

## DIREÇÃO DE LICENCIAMENTO E EXAMINAÇÃO DEPARTAMENTO DE EXAMINAÇÃO

### TRI (A)- Revalidação ou renovação / Revalidation or renewal

**OBSERVAÇÕES REMARKS:**

- 1) Preencher preferencialmente por via eletrónica, caso contrário deve utilizar letras MAIÚSCULAS com tinta azul ou preta  
*Preferably complete electronically, otherwise use CAPITAL letters with blue or black ink*
- 2) Todas as datas devem ser preenchidas no formato dd/mm/yyyy All dates must be completed in the format dd/mm/yyyy
- 3) Todos os tempos de voo devem ser preenchidos no formato hh:mm All flight times are to be filled in the format hh:mm

#### A - Dados do requerente Applicant personal details

Apelido <i>Last name</i> .....	Primeiro (s) nome (s) <i>First name(s)</i> .....	Nº de licença <i>Licence number</i> .....
Data de caducidade do certificado de TRI(A) <i>Expiration date of TRI (A) certificate</i> .....	Data da última Avaliação de Competência para a TRI (A) <i>Date of last Assessment of Competence</i> .....	

<input type="checkbox"/> Revalidação <i>Revalidation</i>	<input type="checkbox"/> Renovação <i>Renewal</i>	<input type="checkbox"/> TRI (SPA)	<input type="checkbox"/> TRI (MPA)
--	---	------------------------------------	------------------------------------

#### B - Revalidação Revalidation

Nos 12 meses anteriores à data de expiração do certificado, cumprir 2 dos 3 requisitos seguintes:  
*within the last 12 months preceding the expiry date of the certificate, fulfil two of the following 3 requirements*

Pelo menos a cada duas revalidações o requerente terá de superar uma avaliação de competência em conformidade com o ponto 3.  
*At least each alternate revalidation the holder shall have to pass the assessment of competence in accordance with point 3.*

#### 1 - Realizar uma das seguintes partes num curso de formação completo para qualificações de tipo ou de formação contínua

*Conduct one of the following parts of a complete TR training course or recurrent training course*

<input type="checkbox"/> Sessão de Simulador <i>Simulator session</i>	Data <i>Date</i>	Tempo de Simulador <i>Simulator time</i>	Refª. certificado FSTD <i>FSTD certificate reference</i>			
(Min 3h00)	.....	.....	.....			
<input type="checkbox"/> Exercício aéreo <i>Air exercise</i>	Data <i>Date</i>	Local <i>Place</i>	Tempo de Voo <i>Flight time</i>	Tipo de avião <i>Aeroplane type</i>	Nº de descolagens <i>Nº of take-offs</i>	Nº de aterragens <i>Nº of landings</i>
(Min 1h00)	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Confirmo que o TRI realizou a instrução acima indicada *I confirm that the TRI made the instruction above*

Nome da ATO/Operador: <i>ATO's /Operator Name</i> .....	Número de Certificado da ATO <i>ATO Certificate numbe</i> .....
Nome do Diretor de Instrução: <i>Head of Training 's Name</i> .....	Assinatura: <i>Signature</i> .....

#### 2 - Treino de refrescamento de Instrutor Instructor Refresh Training

##### 2.1 - Declaração do requerente. Declaration by the attender

Declaro que frequentei um curso de treino de refrescamento de Instrutor de acordo com o programa aprovado pela Autoridade para a revalidação do (assinalar o certificado correspondente):  
*I have attended a Instructor refresher training course in accordance with the syllabus approved by the Authority for the Certificate Renewal of*

Certificado de Instrutor para Qualificação de Tipo  TRI (SPA)  TRI (MPA)  
*Type Rating Instructor Certificate*

Nome do Requerente: *Applicant 's name* ..... Assinatura: *Signature* .....

##### 2.2 - Declaração da ATO Declaration by ATO

Certifico que (nome do requerente) ..... completou satisfatoriamente o curso de treino de refrescamento de instrutor para a revalidação do (assinalar o certificado correspondente):  
*I certify that (Applicant name) \_ has satisfactorily completed an Instructor refresher training course for the revalidation of (tick the applicable certificate):*

Certificado de Instrutor para Qualificação de Tipo  TRI (SPA)  TRI (MPA)  
*Type Rating Instructor Certificate*

de acordo com o programa aprovado *In accordance with the relevant syllabus.*

Horas de voo efetuadas durante o treino: <i>Flying hours during the training</i>	<input type="checkbox"/> Avião <i>Aeroplane</i>	<input type="checkbox"/> FSTD	
Data <i>Date</i>	Tipo de avião <i>Aeroplane type</i>	Matrícula/Refª certificado FSTD <i>Registration/FSTD certificate reference</i>	Nível do simulador <i>Simulator Level</i>
.....	.....	.....	.....
Nome da ATO <i>ATO's Name</i> .....	Número de Certificado <i>Certificate number:</i> .....		
Nome do Chefe de Instrução de Voo : <i>Chief Flight Instruction 's Name</i> .....	Assinatura <i>Signature:</i> .....		

DIREÇÃO DE LICENCIAMENTO E EXAMINAÇÃO  
DEPARTAMENTO DE EXAMINAÇÃO

**TRI (A) – Revalidação ou renovação / Revalidation or renewal**

<b>Apelido</b> <i>Last Name</i> .....	<b>Primeiro(s) Nome(s)</b> <i>First Name(s)</i> .....
--	--

  

<b>3 – Avaliação de Competência</b> <i>Assesment of competence</i>					
Data <i>Date</i>	Tipo de avião <i>Aeroplane type</i>	Matrícula/Refª certificado FSTD <i>Registration/FSTD certificate reference</i>	Nível do simulador <i>Simulator Level</i>	Tempo de Voo <i>Flight time</i>	
.....	.....	.....	.....	.....	
Local de partida <i>Departure</i>	Local de destino <i>Destination</i>	Hora de decolagem <i>Take-off time</i>	Hora de aterragem <i>Landing time</i>	Nº de decolagens <i>Nº of take-offs</i>	Nº de aterragens <i>Nº of landings</i>
.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>Exame teórico oral:</b> <i>Theoretical oral examination</i>		<input type="checkbox"/> <b>Aprovado</b> <i>Passed</i>	<input type="checkbox"/> <b>Reprovado</b> <i>Fail</i>		
<b>Prova de perícia:</b> <i>Skill test</i>		<input type="checkbox"/> <b>Aprovado</b> <i>Passed</i>	<input type="checkbox"/> <b>Reprovado</b> <i>Fail</i>		
<b>Verifiquei o candidato de acordo com a Parte-FCL</b> <i>I have tested the applicant according to the Part-FCL</i>					
<input type="checkbox"/> <b>Recomendo instrução complementar de Voo ou Teórica com um Instrutor antes de novo exame</b> <i>I recommend further Flight or ground training with an Instructor before re-test</i>					
<b>Revalidação do Certificado de Instrutor para Qualificação de Tipo</b> <i>Type Rating Instructor Certificate</i>			<input type="checkbox"/> <b>TRI (SPA)</b>	<input type="checkbox"/> <b>TRI (MPA)</b>	<input type="checkbox"/> <b>Restrito a FFS</b> <i>FFS Restricted</i>
<b>Nome do Examinador:</b> <i>Examiner's name:</i> .....			<b>Certificado de Examinador Nº:</b> <i>Certificate number</i> .....		
<b>Assinatura do Examinador:</b> <i>Examiner's signature</i> .....			<b>Local e data:</b> <i>Location and date</i> .....		



DIREÇÃO DE LICENCIAMENTO E EXAMINAÇÃO  
DEPARTAMENTO DE EXAMINAÇÃO

TRI (A) – Revalidação ou renovação / Revalidation or renewal

Apelido <i>Last Name</i> .....	Primeiro(s) Nome(s) <i>First Name(s)</i> .....				
<b>C - Renovação Renewal</b>					
Nos 12 meses anteriores à data de renovação, o requerente deve cumprir os seguintes requisitos: <i>Within a period of 12 months before renewal the applicant shall do::</i>					
<b>1 - Total de Setores de Rota (últimos 12 meses) Route Sectors total (Preceding 12 months)</b>					
Avião Aeroplane .....	FFS: .....				
<b>2. Treino de refrescamento de Instrutor</b>					
<b>2 1- Declaração do requerente Declaration by the applicant</b>					
Declaro que frequentei um curso de treino de refrescamento de Instrutor de acordo com o programa aprovado pela Autoridade para a renovação do (assinalar o certificado correspondente): <i>I have attended a course Instructor refresher training in accordance with the syllabus approved by the Authority for the Certificate Renewal of</i>					
Certificado de Instrutor para Qualificação de Tipo <i>Type Rating Instructor Certificate</i>	<input type="checkbox"/> TRI (SPA) <input type="checkbox"/> TRI (MPA)				
Nome do Requerente: <i>Applicant's name</i> .....	Assinatura: <i>Signature</i> .....				
<b>2.2 - Declaração da ATO Declaration by ATO</b>					
Certifico que (nome do requerente) ..... completou satisfatoriamente o curso de treino de refrescamento de instrutor para a renovação do (assinalar o certificado correspondente): <i>I certify that (Applicant name) _ has satisfactorily completed an Instructor refresher training course for the renewal of (tick the applicable certificate):</i>					
Certificado de Instrutor para Qualificação de Tipo <i>Type Rating Instructor Certificate</i>	<input type="checkbox"/> TRI (SPA) <input type="checkbox"/> TRI (MPA)				
de acordo com o programa aprovado <i>in accordance with the relevant syllabus.</i>					
Horas de voo efetuadas durante o treino: <input type="checkbox"/> Avião <i>Flying hours during the training</i> <i>Aeroplane</i> .....	<input type="checkbox"/> FSTD .....				
Data <i>Date</i>	Tipo de avião <i>Aeroplane type</i>	Matrícula/Refª certificado FSTD <i>Registration/FSTD certificate reference</i>	Nível do simulador <i>Simulator Level</i>		
.....	.....	.....	.....		
Nome da ATO <i>ATO's Name</i> .....	Número de Certificado <i>Certificate number:</i> .....				
Nome do Chefe de Instrução de Voo : <i>Chief Flight Instruction's Name</i> .....	Assinatura <i>Signature:</i> .....				
<b>3 - Avaliação de Competência Assessment of competence</b>					
Data <i>Date</i>	Tipo de avião <i>Aeroplane type</i>	Matrícula/Refª certificado FSTD <i>Registration/FSTD certificate reference</i>	Nível do simulador <i>Simulator Level</i>	Tempo de Voo <i>Flight time</i>	
.....	.....	.....	.....	.....	
Local de partida <i>Departure</i>	Local de destino <i>Destination</i>	Hora de decolagem <i>Take-off time</i>	Hora de aterragem <i>Landing time</i>	Nº de decolagens <i>Nº of take-offs</i>	Nº de aterragens <i>Nº of landings</i>
.....	.....	.....	.....	.....	.....
Exame teórico oral: <i>Theoretical oral examination</i>	<input type="checkbox"/> Aprovado <i>Passed</i>	<input type="checkbox"/> Reprovado <i>Fail</i>			
Prova de perícia: <i>Skill test</i>	<input type="checkbox"/> Aprovado <i>Passed</i>	<input type="checkbox"/> Reprovado <i>Fail</i>			
Verifiquei o candidato de acordo com a Parte-FCL <i>I have tested the applicant according to the Part-FCL</i>					
<input type="checkbox"/> Recomendo instrução complementar de Voo ou Teórica com um Instrutor antes de novo exame <i>I recommend further Flight or ground training with an Instructor before re-test</i>					
Renovação do Certificado de Instrutor para Qualificação de Tipo <i>Type Rating Instructor Certificate</i>	<input type="checkbox"/> TRI (SPA)	<input type="checkbox"/> TRI (MPA)	<input type="checkbox"/> Restrito a FFS <i>FFS Restricted</i>		
Nome do Examinador: <i>Examiner's name:</i> .....	Certificado de Examinador Nº: <i>Certificate number</i> .....				
Assinatura do Examinador: <i>Examiner's signature</i> .....	Local e data: <i>Location and date</i> .....				

**DIREÇÃO DE LICENCIAMENTO E EXAMINAÇÃO**  
**DEPARTAMENTO DE EXAMINAÇÃO**

**Avaliação de competência / Assessment of Competence**  
**TRI (A) – Revalidação ou renovação / Revalidation or renewal**

<b>Data</b>	<b>Apelido</b>	<b>Primeiro(s) Nome(s)</b>
Date .....	Last Name .....	First Name(s) .....

<b>SEÇÃO 1 - Conhecimento teórico oral</b> <i>SECTION 1 - Theoretical knowledge oral</i>		Aprovado <i>Pass</i>	Reprovado <i>Fail</i>	Observações / Razões para a reprovação <i>Observations / Failure reasons</i>
1.1	Direito Aéreo <i>Air Law</i>			
1.2	Conhecimentos Gerais sobre aeronaves <i>Aircraft General Knowledge</i>			
1.3	Desempenho e Planeamento de Voo <i>Flight Performance and Planning</i>			
1.4	Desempenho Humano e suas Limitações <i>Human Performance and Limitations</i>			
1.5	Meteorologia <i>Meteorology</i>			
1.6	Navegação <i>Navigation</i>			
1.7	Procedimentos Operacionais <i>Operational Procedures</i>			
1.8	Princípios de Voo <i>Principles of Flight</i>			
1.9	Administração de Formação <i>Training Administration</i>			

<b>SEÇÃO 2 - Briefing antes do voo</b> <i>SECTION 2 - Pre-flight briefing</i>		Aprovado <i>Pass</i>	Reprovado <i>Fail</i>	Observações / Razões para a reprovação <i>Observations / Failure reasons</i>
2.1	Aspetos visuais da apresentação <i>Visual Presentation</i>			
2.2	Precisão Técnica <i>Technical Accuracy</i>			
2.3	Clareza de Exposição <i>Clarity of Explanation</i>			
2.4	Clareza de Discurso <i>Clarity of Speech</i>			
2.5	Técnicas de Instrução <i>Instructional Technique</i>			
2.6	Utilização de Modelos e Ajudas <i>Use of Models and Aids</i>			
2.7	Participação do Candidato <i>Student Participation</i>			

<b>SEÇÃO 3 - Voo</b> <i>SECTION 3 - Flight</i>		Aprovado <i>Pass</i>	Reprovado <i>Fail</i>	Observações / Razões para a reprovação <i>Observations / Failure reasons</i>
3.1	Preparativos e Organização de Demonstrações de Manobras <i>Arrangement of Demo</i>			
3.2	Sincronização do Discurso com a Demonstração <i>Synchronisation of Speech with Demo</i>			
3.3	Correção de Erros <i>Correction of Faults</i>			
3.4	Capacidade de Manobrar a Aeronave <i>Aeroplane Handling</i>			
3.5	Técnicas de Instrução <i>Instructional Technique</i>			
3.6	Comportamento Geral/Segurança <i>General Airmanship/Safety</i>			
3.7	Posicionamento. Utilização do Espaço Aéreo <i>Positioning, use of Airspace</i>			

<b>Assinatura do Examinador / Flight Examiner's signature</b> .....
---

**DIREÇÃO DE LICENCIAMENTO E EXAMINAÇÃO**  
**DEPARTAMENTO DE EXAMINAÇÃO**

**Avaliação de competência / Assessment of Competence**  
**TRI (A) - Revalidação ou renovação / Revalidation or renewal**

<b>Data</b>	<b>Apelido</b>	<b>Primeiro(s) Nome(s)</b>
Date .....	Last Name .....	First Name(s) .....

SEÇÃO 4 - Exercícios mandatórios e outros escolhidos pelo Examinador <i>SECTION 4 - Mandatory exerc. and other exercises at Examiner´s discretion</i>	Aprovado <i>Pass</i>	Reprovado <i>Fail</i>	Observações / Razões para a reprovação <i>Observations / Failure reasons</i>
4.1 Perdas <i>Stalls</i>			
4.2 Sincronização do Discurso com a Demonstração <i>Synchronisation of Speech with Demo</i>			
<b>Outros exercícios escolhidos pelo Examinador</b> <i>Additional exercises at Examiner´s discretion</i>			
4.3 .....			
4.4 .....			
4.5 .....			
4.6 .....			

SEÇÃO 5 - Exercícios em Multi-Motores <i>SECTION 5 - Multi-Engine Exercises</i>	Aprovado <i>Pass</i>	Reprovado <i>Fail</i>	Observações / Razões para a reprovação <i>Observations / Failure reasons</i>
5.1 <sup>1</sup> Ações a executar em caso de falha de motor após a decolagem <i><sup>1</sup>Actions following an engine failure shortly after take-off</i>			
5.2 <sup>1</sup> Aproximação e borrego em monomotor <i><sup>1</sup>Single-engine approach and go around</i>			
5.3 <sup>1</sup> Aproximação e aterragem em monomotor <i><sup>1</sup>Single-engine approach and landing</i>			

<sup>1</sup> Estes exercícios serão demonstrados na avaliação de competências para FI, IRI ou CRI para ME

<sup>1</sup> These exercises shall be demonstrated at the assessment of competence for FI, IRI or CRI for ME

SEÇÃO 6 - Exercícios de instrumentos <i>SECTION 6 - Instruments exercises</i>	Aprovado <i>Pass</i>	Reprovado <i>Fail</i>	Observações / Razões para a reprovação <i>Observations / Failure reasons</i>
6.1 Aproximação por instrumentos <i>Instrument Approach</i>			
6.2 Painel parcial e atitudes anormais <i>Limited panel and unusual attitudes</i>			
6.3 .....			
6.4 .....			

SEÇÃO 7 - Briefing após o voo <i>SECTION 7 - Postflight De-briefing</i>	Aprovado <i>Pass</i>	Reprovado <i>Fail</i>	Observações / Razões para a reprovação <i>Observations / Failure reasons</i>
7.1 Aspectos visuais da apresentação <i>Visual Presentation</i>			
7.2 Precisão Técnica <i>Technical Accuracy</i>			
7.3 Clareza de Exposição <i>Clarity of Explanation</i>			
7.4 Clareza de Discurso <i>Clarity of Speech</i>			
7.5 Técnicas de Instrução <i>Instructional Technique</i>			
7.6 Utilização de Modelos e Ajudas <i>Use of Models and Aids</i>			
7.7 Participação do Candidato <i>Student Participation</i>			

**Assinatura do Examinador / Flight Examiner's signature** .....