFk.tableDiscip.descDiscip ] /> <#assign firstRow=1> </if> </if> </list>
</if> </list> </if> </if> </list> <#assign firstRow=0 > <if seq13?has_content> <#list seq13?chunk(1) as row><#list row as
cell><if firstRow != 0 > </if> ${cell}<#assign firstRow=1 /> </list> </list> <#else> no pre-requisites </if>
```

**Prior knowledge and skills**

Some knowledge regarding Transport Operations

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

In this unit students must understand the dynamics of the air transport sector and their connection to the tourism sector.

### Syllabus

1. Air transport sector
  2. Airlines
  3. Airports
  4. Air Traffic Services
  5. Handling services
  6. Challenges of Air transport sector in the XXI century
- 

### Teaching methodologies (including evaluation)

The assessment for this curricular unit consists of a distributed component and a final examination.

Students who obtain a grade of twelve or more in the distributed component of the curricular unit will be exempt from the final exam. The distributed component assessment and the final exam correspond, respectively, to 40% and 60% of the final grade of the curricular unit.

The distributed component consists of:

1 test - 45% of the total grade

1 working group - 45% of the total grade

Teacher individual evaluation - 10% of the total grade

---

### Main Bibliography

- ? Almeida, C. (2010), Aeroportos e Turismo Residencial. Do conhecimento às estratégias. Editorial Novembro, Coleção Nexus;
- ? Almeida, C. e Costa, C. (2012), A operação das companhias aéreas de baixo custo na Europa. O caso da Ryanair. Revista Turismo e Desenvolvimento, 17/18 (1), 387-402;
- ? Almeida, C. e Costa, C. (2014), A operação das companhias aéreas nos aeroportos Hub & Spoke e nas bases operacionais. Pasos ? Revista de Turismo e Património Cultural, 12(4), 765-775;
- ? Almeida, C., Costa, C. e Ferreira, J. (2013), As bases operacionais da Ryanair na Europa. O caso de duas bases na Península Ibérica. In Proceedings do 19º Congresso da APDR ? Políticas de base regional e recuperação económica. Universidade do Minho, 20 e 21 de Junho, 307-320;
- ? Rodrigues, L. (2014), Os novos desafios dos aeroportos do século XXI. O Caso do Aeroporto de Faro. Dissertação de Mestrado em Marketing da Faculdade de Economia da Universidade do Algarve;