

Portaria n.º 151/2010

Manda o Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada, ao abrigo da alínea e) do n.º 1 do artigo 68.º do Estatuto dos Militares das Forças Armadas (EMFAR), promover por diuturnidade ao posto de segundo-tenente em conformidade com o previsto na alínea e) do artigo 216.º do mesmo Estatuto, os subtenentes da classe do Serviço Técnico:

500886 João Pedro Heleno Marques Vieira
9307194 Sérgio José Lopes Cordeiro

(no quadro), que satisfazem as condições gerais e especiais de promoção fixadas, respectivamente nos artigos 56.º e 227.º do mencionado Estatuto, a contar de 01 de Outubro de 2009, data a partir da qual lhes conta a respectiva antiguidade e lhes são devidos os vencimentos do novo posto, de acordo com a alínea a) do n.º 1 do artigo 175.º e para efeitos do n.º 2 do artigo 68.º, ambos do mesmo Estatuto, ficando colocados no 1.º escalão do novo posto.

Estes oficiais, uma vez promovidos e tal como vão ordenados, deverão ser colocados na lista de antiguidade do seu posto e classe, à esquerda do 9102604 segundo-tenente da classe do Serviço Técnico Artur Guilherme Torrão da Luz Neto e à direita do 918990 segundo-tenente da classe do Serviço Técnico César Manuel Bastos Monsanto.

Ministério da Defesa Nacional — Marinha, 22-02-2010. — O Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada, *Fernando José Ribeiro de Melo Gomes*, almirante.

202958926

Portaria n.º 152/2010

Manda o Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada, ao abrigo da alínea c) do n.º 1 do artigo 68.º do Estatuto dos Militares das Forças Armadas (EMFAR), promover por escolha ao posto de capitão-tenente, em conformidade com o previsto na alínea c) do artigo 216.º do EMFAR, o primeiro-tenente da classe de Marinha:

23393 Pedro De Lucena Coelho Dias

(no quadro), que satisfaz as condições gerais e especiais de promoção fixadas, respectivamente nos artigos 56.º e 227.º do mencionado Estatuto, a contar de 01 de Outubro de 2009, data a partir da qual lhe conta a respectiva antiguidade e lhe são devidos os vencimentos do novo posto, de acordo com o n.º 2 do artigo 175.º e para efeitos do n.º 2 do artigo 68.º, ambos do mesmo Estatuto, em consequência da vacatura ocorrida em 09 de Outubro de 2008, resultante da promoção ao posto imediato do 21386 capitão-tenente da classe de Marinha José Manuel Moreira Pinto, ficando colocado no 1.º escalão do novo posto.

Este oficial uma vez promovido, deverá ficar colocado na lista de antiguidade do seu posto e classe à esquerda do 23792 capitão-tenente da classe de Marinha Rui Miguel Serrano da Paz.

Ministério da Defesa Nacional — Marinha, 22-02-2010. — O Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada, *Fernando José Ribeiro de Melo Gomes*, almirante.

202958894

Portaria n.º 153/2010

Manda o Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada, ao abrigo da alínea c) do n.º 1 do artigo 68.º do Estatuto dos Militares das Forças Armadas (EMFAR), promover por diuturnidade ao posto de primeiro-tenente em conformidade com o previsto na alínea d) do artigo 216.º do mesmo Estatuto, os seguintes segundos-tenentes da classe do Serviço Técnico:

910488 António Manuel Barroso Braga
501083 Paulo Jorge Maria Guerreiro

(no quadro), que satisfazem as condições gerais e especiais de promoção fixadas, respectivamente nos artigos 56.º e 227.º do mencionado Estatuto, a contar de 10 de Dezembro de 2009, data a partir da qual lhes conta a respectiva antiguidade e lhes são devidos os vencimentos do novo posto, de acordo com a alínea a) do n.º 1 do artigo 175.º e para efeitos do n.º 2 do artigo 68.º, ambos do mesmo Estatuto, ficando colocados no 1.º escalão do novo posto.

Estes oficiais, uma vez promovidos e tal como vão ordenados, deverão ser colocados na lista de antiguidade do seu posto e classe à esquerda do 404685 primeiro-tenente da classe do Serviço Técnico João Domingos da Silva Jorge.

Ministério da Defesa Nacional — Marinha, 22-02-2010. — O Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada, *Fernando José Ribeiro de Melo Gomes*, almirante.

202958789

Portaria n.º 154/2010

Manda o Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada, ao abrigo das disposições conjugadas do n.º 3 do artigo 69.º e da alínea c) do n.º 1 do artigo 68.º do Estatuto dos Militares das Forças Armadas (EMFAR), graduar no posto de capitão-tenente, o primeiro-tenente da Classe de Marinha:

20093 Sérgio Ricardo Caldeira de Carvalho

(no quadro), que satisfaz as condições gerais de promoção previstas no artigo 56.º e as condições especiais a que se referem as alíneas do n.º 1 do artigo 227.º do EMFAR, com excepção da prevista na alínea d), a contar de 01 de Outubro de 2009, data a partir da qual lhe são devidos os vencimentos correspondentes ao 1.º escalão do posto de graduação nos termos do n.º 2 do artigo 68.º e do n.º 2 do artigo 69.º do mencionado estatuto.

Ministério da Defesa Nacional — Marinha, 22-02-2010. — O Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada, *Fernando José Ribeiro de Melo Gomes*, almirante.

202958845

Portaria n.º 155/2010

Manda o Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada, ao abrigo da alínea c) do n.º 1 do artigo 68.º do Estatuto dos Militares das Forças Armadas (EMFAR), promover por diuturnidade ao posto de primeiro-tenente em conformidade com o previsto na alínea d) do artigo 216.º do mesmo Estatuto, o seguinte segundo-tenente da classe de Engenheiros Navais:

22699 Rui Manuel Lopes Marques

(no quadro), que satisfaz as condições gerais e especiais de promoção fixadas, respectivamente nos artigos 56.º e 227.º do mencionado Estatuto, a contar de 01 de Outubro de 2009, data a partir da qual lhe conta a respectiva antiguidade e lhe é devido o vencimento do novo posto, de acordo com a alínea a) do n.º 1 do artigo 175.º e para efeitos do n.º 2 do artigo 68.º, ambos do mesmo Estatuto, ficando colocado no 1.º escalão do novo posto.

Este oficial, uma vez promovido, deverá ficar colocado na lista de antiguidade do seu posto e classe à esquerda do 21599 primeiro-tenente da classe de Engenheiros Navais Alexandre Rui da Cruz Mateus e à direita do 20899 primeiro-tenente da classe de Engenheiros Navais José Luís Rodrigues Barradas.

Ministério da Defesa Nacional — Marinha, 23-02-2010. — O Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada, *Fernando José Ribeiro de Melo Gomes*, almirante.

202958967

EXÉRCITO**Gabinete do Chefe do Estado-Maior do Exército****Despacho n.º 3840/2010****Estrutura curricular e planos de estudos dos cursos da academia militar**

O Despacho n.º 26754/2009, de 12 de Junho, do Director-Geral do Ensino Superior, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, de 11 de Dezembro de 2009, registou a adequação dos cursos de licenciatura ministrados na Academia Militar aos actuais ciclos de estudos conducentes ao grau de mestre.

Assim, e nos termos do disposto no artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 37/2008, de 5 de Março, e no artigo 26.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, conjugados com o disposto na Portaria n.º 1099/2009, de 24 de Setembro, bem como no n.º 6 do citado Despacho n.º 26754/2009, de 12 de Junho, do Director-Geral do Ensino Superior, determino o seguinte:

1 — Proceda-se à publicação das estruturas curriculares e dos planos de estudos dos cursos da Academia Militar a seguir indicados, que constam dos anexos A a F ao presente despacho e que dele fazem parte integrante:

- a) Ciências Militares, na especialidade de Infantaria;
- b) Ciências Militares, na especialidade de Artilharia;
- c) Ciências Militares, na especialidade de Cavalaria;
- d) Administração Militar;
- e) Ciências Militares, na especialidade de Segurança (GNR);
- f) Administração da Guarda Nacional Republicana.

2 — Os planos de estudos referidos no número anterior encontram-se estruturados de forma a assegurar a educação integral do aluno nos domínios da formação académica, científica, técnica, social e humanística, em simultâneo com a formação militar, comportamental e física, o treino e a actividade militar adequados ao objectivo de cada curso.

3 — O disposto no presente despacho aplica-se aos cursos concluídos a partir do ano lectivo de 2007-2008, inclusive.

Lisboa, 18 de Fevereiro de 2010. — O Chefe do Estado-Maior do Exército, José Luís Pinto Ramalho, general.

ANEXO A

Curso de Ciências Militares, na especialidade de Infantaria

Parte I

Estrutura curricular e plano de estudos do Mestrado Integrado em Ciências Militares, na especialidade de Infantaria (registado com o número R/B-AD — 104/2009)

- 1 — Estabelecimento de ensino: Academia Militar.
- 2 — Unidade orgânica: não aplicável.
- 3 — Curso: Mestrado em Ciências Militares, na especialidade de Infantaria.
- 4 — Grau ou diploma: Mestre.
- 5 — Área científica predominante do curso: Ciências Militares.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 300 ECTS.
- 7 — Duração normal do curso: 10 Semestres.
- 8 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture: não aplicável.

9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau de mestre em Ciências Militares, na especialidade de Infantaria:

Áreas científicas e créditos

QUADRO N.º 1

| Área científica | Sigla | Créditos |
|---|-------|----------|
| Matemática, Informática e Representação Gráfica | N1 | 44 |
| Física e Química | N2 | 12 |
| Ciências da Terra e do Espaço | N3 | 13 |
| Organização, Tática e Logística | M1 | 42 |
| Material e Tiro | M2 | 19 |
| Comando e Estratégia Militar | M3 | 13 |
| História e Relações Internacionais | M4 | 18 |
| Engenharia Electrotécnica | E3 | 4 |
| Economia, Gestão e Administração | H1 | 16 |
| Ciências Sócio-comportamentais | H2 | 18 |
| Ciências Jurídicas | H3 | 21 |
| Motricidade Humana | H4 | 4 |
| Inglês | I1 | 16 |
| Ciências e Tecnologias Militares (Infantaria) | TPO | 60 |
| <i>Total</i> | | 300 |

10 — Plano de estudos do Mestrado em Ciências Militares, na especialidade de Infantaria

1.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 2

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--------------------------------|------------------------|-------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Matemática Geral I | N1 | Semestral | 200 | | 75 | | | | | | 8 | |
| Química | N2 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Geografia | M3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Metodologia da Comunicação | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Noções Fundamentais de Direito | H3 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Inglês I | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

1.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 3

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--------------------------------|------------------------|-------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Álgebra Linear | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Introdução à Programação | | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Organização Militar | M1 | Semestral | 75 | | 45 | | | | | | 3 | |
| Organização do Terreno | | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| História de Portugal | M4 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Introdução às Ciências Sociais | H2 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Inglês II | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 4

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Matemática Geral II | N1 | Semestral | 175 | | 75 | | | | | | 7 | |
| Topografia I | N3 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| História Militar I | M4 | Semestral | 100 | | 30 | | | | | | 4 | |
| Tática Geral e Operações Militares I | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Sociologia Militar | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Sistemas Computacionais e de Comunicação | E3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês III | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 5

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Física | N2 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Topografia II | N3 | Semestral | 175 | | 60 | | | | | | 7 | |
| Bases de Dados | N1 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Tática Geral e Operações Militares II | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Noções Gerais de Direito Administrativo | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Inglês IV | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 6

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Probabilidades e Estatística | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Logística | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| História Militar II | M4 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Introdução à Gestão | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Noções Fundamentais de Ciência Política e Direito Constitucional | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Inglês V | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 7

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|------------------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Investigação Operacional | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Gestão da Comunicação | H2 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Elementos de Armamento | M2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Pedagogia da Educação Física | H4 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Gestão de Recursos Humanos | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Direito Internacional Humanitário e dos Conflitos Armados. | H3 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Inglês VI | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 8

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Ética e Liderança | M3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Teoria das Relações Internacionais | M4 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Sistemas de Armas da Manobra e Tiro | M2 | Semestral | 225 | 30 | 30 | | | | | | 9 | |
| Táctica de Infantaria I | M1 | Semestral | 275 | 40 | 80 | | | | | | 11 | |
| Inglês VII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 9

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Teoria Geral da Estratégia | M3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Administração e Finanças Públicas | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Sistemas de Armas de Infantaria | M2 | Semestral | 175 | 30 | 45 | | | | | | 7 | |
| Táctica de Infantaria II | M1 | Semestral | 275 | 40 | 95 | | | | | | 11 | |
| Inglês VIII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

Tirocínio para Oficial de Infantaria

5.º ano, 9.º e 10.º semestres

QUADRO N.º 10

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|---|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Formação Geral Militar, Técnica e Tática de Infantaria. | Ciências e Tecnologias Militares (Infantaria) | Semestral | 750 | | | | | | | | 30 | |
| Estágio de Natureza Profissional (*) | | Semestral | 750 | | | | | | | | 30 | |

(*) Ou dissertação ou Trabalho de Projecto

Parte II**Instrução e Treino**

Em simultâneo com a formação científica de base e índole técnica e tecnológica, é ainda ministrada ao longo do curso uma carga horária mínima, nas áreas da formação comportamental, formação geral militar e educação física, de acordo com o seguinte quadro:

QUADRO N.º 11

| | Horas |
|------------------------------------|-------|
| Formação Geral Militar (FGM) | 405 |
| Educação Física (EF) | 675 |
| <i>Total</i> | 1080 |

ANEXO B

Curso de Ciências Militares, na especialidade de Artilharia**Parte I**

Estrutura Curricular e Plano de estudos do Mestrado Integrado em Ciências Militares, na especialidade de Artilharia (registado com o número R/B-AD — 102/2009)

- 1 — Estabelecimento de ensino: Academia Militar.
 2 — Unidade orgânica: não aplicável.
 3 — Curso: Mestrado em Ciências Militares, na especialidade de Artilharia.
 4 — Grau ou diploma: Mestre.
 5 — Área científica predominante do curso: Ciências Militares.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 300 ECTS.

7 — Duração normal do curso: 10 Semestres.

8 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estrutura: não aplicável.

9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau de mestre em Ciências Militares, na especialidade de Artilharia:

Áreas científicas e créditos

QUADRO N.º 1

| Área científica | Sigla | Créditos |
|---|----------------|----------|
| Matemática, Informática e Representação Gráfica | N1 | 44 |
| Física e Química | N2 | 12 |
| Ciências da Terra e do Espaço | N3 | 13 |
| Organização, Tática e Logística | M1 | 35 |
| Material e Tiro | M ² | 26 |
| Comando e Estratégia Militar | M ³ | 13 |
| História e Relações Internacionais | M4 | 18 |
| Engenharia Electrotécnica | E3 | 4 |
| Economia, Gestão e Administração | H1 | 16 |
| Ciências Sócio-comportamentais | H2 | 18 |
| Ciências Jurídicas | H3 | 21 |
| Motricidade Humana | H4 | 4 |
| Inglês | I1 | 16 |
| Ciências e Tecnologias Militares (Artilharia) ... | TPO | 60 |
| <i>Total</i> | | 300 |

10 — Plano de estudos do Mestrado em Ciências Militares, na especialidade de Artilharia

1.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 2

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--------------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Matemática Geral I | N1 | Semestral | 200 | | 75 | | | | | | 8 | |
| Química | N2 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Geografia | M ³ | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Metodologia da Comunicação | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Noções Fundamentais de Direito | H3 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Inglês I | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

1.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 3

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--------------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Álgebra Linear | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Introdução à Programação | | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Organização Militar | M1 | Semestral | 75 | | 45 | | | | | | 3 | |
| Organização do Terreno | | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| História de Portugal | M4 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Introdução às Ciências Sociais | H2 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Inglês II | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 4

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Matemática Geral II | N1 | Semestral | 175 | | 75 | | | | | | 7 | |
| Topografia I | N3 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| História Militar I | M4 | Semestral | 100 | | 30 | | | | | | 4 | |
| Tática Geral e Operações Militares I | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Sociologia Militar | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Sistemas Computacionais e de Comunicação | E3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês III | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 5

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Física | N2 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Topografia II | N3 | Semestral | 175 | | 60 | | | | | | 7 | |
| Bases de Dados | N1 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Tática Geral e Operações Militares II | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Noções Gerais de Direito Administrativo | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Inglês IV | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 6

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Probabilidades e Estatística | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Logística | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| História Militar II | M4 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Introdução à Gestão | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Noções Fundamentais de Ciência Política e Direito Constitucional | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Inglês V | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 7

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|------------------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Investigação Operacional | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Gestão da Comunicação | H2 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Elementos de Armamento | M2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Pedagogia da Educação Física | H4 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Gestão de Recursos Humanos | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Direito Internacional Humanitário e dos Conflitos Armados. | H3 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Inglês VI | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 8

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Ética e Liderança | M3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Teoria das Relações Internacionais | M4 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Sistemas de Armas de Artilharia e Tiro I | M2 | Semestral | 225 | 30 | 75 | | | | | | 9 | |
| Táctica de Artilharia I | M1 | Semestral | 175 | 25 | 35 | | | | | | 7 | |
| Balística | M2 | Semestral | 75 | 45 | | | | | | | 3 | |
| Inglês VII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 9

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Teoria Geral da Estratégia | M3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Administração e Finanças Públicas | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Sistemas de Armas de Artilharia e Tiro II | M2 | Semestral | 250 | 30 | 90 | | | | | | 10 | |
| Táctica de Artilharia II | M1 | Semestral | 225 | 30 | 60 | | | | | | 9 | |
| Inglês VIII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

Tirocínio para Oficial de Artilharia

5.º ano, 9.º e 10.º semestres

QUADRO N.º 10

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|---|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Formação Geral Militar, Técnica e Tática de Artilharia. | Ciências e Tecnologias Militares (Artilharia) | Semestral | 750 | | | | | | | | 30 | |
| Estágio de Natureza Profissional (*) | | Semestral | 750 | | | | | | | | | 30 |

(*) Ou dissertação ou Trabalho de Projecto

Parte II

Instrução e Treino

Em simultâneo com a formação científica de base e índole técnica e tecnológica, é ainda ministrada ao longo do curso uma carga horária mínima, nas áreas da formação comportamental, formação geral militar e educação física, de acordo com o seguinte quadro:

QUADRO N.º 11

| | Horas |
|------------------------------------|-------|
| Formação Geral Militar (FGM) | 405 |
| Educação Física (EF) | 675 |
| <i>Total</i> | 1080 |

ANEXO C

Curso de Ciências Militares, na especialidade de Cavalaria

Parte I

Estrutura curricular e plano de estudos do Mestrado Integrado em Ciências Militares, na especialidade de Cavalaria (registado com o número R/B-AD — 103/2009)

- 1 — Estabelecimento de ensino: Academia Militar.
- 2 — Unidade orgânica: não aplicável.
- 3 — Curso: Mestrado em Ciências Militares, na especialidade de Cavalaria.
- 4 — Grau ou diploma: Mestre.
- 5 — Área científica predominante do curso: Ciências Militares.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 300 ECTS.

7 — Duração normal do curso: 10 Semestres.

8 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estrutura: não aplicável.

9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau de mestre em Ciências Militares, na especialidade de Cavalaria:

Áreas científicas e créditos

QUADRO N.º 1

| Área científica | Sigla | Créditos |
|--|-------|----------|
| Matemática, Informática e Representação Gráfica | N1 | 44 |
| Física e Química | N2 | 12 |
| Ciências da Terra e do Espaço | N3 | 13 |
| Organização, Tática e Logística | M1 | 41 |
| Material e Tiro | M2 | 20 |
| Comando e Estratégia Militar | M3 | 13 |
| História e Relações Internacionais | M4 | 18 |
| Engenharia Electrotécnica | E3 | 4 |
| Economia, Gestão e Administração | H1 | 16 |
| Ciências Sócio-comportamentais | H2 | 18 |
| Ciências Jurídicas | H3 | 21 |
| Motricidade Humana | H4 | 4 |
| Inglês | I1 | 16 |
| Ciências e Tecnologias Militares (Cavalaria) ... | TPO | 60 |
| <i>Total</i> | | 300 |

10 — Plano de estudos do Mestrado em Ciências Militares, na especialidade de Cavalaria

1.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 2

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--------------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Matemática Geral I | N1 | Semestral | 200 | | 75 | | | | | | 8 | |
| Química | N2 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Geografia | M ³ | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Metodologia da Comunicação | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Noções Fundamentais de Direito | H3 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Inglês I | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

1.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 3

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--------------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Álgebra Linear | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Introdução à Programação | | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Organização Militar | M1 | Semestral | 75 | | 45 | | | | | | 3 | |
| Organização do Terreno | | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| História de Portugal | M4 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Introdução às Ciências Sociais | H2 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Inglês II | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 4

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Matemática Geral II | N1 | Semestral | 175 | | 75 | | | | | | 7 | |
| Topografia I | N3 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| História Militar I | M4 | Semestral | 100 | | 30 | | | | | | 4 | |
| Tática Geral e Operações Militares I | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Sociologia Militar | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Sistemas Computacionais e de Comunicação | E3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês III | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 5

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Física | N2 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Topografia II | N3 | Semestral | 175 | | 60 | | | | | | 7 | |
| Bases de Dados | N1 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Tática Geral e Operações Militares II | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Noções Gerais de Direito Administrativo | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Inglês IV | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 6

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Probabilidades e Estatística | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Logística | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| História Militar II | M4 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Introdução à Gestão | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Noções Fundamentais de Ciência Política e Direito Constitucional | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Inglês V | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 7

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|------------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Investigação Operacional | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Gestão da Comunicação | H2 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Elementos de Armamento | M ² | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Pedagogia da Educação Física | H4 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Gestão de Recursos Humanos | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Direito Internacional Humanitário e dos Conflitos Armados. Inglês VI. | H3 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 8

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Ética e Liderança | M³ | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Teoria das Relações Internacionais | M4 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Sistemas de Armas da Manobra e Tiro | M² | Semestral | 225 | 30 | 30 | | | | | | 9 | |
| Táctica de Cavalaria I | M1 | Semestral | 275 | 35 | 70 | | | | | | 11 | |
| Inglês VII. | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 9

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Teoria Geral da Estratégia | M3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Administração e Finanças Públicas | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Sistemas de Armas de Cavalaria | M2 | Semestral | 175 | 35 | 40 | | | | | | 7 | |
| Táctica de Cavalaria II. | M1 | Semestral | 275 | 35 | 70 | | | | | | 11 | |
| Inglês VIII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

Tirocínio para Oficial de Cavalaria

5.º ano, 9.º e 10.º semestres

QUADRO N.º 10

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|--|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Formação Geral Militar, Técnica e Tática de Cavalaria. | Ciências e Tecnologias Militares (Cavalaria) | Semestral | 750 | | | | | | | | 30 | |
| Estágio de Natureza Profissional (*) | | Semestral | 750 | | | | | | | | 30 | |

(*) Ou dissertação ou Trabalho de Projecto

Parte II**Instrução e Treino**

Em simultâneo com a formação científica de base e índole técnica e tecnológica, é ainda ministrada ao longo do curso uma carga horária mínima, nas áreas da formação comportamental, formação geral militar e educação física, de acordo com o seguinte quadro:

QUADRO N.º 11

| | Horas |
|------------------------------------|-------|
| Formação Geral Militar (FGM) | 405 |
| Educação Física (EF) | 765 |
| <i>Total</i> | 1170 |

ANEXO D

Curso de Administração Militar**Parte I**

Estrutura curricular e plano de estudos do Mestrado Integrado em Administração Militar (registado com o número R/B-AD — 101/2009)

- 1 — Estabelecimento de ensino: Academia Militar.
2 — Unidade orgânica: não aplicável.
3 — Curso: Mestrado em Administração Militar.

- 4 — Grau ou diploma: Mestre.
5 — Área científica predominante do curso: Gestão.
6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 300 ECTS.
7 — Duração normal do curso: 10 Semestres.
8 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estrutura: não aplicável.
9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau de mestre em Administração Militar:

Áreas científicas e créditos

QUADRO N.º 1

| Área científica | Sigla | Créditos |
|---|-------|----------|
| Matemática, Informática e Representação Gráfica | N1 | 24 |
| Ciências da Terra e do Espaço | N3 | 6 |
| Organização, Tática e Logística | M1 | 37 |
| Material e Tiro | M2 | 4 |
| Comando e Estratégia Militar | M3 | 13 |
| História e Relações Internacionais | M4 | 14 |
| Engenharia Electrotécnica | E3 | 4 |
| Economia, Gestão e Administração | H1 | 97 |
| Ciências Sócio-comportamentais | H2 | 8 |
| Ciências Jurídicas | H3 | 17 |
| Inglês | I1 | 16 |
| Ciências e Tecnologia Militares (Administração) | TPO | 60 |
| <i>Total</i> | | 300 |

10 — Plano de estudos do Mestrado em Administração Militar.

1.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 2

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--------------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Matemática I | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Geografia | M3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Introdução à Gestão | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Economia I | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Noções Fundamentais de Direito | H3 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Inglês I | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

1.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 3

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|-----------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Matemática II | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Economia II | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Sistemas Computacionais e de Comunicação | E3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| História Económica e Social | M4 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Organização do Terreno | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Organização Militar | M1 | Semestral | 75 | | 45 | | | | | | 3 | |
| Inglês II | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 4

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|-----------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Topografia I | N3 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| Direito Empresarial | H3 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Tática Geral e Operações Militares I | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Probabilidades e Estatística | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Contabilidade Financeira I | H1 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| Inglês III | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 5

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-----------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Tática Geral e Operações Militares II | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Cálculo e Instrumentos Financeiros | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Gestão dos Recursos Humanos | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Contabilidade Financeira II | H1 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| Fiscalidade | H1 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| Inglês IV | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 6

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|-------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Logística | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| História Militar I | M4 | Semestral | 100 | | 30 | | | | | | 4 | |
| Gestão Financeira I | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Sociologia Militar | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Contabilidade de Gestão | H1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Finanças Públicas | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês V | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 7

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Investigação Operacional | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Elementos de Armamento | M2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Gestão Financeira II | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Gestão Estratégica | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Tática de Administração Militar I | M1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Inglês VI | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 8

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Ética e Liderança | M3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Noções Gerais de Direito Administrativo | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| História Militar II | M4 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Contabilidade Pública | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Auditoria | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Análise de Investimentos | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês VII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 9

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Tática de Administração Militar II | M1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Sistemas de Informação de Gestão | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Logística II | M1 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| Teoria Geral da Estratégia | M3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Administração e Gestão Pública | H1 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Psicossociologia das Organizações | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês VIII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

Tirocínio para Oficial de Administração Militar

5.º ano, 9.º e 10.º semestres

QUADRO N.º 10

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|--|-------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Formação Geral Militar, Técnica e Tática de Administração Militar | Ciências e Tecnologias Militares (Administração) | Semestral | 750 | | | | | | | | 30 | |
| Estágio de Natureza Profissional (*) | | Semestral | 750 | | | | | | | | | 30 |

(*) Ou dissertação ou Trabalho de Projecto

Parte II

Instrução e Treino

Em simultâneo com a formação científica de base e índole técnica e tecnológica, é ainda ministrada ao longo do curso uma carga horária mínima, nas áreas da formação comportamental, formação geral militar e educação física, de acordo com o seguinte quadro:

QUADRO N.º 11

| | Horas |
|--|-------|
| Formação Geral Militar (FGM) | 405 |
| Educação Física (EF) | 675 |
| <i>Total</i> | 1080 |

ANEXO E

Parte I

Estrutura curricular e plano de estudos do Mestrado Integrado em Curso de Ciências Militares, na especialidade de Segurança Ciências Militares, na especialidade de Segurança (registado com o número R/B-AD — 105/2009).

- 1 — Estabelecimento de ensino: Academia Militar.
- 2 — Unidade orgânica: não aplicável.
- 3 — Curso: Mestrado em Ciências Militares, na especialidade de Segurança.
- 4 — Grau ou diploma: mestre.
- 5 — Área científica predominante do curso: Ciências Militares.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 300 ECTS.

7 — Duração normal do curso: 10 Semestres.

8 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estrutura: não aplicável.

9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau de mestre em Ciências Militares, na especialidade de Segurança:

Áreas científicas e créditos

QUADRO N.º 1

| Área científica | Sigla | Créditos |
|---|-------|----------|
| Matemática, Informática e Representação Gráfica | N1 | 10 |
| Ciências da Terra e do Espaço | N3 | 6 |
| Organização, Tática e Logística | M1 | 29 |
| Material e Tiro | M2 | 11 |
| Comando e Estratégia Militar | M3 | 13 |
| História e Relações Internacionais | M4 | 9 |
| Engenharia Electrotécnica | E3 | 4 |
| Economia, Gestão e Administração | H1 | 12 |
| Ciências Sócio-Comportamentais | H2 | 22 |
| Ciências Jurídicas | H3 | 104 |
| Motricidade Humana | H4 | 4 |
| Inglês | I1 | 16 |
| Ciências e Tecnologias Militares (GNR Armas) | TPO | 60 |
| <i>Total</i> | | 300 |

10 — Plano de estudos do Mestrado em Ciências Militares, na especialidade de Segurança

1.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 2

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Sociologia Militar | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Geografia | M3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Metodologia da Comunicação | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Introdução às Ciências Sociais | H2 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Introdução ao Estudo do Direito I | H3 | Semestral | 125 | | 75 | | | | | | 5 | |
| Ciência Política e Direito Constitucional I | H3 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Inglês I | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

1.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 3

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| História Militar | M4 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Introdução ao Estudo do Direito II | H3 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Ciência Política e Direito Constitucional II | H3 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Sistemas Computacionais e de Comunicação | E3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Organização Militar | M1 | Semestral | 75 | | 45 | | | | | | 3 | |
| Elementos de Armamento | M ² | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Pedagogia da Educação Física | H4 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês II | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 4

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Táctica Geral e Operações Militares I | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Topografia I | N3 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| Matemática e Estatística Para as Ciências Sociais I | N1 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Introdução à Gestão | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Direito Administrativo I | H3 | Semestral | 200 | | 75 | | | | | | 8 | |
| Inglês III | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 5

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Táctica Geral e Operações Militares II | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Matemática e Estatística para as Ciências Sociais II | N1 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Logística | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Direito Comunitário | H3 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| Direito Administrativo II | H3 | Semestral | 200 | | 75 | | | | | | 8 | |
| Inglês IV | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 6

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Organização das Forças e Serviços de Segurança | M1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Sistema de Armas da GNR e Tiro | M2 | Semestral | 175 | | 75 | | | | | | 7 | |
| Táctica da GNR I | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Direitos Fundamentais | H3 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Direito Penal I | H3 | Semestral | 200 | | 75 | | | | | | 8 | |
| Inglês V | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 7

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Teoria das Relações Internacionais | M4 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Gestão dos Recursos Humanos | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|-------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Direito Penal II | H3 | Semestral | 200 | | 75 | | | | | | 8 | |
| Direito do Ambiente | H3 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Inglês VI | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 8

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---------------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Táctica da GNR II | M1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Criminalística | H3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Direito Processual Penal | H3 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| Direito de Ordenação Social | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Ética e Liderança | M3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Gestão da Comunicação | H2 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Inglês VII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 9

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Sociologia Policial | H2 | Semestral | 100 | | 60 | | | | | | 4 | |
| Medicina Legal | H3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Direito Fiscal | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Direito Rodoviário | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Direito Internacional Humanitário e dos Conflitos Armados | H3 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Teoria Geral da Estratégia | M3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês VIII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

Tirocínio para Oficial das Armas da GNR

5.º ano, 9.º e 10.º semestres

QUADRO N.º 10

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|---|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Formação Geral Militar, Técnica e Tática das Armas da GNR | Ciências e Tecnologias Militares (Infantaria e Cavalaria) | Semestral | 750 | | | | | | | | 30 | |
| Estágio de Natureza Profissional (*) | | Semestral | 750 | | | | | | | | | 30 |

(*) Ou dissertação ou Trabalho de Projecto

Parte II**Instrução e Treino**

Em simultâneo com a formação científica de base e índole técnica e tecnológica, é ainda ministrada ao longo do curso uma carga horária mínima, nas áreas da formação comportamental, formação geral militar e educação física, de acordo com o seguinte quadro:

QUADRO N.º 11

| | Horas |
|------------------------------------|-------|
| Formação Geral Militar (FGM) | 405 |
| Educação Física (EF) | 675 |
| <i>Total</i> | 1080 |

ANEXO F**Curso de Administração da Guarda Nacional Republicana****Parte I**

Estrutura curricular e plano de estudos do Mestrado Integrado em Administração da Guarda Nacional Republicana (registado com o número R/B-AD — 100/2009)

- 1 — Estabelecimento de ensino: Academia Militar.
- 2 — Unidade orgânica: não aplicável.
- 3 — Curso: Mestrado em Administração da Guarda Nacional Republicana.
- 4 — Grau ou diploma: Mestre.

- 5 — Área científica predominante do curso: Gestão.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 300 ECTS.
- 7 — Duração normal do curso: 10 Semestres.
- 8 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estrutura: não aplicável.
- 9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau de mestre em Administração da Guarda Nacional Republicana:

Áreas científicas e créditos

QUADRO N.º 1

| Área científica | Sigla | Créditos |
|--|-------|----------|
| Matemática, Informática e Representação Gráfica | N1 | 24 |
| Ciências da Terra e do Espaço | N3 | 6 |
| Organização, Tática e Logística | M1 | 21 |
| Material e Tiro | M2 | 4 |
| Comando e Estratégia Militar | M3 | 13 |
| História e Relações Internacionais | M4 | 9 |
| Engenharia Electrotécnica | E3 | 4 |
| Economia, Gestão e Administração | H1 | 97 |
| Ciências Sócio-comportamentais | H2 | 12 |
| Ciências Jurídicas | H3 | 34 |
| Inglês | I1 | 16 |
| Ciências e Tecnologias Militares (GNR/Administração) | TPO | 60 |
| <i>Total</i> | | 300 |

10 — Plano de estudos do Mestrado em Administração da Guarda Nacional Republicana

1.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 2

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Matemática I | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Geografia | M3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Introdução à Gestão | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Economia I | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Noções Fundamentais de Direito | H3 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Inglês I | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

1.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 3

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|------------------------|-------------|---------------------------|----------|----|----|----|---|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| Matemática II | N1 | Semestral | 150 | | 75 | | | | | | 6 | |
| Economia II | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Sistemas Computacionais e de Comunicação | E3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| História Económica e Social | M4 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| História Militar | M4 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Organização Militar | M1 | Semestral | 75 | | 45 | | | | | | 3 | |
| Inglês II | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 4

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) |
|---------------------------------------|------------------------|-------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | |
| Topografia I | N3 | Semestral | 150 | 60 | | | | | | 6 | |
| Direito Empresarial | H3 | Semestral | 150 | 45 | | | | | | 6 | |
| Táctica Geral e Operações Militares I | M1 | Semestral | 100 | 45 | | | | | | 4 | |
| Probabilidades e Estatística | N1 | Semestral | 150 | 75 | | | | | | 6 | |
| Contabilidade Financeira I | H1 | Semestral | 150 | 60 | | | | | | 6 | |
| Inglês III | I1 | Semestral | 50 | 45 | | | | | | 2 | |

2.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 5

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) |
|--|------------------------|-------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | |
| Táctica Geral e Operações Militares II | M1 | Semestral | 100 | 45 | | | | | | 4 | |
| Cálculo e Instrumentos Financeiros | H1 | Semestral | 150 | 45 | | | | | | 6 | |
| Gestão dos Recursos Humanos | H1 | Semestral | 150 | 45 | | | | | | 6 | |
| Contabilidade Financeira II | H1 | Semestral | 150 | 60 | | | | | | 6 | |
| Fiscalidade | H1 | Semestral | 150 | 60 | | | | | | 6 | |
| Inglês IV | I1 | Semestral | 50 | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 6

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) |
|--|------------------------|-------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | |
| Logística | M1 | Semestral | 100 | 45 | | | | | | 4 | |
| Organização das Forças e Serviços de Segurança | M1 | Semestral | 150 | 45 | | | | | | 6 | |
| Gestão Financeira I | H1 | Semestral | 150 | 45 | | | | | | 6 | |
| Sociologia Militar | H2 | Semestral | 100 | 45 | | | | | | 4 | |
| Contabilidade de Gestão | H1 | Semestral | 150 | 75 | | | | | | 6 | |
| Finanças Públicas | H1 | Semestral | 100 | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês V | I1 | Semestral | 50 | 45 | | | | | | 2 | |

3.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 7

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) |
|------------------------------|------------------------|-------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | |
| Investigação Operacional | N1 | Semestral | 150 | 75 | | | | | | 6 | |
| Elementos de Armamento | M2 | Semestral | 100 | 45 | | | | | | 4 | |

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Gestão Financeira II | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Gestão Estratégica | H1 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Sociologia Policial | H2 | Semestral | 100 | | 60 | | | | | | 4 | |
| Inglês VI | I1 | Semestral | 50 | | 45 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 1.º semestre

QUADRO N.º 8

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Ética e Liderança | M3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Noções Gerais de Direito Administrativo | H3 | Semestral | 125 | | 60 | | | | | | 5 | |
| Direitos Fundamentais | H3 | Semestral | 150 | | 45 | | | | | | 6 | |
| Contabilidade Pública | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Auditoria | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Análise de Investimentos | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês VII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

4.º ano, 2.º semestre

QUADRO N.º 9

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|---|------------------------|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Direito Comunitário | H3 | Semestral | 150 | | 60 | | | | | | 6 | |
| Sistemas de Informação de Gestão | H1 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Direito Penal e Processual Penal | H3 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Teoria Geral da Estratégia | M3 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Administração e Gestão Pública | H1 | Semestral | 125 | | 45 | | | | | | 5 | |
| Psicossociologia das Organizações | H2 | Semestral | 100 | | 45 | | | | | | 4 | |
| Inglês VIII | I1 | Semestral | 50 | | 30 | | | | | | 2 | |

Tirocínio para Oficial de Administração da GNR

5.º ano, 9.º e 10.º semestres

QUADRO N.º 10

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | Créditos (6) | Observações (7) | |
|--|--|---------------------|---------------------------|----------|----|----|-----|-----|---|-----------------|--------------------|----|
| | | | Total (4) | Contacto | | | | | | | | |
| | | | | T | TP | PL | TC | S | E | | | OT |
| (5) | | | | | | | (6) | (7) | | | | |
| Formação Geral Militar, Técnica e Tática de Administração da GNR | Ciências e Tecnologias Militares (GNR/Administração) | Semestral | 750 | | | | | | | | 30 | |
| Estágio de Natureza Profissional (*) | | Semestral | 750 | | | | | | | | 30 | |

(*) Ou dissertação ou Trabalho de Projecto

Parte II**Instrução e Treino**

Em simultâneo com a formação científica de base e índole técnica e tecnológica, é ainda ministrada ao longo do curso uma carga horária mínima, nas áreas da formação comportamental, formação geral militar e educação física, de acordo com o seguinte quadro:

QUADRO N.º 11

| | Horas |
|------------------------------------|-------|
| Formação Geral Militar (FGM) | 405 |
| Educação Física (EF) | 675 |
| <i>Total</i> | 1080 |

202957176

Comando do Pessoal**Direcção de Administração de Recursos Humanos****Repartição de Pessoal Civil****Despacho (extracto) n.º 3841/2010**

Por despacho de 10 de Fevereiro de 2010 do Ex.º TGEN AGE, proferido no uso de competência delegada:

Paula Manuela dos Santos Lopes do Rego Figueiredo — passa a Contrato de Trabalho em Funções Públicas por Tempo Indeterminado (CTFPTI) em regime de Tenure, precedendo concurso, na categoria de Professora Associada. Vence pelo escalão 3, índice 250, com efeitos reportados a 03 de Setembro de 2009.

Relatório sobre Contrato por tempo Indeterminado da Doutora Paula Manuela dos Santos Lopes do Rego Figueiredo como Professora Associada do MPCE/Academia Militar

Nos termos do n.º 3 do Artigo 21.º do Estatuto da carreira Docente Universitária conjugado com o Artigo 20.º do mesmo diploma e em face dos pareceres circunstanciados e fundamentados acerca do relatório de actividade pedagógica e científica emitido pelo Professor Catedrático Abílio Augusto Tinoco Cavalheiro da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto e do Professor Catedrático António Jorge Gonçalves de Sousa do Instituto Superior Técnico, o conselho científico aprovou, em 29 Outubro de 2009, por unanimidade, a passagem a Contrato por Tempo Indeterminado em regime de Tenure como Professora Associada a Doutora Paula Manuela dos Santos Lopes do Rego Figueiredo.

(Isento da fiscalização prévia do TC)

Porto, 25/02/2010. — O Chefe da Repartição, *Carlos Manuel Mira Martins*, COR TM.

202957921

FORÇA AÉREA**Comando Aéreo****Despacho n.º 3842/2010**

1 — Ao abrigo do Decreto-Lei n.º 259/98, de 18 de Agosto, e do Despacho n.º 4/2008, de 17 de Janeiro de 2008, do Chefe do Estado-Maior da Força Aérea, delego no comandante da BA 5, Coronel PILAV, 049885-J, Eurico Fernando Justino Craveiro, desde do dia 23 de Outubro de 2009, as competências para:

- Fixar os períodos de funcionamento dos serviços, os regimes de prestação de trabalho e os horários mais adequados;
- Autorizar a realização de trabalho extraordinário ou em dias de descanso desde que devidamente fundamentada.

2 — Nas situações de prestação de trabalho extraordinário ou trabalho complementar determino o envio à Direcção de Finanças da Força Aé-

rea, de relação mensal e nominativa dos funcionários civis abrangidos, com indicação das datas e períodos em causa, remunerações auferidas e, bem assim, as respectivas fundamentações, para efeitos de controlo e posterior tratamento estatístico e comunicação à Direcção-Geral do Orçamento, nos termos do artigo 31.º do Decreto-Lei n.º 259/98, de 18 de Agosto.

3 — São ratificados todos os actos entretanto praticados pela entidade delegada que se incluam no âmbito da presente subdelegação de competências e que tenham sido praticados em data anterior à respectiva publicação.

Monsanto, 23 de Outubro de 2009. — O Comandante, *José Maria Pessoa*, TGEN/PILAV

202955945

Despacho n.º 3843/2010

1 — Ao abrigo da autorização que me é conferida pelo n.º 2, do artigo 36.º, do Código do Procedimento Administrativo, subdelego no comandante da BA 5, coronel PILAV, 049885-J, Eurico Fernando Justino Craveiro, desde do dia 23 de Outubro de 2009, as competências que me foram delegadas pelo Despacho n.º 60/2008, de 8 de Outubro de 2008, do Chefe de Estado-Maior da Força Aérea, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 224, de 18 de Novembro de 2008, sob o n.º 29611/2008, para cobrar receitas e assinar a documentação relativa à execução da gestão financeira das respectivas unidades, e para a autorização e a emissão dos meios de pagamento, referidos no n.º 1 do artigo 29.º do Decreto-Lei n.º 155/92, de 28 de Julho.

2 — São ratificados todos os actos entretanto praticados pela entidade subdelegada que se incluam no âmbito da presente subdelegação de competências e que tenham sido praticados em data anterior à respectiva publicação.

Monsanto, 23 de Outubro de 2009. — O Comandante, *José Maria Pessoa*, TGEN/PILAV.

202955848

Despacho n.º 3844/2010

1 — Ao abrigo do Decreto-Lei n.º 259/98, de 18 de Agosto, e do Despacho n.º 4/2008, de 17 de Janeiro de 2008, do Chefe do Estado-Maior da Força Aérea, delego no comandante da BA 11, coronel PILAV, 043537-G, José Augusto de Barros Ferreira, desde do dia 26 de Outubro de 2009, as competências para:

- Fixar os períodos de funcionamento dos serviços, os regimes de prestação de trabalho e os horários mais adequados;
- Autorizar a realização de trabalho extraordinário ou em dias de descanso desde que devidamente fundamentada.

2 — Nas situações de prestação de trabalho extraordinário ou trabalho complementar determino o envio à Direcção de Finanças da Força Aérea, de relação mensal e nominativa dos funcionários civis abrangidos, com indicação das datas e períodos em causa, remunerações auferidas e, bem assim, as respectivas fundamentações, para efeitos de controlo e posterior tratamento estatístico e comunicação à Direcção-Geral do Orçamento, nos termos do artigo 31.º do Decreto-Lei n.º 259/98, de 18 de Agosto.

3 — São ratificados todos os actos entretanto praticados pela entidade delegada que se incluam no âmbito da presente subdelegação de competências e que tenham sido praticados em data anterior à respectiva publicação.

Monsanto, 26 de Outubro de 2009. — O Comandante, *José Maria Pessoa*, TGEN/PILAV.

202955953

Despacho n.º 3845/2010

1 — Ao abrigo da autorização que me é conferida pelo n.º 2, do artigo 36.º, do Código do Procedimento Administrativo, subdelego no comandante da BA 11, coronel PILAV, 043537-G, José Augusto de Barros Ferreira, desde do dia 26 de Outubro de 2009, as competências que me foram delegadas pelo Despacho n.º 60/2008, de 8 de Outubro de 2008, do Chefe de Estado-Maior da Força Aérea, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 224, de 18 de Novembro de 2008, sob o n.º 29611/2008, para cobrar receitas e assinar a documentação relativa à execução da gestão financeira das respectivas unidades, e para a