Academia da Força Aérea 2025-2026

Guia de acolhimento



Índice

Μe	ensag	gem de boas-vindas	5
Re	senh	na	6
1.	Est	trutura	8
	a.	Comando	
	b.	Gabinete do Comando	9
	Sec	cretaria	9
	c.	Gabinete de Avaliação e Qualidade	9
	d.	Gabinete de Estudos e Planeamento	9
	e.	Gabinete de Prevenção de Acidentes	10
	f.	Gabinete de Justiça e Disciplina	10
	g.	Capelania	10
	h.	Núcleo Cultural	10
	i.	Corpo de Alunos	11
		(1) Grupo de alunos	11
		(2) Departamento de Formação Militar	12
		(3) Departamento de Educação Física	13
		(4) Esquadra 802	13
	j.	Centro de Estudos Aeroespaciais	13
	k.	Centro de Investigação	13
	ι.	Esquadra de Apoio	14
	m.	Direção de Ensino	14
		(1) Departamentos de Ensino	14
		(2) Gabinete de Gestão Académica	15
		(3) Biblioteca de Ciências Militares e Aeronáuticas	15
2.	Or	ganização do ensino	16
	a.	Cursos conducentes de grau académico	16
		(1) Regime de ensino	17
		(2) Regime de avaliação	17
		(3) Épocas de exame	18

Glo	ssá	rio		39
10.	Со	ntate	os (internos e externos) de emergência	38
9.	Sir	nbol	ogia dos cursos	3
8.	Sin	nbol	ogia de especialidades	31
	K.	Coi	ntactos	30
	J.	Trai	nsportes e acessibilidades	29
	i.	Sist	tema Integrado de Gestão do Ensino Superior Militar	29
	h.	Rec	de académica da AFA	29
	g.	Pla	taforma google applications da AFA	29
	f.	Pla	taforma de e-Learning da Força Aérea	29
	e.	Pág	gina oficial da AFA	28
	d.	Hoi	rários diversos (funcionamento de serviços na AFA)	28
	C.	Noi	rmas de acesso, circulação interna e parqueamento	28
	b.	Ser	viços de apoio aos alunos	26
	a.	Pla	nta geral da AFA	26
7.	Inf	orma	ação genérica	26
6.	Ati	vida	des extracurriculares	2
5.	Ins	tala	ções de apoio à atividade letiva	23
4.	Pré	émio	s escolares	21
3.			nios de cooperação	
		(4)	Pós-graduações	
		(3)	Curso de Promoção a Sargento-Chefe	
		(2)	Curso Básico de Comando	19
		(1)	Estágio Técnico-Militar	19
	b.	Cui	rsos não conducentes de grau académico	19
		(5)	Duração e local de frequência dos cursos	19
		(4)	Duração e local de frequência dos cursos	18

Mensagem de boas-vindas

Caras alunas e caros alunos,

Chegaste à Academia da Força Aérea. Algo que não é para todos, mas apenas para quem tem coragem, determinação e o sonho de voar mais alto a servir Portugal.

Sejam, assim, muito bem-vindos.

Hoje começa uma nova fase nas vossas vidas – exigente, desafiadora, e, acima de tudo, transformadora.

Estão agora entre os poucos que aceitaram o desafio de integrarem a Força Aérea. Entraram para um grupo restrito, distinto e com uma missão: servir Portugal com honra, rigor e espírito de equipa.

Nesta Academia, vão encontrar um corpo docente altamente preparado, rigoroso e motivado para vos guiar rumo a uma formação de topo – militar, académica, física e de voo. Vão ser postos à prova todos os dias. E todos os dias vão crescer. Acreditem: nada disto vai ser fácil. No entanto, também vos digo – vai valer a pena.



Aqui, exigimos o melhor de cada um. Esperamos motivação, compromisso, espírito de sacrifício, dedicação total, disciplina diária e a paixão por fazer parte de algo maior do que vocês próprios. Mas também damos o que temos de melhor: conhecimento, treino, valores e a força de uma comunidade que vos vai acompanhar para sempre.

Cuidem dos vossos camaradas e formem laços sólidos – determinantes para vos apoiar nas horas mais exigentes –, e nunca percam de vista o objetivo: tornarem-se líderes de excelência, preparados para comandar com integridade e coragem.

A vossa missão começa agora.

Contamos convosco, e estamos aqui para vos apoiar em cada passo.

O vosso sucesso é o sucesso da Força Aérea.

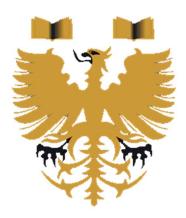
Felicidades neste vosso novo, e muito distinto, rumo.

O Comandante

(Original assinado)

Fernando Manuel Lourenço da Costa MGEN/PILAV

Resenha histórica



A Academia da Força Aérea (AFA) situa-se na Granja do Marquês, em Sintra. A herdade recebe o nome do Marquês de Pombal, famoso Primeiro-ministro de Portugal, durante o reinado de D. José I, sendo um legado que recebeu de seus familiares, ao tempo, denominada de Granja de Nossa Senhora da Nazaré. Esta denominação é proveniente do aparecimento, segundo piedosa lenda, de uma imagem de Nossa Senhora, venerada com este título, que originou a construção da formosa capela, hoje dedicada a Nossa Senhora do Ar, Padroeira da Força Aérea Portuguesa (FAP).

Foi, assim, na Granja do Marquês, onde nos alvores dos tempos se prestou culto aos senhores dos céus, que se ergueu, em 1920, a Escola de Aeronáutica Militar, embrião da atual Base Aérea n.º 1. Razão forte para a escolha deste mesmo local para a implantação da AFA, escola formadora dos novos "senhores dos céus".

A AFA é um Estabelecimento de Ensino Superior Público Militar, onde se desenvolvem atividades de ensino, de investigação e desenvolvimento, e de apoio à comunidade.

Iniciou a sua atividade no dia 01 de fevereiro de 1978, em infraestruturas provisórias e apenas com os alunos do 3.º ano do Curso de Aeronáutica Militar, oriundos da Academia Militar, escola que, até então, formava os Oficiais da Força Aérea.

No ano letivo de 1982/83, iniciou o primeiro curso de licenciatura em Pilotagem Aeronáutica integralmente ministrado na AFA. Posteriormente, em 1991/92, foram instituídos os cursos de licenciatura nas áreas das Engenharias Aeronáutica, Eletrotécnica, Informática e de Aeródromos e da Administração Aeronáutica.

Nesse mesmo ano, a Escola Superior de Tecnologias Militares Aeronáuticas (ESTMA) iniciou a atividade de formação dos Oficiais Técnicos do Quadro Permanente (QP) da FAP, consagrando-se, em 1994, como Estabelecimento Militar de Ensino Superior Politécnico.

No âmbito da cooperação técnico-militar com os países de língua oficial portuguesa, desde o ano letivo de 1992/93 que os militares das Forças Aéreas de Cabo Verde, de Angola e de Moçambique têm também vindo a frequentar os cursos Universitários e Politécnicos ministrados na AFA e na ESTMA, respetivamente.

A partir de 1999, tendo em vista uma efetiva preparação de Oficiais em especialidades de acentuado cariz técnico-científico e de âmbito mais específico, a AFA e a Faculdade de Medicina da

Universidade de Lisboa (FMUL) passaram a ministrar, respetivamente, a formação complementar em Medicina e as unidades curriculares da Licenciatura em Medicina.

No ano letivo de 2006/07, procedeu-se à adaptação dos planos de estudo da AFA ao Processo de Bolonha, para os cursos de bacharelato e de licenciatura então em vigor.

Ainda em 2006, após a extinção do Instituto de Altos Estudos da Força Aérea (IAEFA), a AFA passou a ministrar os cursos e ações de formação complementar ao longo da carreira dos Oficiais dos OP da Força Aérea.

Decorrente, igualmente, do Processo de Bolonha, com a extinção das Escolas Superiores de Tecnologias Militares dos três Ramos das Forças Armadas e a inclusão do Ensino Politécnico na Escola Naval e nas Academias, a AFA passou a ministrar, para além dos cursos de mestrado integrado em Aeronáutica Militar, os cursos de licenciatura em Tecnologias Militares Aeronáuticas e os Estágios Técnico-Militares (ETM).

Em 2011, é oficialmente criado o Centro de Investigação da Academia da Força Aérea (CIAFA), herdando um valioso espólio de conhecimento técnico e científico gerado pelos Laboratórios de Ciências de Base e de Aeronáutica a funcionar, respetivamente, desde 1984 e 1999. Ao CIAFA compete designadamente, a promoção ou participação, em colaboração com diversas instituições da comunidade científica nacional e internacional, na realização de projetos de investigação, no desenvolvimento e implementação de projetos inovadores, na produção de projetos de investigação integrados e na divulgação do conhecimento científico, em áreas de interesse para a segurança e defesa nacional, preferencialmente em objetivos com interesse particular para a Força Aérea e para o desenvolvimento do saber aeronáutico.

No âmbito Universitário, a AFA integra, desde 2015. o Instituto Universitário Militar como unidade orgânica autónoma e ministra os cursos de licenciatura em Ciências Militares Aeronáuticas e de mestrado em Aeronáutica Militar, nas especialidades de Pilotagem Aeronáutica, Engenharia Aeronáutica, Engenharia de Aeródromos, Engenharia Eletrotécnica, Administração Aeronáutica e Medicina.

Em setembro de 2024, com a transformação do Centro de Estudos Aeronáuticos para o Centro de Estudos Aeroespaciais (CEA), a AFA alargou a sua área de atuação continuando a ser responsável por ministrar o ensino especializado de acordo com as necessidades específicas da Força Aérea, com a realização do Curso Básico de Comando (CBC) e do Curso de Promoção a Sargento-Chefe (CPSCH) entre outros. A estes, acresce a realização das Pós-graduações em "Medicina Aeronáutica" e "O Espaço na Defesa e Segurança Nacional", e os ETM mestrado e licenciatura para as várias especialidades da FA.

1. Estrutura

a. Comando

O Comandante da AFA é um Major-General Piloto Aviador, que depende hierarquicamente do Chefe do Estado-Maior da Força Aérea.

MGEN/PILAV Fernando Costa (Comandante da AFA)

O 2.º Comandante da AFA é um Coronel dos quadros especiais a quem compete coadjuvar o Comandante no cumprimento da missão da AFA, sendo seu substituto legal nas suas ausências e impedimentos.

COR/ENGAER Madruga Matos (2.º Comandante da AFA)

Organicamente, a AFA compreende a estrutura representada na Figura 1 e que seguidamente se detalha.

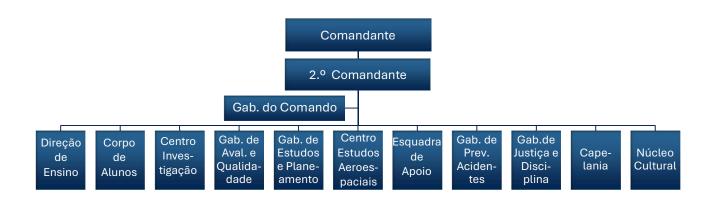


Figura 1 – Organograma da AFA

b. Gabinete do Comando

O Gabinete do Comando (GabCMD) é o órgão de assessoria de relações públicas e protocolo do Comandante e do 2.º Comandante, e tem na sua dependência a Secretaria.

MAJ/TOCART Sandra Rodrigues (Chefe do GabCMD)

Secretaria

Tem por missão aplicar um conjunto de medidas administrativas específicas e definidas nos regulamentos e manuais da Força Aérea, que contribuem para o funcionamento normal da atividade dos vários órgãos/serviços da AFA.

CAP/TPAA Sílvia Estêvão (Chefe da Secretaria)

c. Gabinete de Avaliação e Qualidade

O Gabinete de Avaliação e Qualidade (GAQ) é o órgão de assessoria ao Comando, com capacidade executiva e de auditoria, que efetua a coordenação, acompanhamento e apoio operacional ao desenvolvimento de todas as atividades de avaliação e da garantia da qualidade do ensino e da formação.

COR/TPAA Luís Ribeiro (Chefe do GAQ)

d. Gabinete de Estudos e Planeamento

O Gabinete de Estudos e Planeamento (GEP) tem como missão: (i) garantir o planeamento, a coordenação e a elaboração de estudos necessários à ação de comando e ao cumprimento da missão da AFA; (ii) promover a orientação do processo de admissão; e (iii) agilizar o planeamento das atividades escolares, em estreita colaboração com a Direção de Ensino e o Corpo de Alunos.

COR/PSI Cristina Fachada (Chefe do GEP)

e. Gabinete de Prevenção de Acidentes

O Gabinete de Prevenção de Acidentes (GPA) tem como missão dirigir tecnicamente a Área de Prevenção e Investigação de Acidentes e Incidentes, ao nível da segurança de voo, da segurança em terra, da segurança do armamento e de qualidade ambiental.

MAJ/PILAV Luís Bernardino (Chefe do GPA)

f. Gabinete de Justiça e Disciplina

O Gabinete de Justiça e Disciplina (GJD) tem como missão elaborar, ou apoiar a elaboração, de processos disciplinares comuns, ou outros processos especiais, bem como a realização de estudos e propostas relativas à administração da justiça e disciplina.



CAP/JUR Maria Costa (Chefe do GJD)

g. Capelania

A Capelania tem por missão prestar assistência religiosa ao pessoal militar e civil da AFA, bem como aos seus familiares, no estreito respeito da liberdade de consciência, de religião e de culto consagrado na lei.

TEN/CAPL Óscar Paiva (Chefe do GJD)

h. Núcleo Cultural

O Núcleo Cultural tem como missão planear e programar a participação dos militares e civis da AFA e, em particular, dos alunos, em atividades e manifestações culturais a realizar em cada ano letivo.

TCOR/TPAA Dora Duarte (Chefe do NC)

i. Corpo de Alunos

O Corpo de Alunos (CAL): (i) tem por missão efetuar o enquadramento militar dos alunos, o planeamento, a programação, a execução e o controlo da formação militar, comportamental, física, desportiva, e das atividades militares e de voo, em coordenação com a formação académica, científica e técnica; e (ii) possui a estrutura orgânica que se detalha na Figura 2 e abaixo.



Figura 2 - Organograma do CAL

(1) Grupo de alunos

O Grupo de Alunos (GAL) que tem por missão promover e assegurar a formação comportamental militar dos alunos da AFA, e é constituído por uma Esquadra e sete Esquadrilhas, onde são integrados os alunos (cfr. Figura 3), cujos comandantes se identificam no Quadro 1.

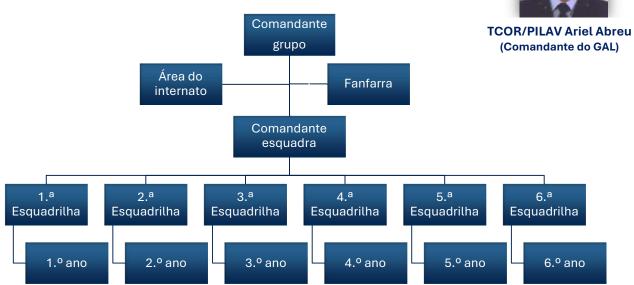


Figura 3 - Organograma do GAL

Quadro 1 - Comandantes de Esquadra e de Esquadrilha

	MAJ/PILAV Fábio Gonçalves	Comandante da Esquadra de Alunos
28	CAP/NAV Pedro Morais	Comandante da 5.ª e 6.ª Esquadrilhas
· Si	CAP/PILAV Vasco Lampreia	Comandante da 4.ª Esquadrilha
20	CAP/PILAV Bernardo Ferreira	Comandante da 3.ª Esquadrilha
8	CAP/TOCART Cristina Teixeira	Comandante da 2.ª Esquadrilha
	TEN/PA Raquel Nunes	Comandante da 1.ª Esquadrilhas

(2) Departamento de Formação Militar

O Departamento de Formação Militar (DFM) tem como missão planear, coordenar e executar o programa de formação militar, com a finalidade de desenvolver as aptidões militares e comportamentais dos alunos da AFA.

TCOR/PA António Martins (Chefe do DFM)

(3) Departamento de Educação Física

O Departamento de Educação Física e Desportos (DEFD) tem como missão elaborar, coordenar e executar os programas da formação, educação física e desportos, tendo em vista a preparação e o desenvolvimento físico dos alunos.

MAJ/PA Hugo Santos (Chefe do DEF)

(4) Esquadra 802

A Esquadra 802 tem por missão efetuar voos no âmbito da seleção e da formação curricular dos alunos de pilotagem.

MAJ/PILAV Diogo Jorge (Comandante da Esqdra 802)

j. Centro de Estudos Aeroespaciais

O Centro de Estudos Aeroespacial (CEA) tem por missão ministrar ensino especializado, ao longo da carreira dos militares, no âmbito das necessidades específicas da Força Aérea.

COR/ENGEL Horácio Santos (Chefe do CEA)

k. Centro de Investigação

O Centro de Investigação da Academia da Força Aérea (CIAFA) tem por missão promover ou participar, em colaboração com outras instituições da comunidade científica, nacional ou internacional, na realização de atividades de investigação e doutoramentos, tendo em vista o desenvolvimento e implementação de projetos inovadores, a formação e a divulgação do conhecimento científico, em áreas com interesse particular para a Força Aérea e para o desenvolvimento do saber aeronáutico.

TCOR/TMAEQ Paula Gonçalves (Diretora do CIAFA)

l. Esquadra de Apoio

A Esquadra de Apoio (EA) tem por missão assegurar o normal funcionamento das atividades de caráter logístico e administrativo da AFA, garantindo a eficiência dos serviços e a prontidão dos recursos disponíveis.

MAJ/TMMEL Vítor Serra (Comandante da EA)

m. Direção de Ensino

A Direção de Ensino (DE): (i) tem como missão planear, programar, executar e controlar a educação científica e cultural definida nos planos de estudos dos cursos do ensino universitário, e

dos cursos de pós-graduação, em coordenação com a formação militar, a educação física e desportos e as atividades aéreas, de forma a garantir uma formação científica sólida; e (ii) possui a estrutura orgânica que se detalha na Figura 4, e cujos coordenadores de Departamento se identificam no Quadro 2.



Figura 4 - Organograma da DE

(1) Departamentos de Ensino

A Direção de Ensino compreende os quatro departamentos identificados no Quadro 2, cujos coordenadores também se identificam.

Quadro 2 – Departamentos de ensino e respetivos coordenadores Departamento Coordenador					
Departamento	Coordenador				

Departamento	Coordenador
Departamento de Ciências e Tecnologias Aeroespaciais	TCOR/ENGEL Ricardo Sousa
Departamento de Ciências Militares Aeronáuticas e do Espaço	MAJ/PILAV Luís Bernardino
Departamento de Ciências da Gestão e do Comportamento Humano	MAJ/ADMAER João Pina
Departamento de Estudos Pós-graduados	TCOR/TOMET Pedro Guerreiro

(2) Gabinete de Gestão Académica

O Gabinete de Gestão Académica (GGA) tem como missão prestar o apoio necessário à Direção de Ensino e ao CIAFA.

CAP/TPAA Ana Brochado (Chefe do GGA)

(3) Biblioteca de Ciências Militares e Aeronáuticas

A Biblioteca de Ciências Militares Aeronáuticas (BCMA) tem por missão viabilizar o acesso à informação, através dos seus recursos bibliográficos e sistemas de informação, sobretudo, ao corpo docente e discente da AFA.



TCOR/TPAA Dora Duarte (Chefe da BCMA)

2. Organização do ensino

a. Cursos conducentes de grau académico

A AFA ministra os Cursos de Licenciatura em Ciências Militares Aeronáuticas e de Mestrado em Aeronáutica Militar, nas especialidades identificadas no Quadro 3, cujos diretores de curso (DC) se apresentam no Quadro 4.

Quadro 3 - Cursos e especialidades ministrados pela AFA

Curso	Sigla/acrónimo/ abreviatura
Piloto Aviador	PILAV
Engenharia Aeronáutica	ENGAER
Engenharia Eletrotécnica: • Aviónica; • Energia e Sistemas; • Sistemas Eletrónicos e Computadores; • Telecomunicações e Eletrónica.	ENGEL
Engenharia de Aeródromos	ENGAED
Administração Aeronáutica	ADMAER
Medicina *	MED

^(*) O Curso de Medicina é ministrado integralmente na Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa, sendo da competência da AFA lecionar a componente de formação militar complementar.

Quadro 4 - Diretores de curso dos cursos de mestrado e de licenciatura da AFA

Curso	Diretor								
PILAV	MAJ/ PILAV Luís Bernardino	is a second seco							
ENGAER	CAP/ ENGAER Marta Santos	Sign of the state							
ENGEL	TCOR/ ENGEL Ricardo Sousa	80							

ENGAED	MAJ/ ENGAED Nuno Garcez	
MED	TCOR/ MED Marcos Cabral	100
ADMAER	MAJ/ ADMAER João Pina	

(1) Regime de ensino

Os planos de estudo dos cursos lecionados estão organizados em semestres letivos, decorrendo as aulas em regime, primariamente, presencial, e, de acordo com o programa de cada Unidade Curricular (UC), com caráter exclusivamente teórico, teórico-prático ou prático. A calendarização das principais atividades a desenvolver em cada ano letivo consta no Planeamento de Atividades Escolares (PAE), que se encontra disponível para consulta na página da *intranet* da AFA.

(2) Regime de avaliação

O regime de avaliação assenta no modelo de "avaliação contínua", complementada por provas escritas e/ou orais e trabalhos práticos.

A obtenção de aproveitamento nas UC é, em regra, efetuada em regime de frequência. A reprovação neste regime conduz o aluno à obrigatoriedade de prestação de prova de exame.

A classificação a atribuir a cada aluno, por UC frequentada, é expressa na escala de 0 (zero) a 20 (vinte) valores, e a sua situação, em frequência e exame, a que se apresenta nos Quadros 5 e 6.

Quadro 5 – Situação do aluno conforme classificação de frequência

Classificação de Frequência	Situação do Aluno				
Nota ≥ 10 valores	Aluno aprovado na Unidade Curricular*				
Nota < 10 valores	Aluno admitido a exame na época normal				

^(*) O aluno pode requerer exame para melhoria da classificação.

Quadro 6 - Situação do aluno conforme classificação de exame

Classificação de Exame	Situação do Aluno				
Nota≥ 10 valores	Aluno aprovado na Unidade Curricular				
Nota = 8 ou 9 valores	Aluno submetido a prova oral				
Nota < 8 valores	Aluno reprovado na Unidade Curricular				

(3) Épocas de exame

Existem duas épocas de exame a que os alunos podem recorrer (cfr. Quadro 7), sendo que a de recurso é sempre função da situação letiva em que estes se encontram.

Quadro 7 - Épocas de exame e alunos elegíveis

Época de exame	Destinatários (alunos elegíveis)						
Normal	Alunos com nota de frequência < 10 valores.						
	Alunos que dispensem do exame e que pretendam melhoria de nota*.						
Recurso	Destinada a alunos que reprovem no exame da época normal.						

^(*) Os exames de melhoria de nota têm prova oral obrigatória.

(4) Duração e local de frequência dos cursos

As durações dos cursos, devido à especificidade da condição militar, têm a duração e o local de frequência ilustrados no Quadro 8.

Quadro 8 - Duração e local de frequência dos cursos ministrados pela AFA

Cursos de	Ano letivo / Semestre											
licenciatura +	1.º Lic. 2.º Lic.			3.º Lic.		4.º Lic.		1.º Mest.		2 º Mest.º		
mestrado	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º	7.0	8.º	9.º	10.º	11.º	12.º
PILAV	AFA					^(a) AFA			AFA		Tiro- cínio	
ENGAER	AFA						IST					
ENGEL (c)					IST					AFA	(b)	
ENGAED	AFA			101					AFA			
ADMAER	ISEG											
MED (d)					FM	IUL						

a) Para o Curso PILAV a licenciatura tem a duração de três anos;

b) Nos cursos de Engenharias e ADMAER, a dissertação de mestrado ocorrerá em local a definir dependendo do tema;

c) Para o curso ENGEL AVIO, o 3.º ano da licenciatura decorrerá na AFA, sendo comum ao curso ENGAER;

d) No curso de MED, a formação militar complementar é ministrada na AFA, nos 1.º ao 3.º anos.

(5) Duração e local de frequência dos cursos

As atividades escolares do CCMA são distribuídas normalmente pelos dias úteis da semana, até ao máximo de oito tempos diários, com a duração de 50 minutos cada (cinco no período da manhã e três no da tarde, compreendidos, respetivamente, nos horários das 8H00 às 13H00 e o das 14H30 às 17H30, respetivamente.

b. Cursos não conducentes de grau académico

(1) Estágio Técnico-Militar

O Estágio Técnico-Militar (ETM): (i) é ministrado no CEA e destina-se a habilitar os candidatos (estagiários oriundos do meio militar e/ou civil, com grau de licenciado ou mestre) com as condições devidas ao seu ingresso na categoria de oficiais dos quadros permanentes da Força Aérea, nas vagas e especialidades previstas; e (ii) em Manual próprio, tem especificado a duração, o regime de ensino e o de avaliação.

(2) Curso Básico de Comando

O Curso Básico de Comando (CBC): (i) destina-se a preparar os oficiais com o posto de Tenente, para o exercício de funções inerentes ao posto de Capitão; e (ii) em Manual próprio, tem especificado a duração, o regime de ensino e o de avaliação.

(3) Curso de Promoção a Sargento-Chefe

O Curso de Promoção a Sargento-Chefe (CPSCH) tem como objetivo desenvolver competências de natureza comportamental, de gestão e de administração, a fim de habilitar os futuros Sargentos-Chefe para o exercício de funções de supervisão e chefia no âmbito de Estado-Maior, Unidades e serviços das diferentes áreas funcionais ao nível da direção, inspeção e execução.

(4) Pós-graduações

As pós-graduações desenvolvidas pela AFA/Força Aérea, em áreas de interesse e *expertise*, consubstanciam-se, à presente data, em "Medicina Aeronáutica", "O Espaço na Defesa e Segurança Nacional" e Segurança de Voo".

3. Convénios de cooperação

Tendo por objetivo suprir necessidades no âmbito da lecionação e manter uma ligação constante e efetiva com o meio académico civil, a AFA tem vindo a estabelecer convénios de cooperação com um vasto conjunto de Instituições. Neste âmbito, e regulados por protocolos, existem atualmente Convénios de cooperação firmados com as 18 Instituições identificadas no Quadro 9.

Quadro 9 – Instituições de ensino superior universitário e politécnico com que a AFA tem firmados Convénios de cooperação

firmados Convenios de cooperação		
Instituto Superior Técnico		
Instituto Superior de Economia e Gestão		
Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa		
Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas		
Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa		
Instituto Superior de Engenharia de Lisboa		
Escola Náutica Infante D. Henrique		
Faculdade de Ciências de Lisboa		
Escola Superior de Ciências Empresariais do Instituto Politécnico de Setúbal		
Universidade Católica Portuguesa - Faculdade de Engenharia		
Universidade Nova de Lisboa - Faculdade de Ciências e Tecnologia		
Universidade do Porto		
Universidade de Coimbra		
Instituto Superior de Psicologia Aplicada		
Instituto Português do Mar e Atmosfera		
Universidade da Beira Interior		
Universidade do Minho		
Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro		

4. Prémios escolares

Os alunos que se distinguem pelo seu desempenho nas diferentes vertentes da formação são galardoados com os prémios identificados no Quadro 10.

Quadro 10 - Prémios escolares

Identificação	Requisitos para atribuição		
Prémio Ministro da Defesa Nacional	Concedido ao aluno estrangeiro que terminou o respetivo ciclo de estudos, com a mais elevada classificação, excluindo o tirocínio.		
Prémio Virtudes Militares - Chefe do Estado-Maior- General das Forças Armadas	Concedido, por sufrágio orientado pelo CAL, a um aluno do 4.º ano que faça parte do terço superior da classificação na unidade curricular de Formação Militar Aeronáutica, em cada um dos quatro anos, em conformidade com o estipulado no Regulamento do Prémio "Virtudes Militares".		
Prémio Comissão de Defesa Nacional.	Concedido ao aluno que concluiu o curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar com a mais elevada classificação na Dissertação de Mestrado.		
Prémio Chefe do Estado- Maior da Força Aérea	Concedido aos alunos nacionais, do curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar e do ETM que concluíram os respetivos ciclos de estudos com a mais elevada classificação final de curso.		
Prémio AFA – CBC	Concedido ao auditor do ciclo anual dos CBC, com a mais elevada classificação global.		
Prémio Câmara Municipal de Sintra	Concedido ao aluno nacional do curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, que concluiu o 2.º ano com a mais elevada classificação intermédia de curso.		
Prémio Associação da Força Aérea Portuguesa	Concedido aos alunos nacionais, do curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar e do ETM que concluíram os respetivos ciclos de estudos com a mais elevada classificação, excluindo o tirocínio/estágio.		
Prémio Exército do Ar Espanhol	Concedido ao aluno nacional, que concluiu o curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, na especialidade PILAV, com a mais elevada classificação final de curso.		
Prémio Força Aérea Brasileira	Concedido ao aluno nacional, que concluiu o curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, na especialidade PILAV, com a mais elevada classificação, excluindo o estágio de pilotagem aeronáutica.		
Prémio Adido de Defesa e Aeronáutico dos EUA	Concedido ao aluno nacional do curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, que concluiu o 3.º ano, com a mais elevada classificação intermédia de curso.		
Prémio United States Office of Defense Cooperation	Concedido ao aluno nacional do curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, que concluiu o 1.º ano com a mais elevada classificação intermédia de curso.		
Prémio Defesa Nacional / Liga dos Combatentes	Concedido ao aluno nacional do curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, não repetente, que concluiu o 1.º ano com a mais elevada classificação de mérito militar.		
Prémio OGMA – Indústria Aeronáutica de Portugal, S.A	Concedido aos alunos nacionais, do curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, nas especialidades de ENGAER e de ENGEL, que concluíram o 3.º ano com a mais elevada classificação intermédia de curso.		

Prémio AFCEA Portugal	Concedido ao aluno nacional que concluiu o curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, na especialidade de ENGEL, com a mais elevada classificação final de curso.	
Prémio Santander Universidades	Concedido ao aluno que concluiu o curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar com a mais elevada classificação na Formação Militar Complementar.	
Prémio GALP Energia	Concedido ao aluno do curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, na especialidade de Administração Aeronáutica, que concluiu o 3.º ano com a mais elevada classificação académica (Grupo I), incluindo as classificações obtidas nos 1.º e 2.º anos.	
Prémio CASIO	Concedido ao aluno do curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, na especialidade PILAV, que concluiu o estágio de pilotagem aeronáutica com a mais elevada classificação em território nacional.	
Prémio ROFF	Concedido ao aluno que concluiu o curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar, de entre as especialidades de ADMAER ou Engenharia, com a mais elevada classificação final de curso.	
Prémio Mais Alto – CBC	Concedido ao auditor de cada CBC, com a mais elevada classificação global.	
Prémio AFA	Concedido aos alunos nacionais internos do curso de Mestrado Integrado em Aeronáutica Militar e ETM, de qualquer ano, com a mais elevada classificação nas áreas de formação Académica, Militar e Física.	

5. Instalações de apoio à atividade letiva

Para além da BCMA, a AFA disponibiliza aos seus alunos várias outras infraestruturaras, como sejam laboratórios, providos com equipamento de vanguarda para apoiar a investigação e o ensino dos cursos de índole tecnológica ministrados na AFA (Quadros 11 e 12 e Figura 5), e áreas de comunicações e sistemas de informação, de reprografia e de infraestruturas desportivas (Quadro 13).

Quadro 11 - Laboratórios de Ciências e Tecnologias

Quadro 11 – Laboratorios de Ciencias e Tecnologias
Aeronáutica
Sistemas Mecânicos
Eletromagnetismo e Máquinas Elétricas
Eletrónica e Telecomunicações
Eletro-Óticos
Avaliação da Condição
Mecânica de Fluidos e Transmissão de Calor
Projeto e Desenho Assistido por Computador
Química
Sistemas Digitais e Microprocessadores
Fadiga
Termodinâmica e Controlo de Sistemas
Laboratórios de Informática



Figura 5 – Vista de alguns dos laboratórios de Ciências e Tecnologias disponibilizados pela AFA

Quadro 12 - Laboratório de informática

Os laboratórios de informática mantêm um conjunto variado de valências tecnológicas, hardware e software específicos, de suporte às demais atividades académicas de ensino, de investigação e desenvolvimento, no âmbito dos diversos ramos das comunicações e sistemas de informação.



Quadro 13 - Outras infraestruturas de apoio à atividade letiva

Quadro 13 – Outras infraestruturas de apoio à atividade letiva		
Esquadrilha de comunicações e sistemas de informação (ECSI)	Localizado junto aos Laboratórios de Ciências e Tecnologias, mantém o Centro de Dados, toda a infraestrutura tecnológica de comunicações e o parque de equipamentos informáticos. Administra e gere toda a arquitetura de serviços de rede e de sistemas de informação de suporte aos demais serviços administrativos e académicos	The second state of the se
Reprografia	Centro de cópias onde são impressos os materiais didáticos utilizados na lecionação das diferentes UC.	SECOLO SERVICIONE DE LA CONTROL DE LA CONTRO
Infraestruturas desportivas (*)	De modo a possibilitar o adequado desenvolvimento físico dos alunos, a AFA dispõe de um conjunto diversificado de infraestruturas desportivas designadamente: duas pistas de obstáculos, uma pista de atletismo em tartan, um campo de futebol de 11 com relva sintética, quatro courts de ténis, um pavilhão gimnodesportivo com campo de jogos coletivos, parede de escalada, pista de esgrima, e áreas de desportos de combate e musculação.	

^(*) Na **componente curricular** é dada relevância ao desenvolvimento de capacidades e competências psicomotoras de base, complementadas com atividades desportivas que possam enriquecer as vivências desportivas dos alunos e desenvolver hábitos e comportamentos ativos e saudáveis (como sejam o/a: Treino Físico Militar, Pista de Obstáculos, Treino Funcional, Defesa pessoal, Esgrima, Voleibol, Corfebol, Ténis, Técnicas de Transposição de Obstáculos, caso do slide, escalada, rappel). Ao **nível extracurricular** a AFA tem uma representação constante nas competições entre Estabelecimentos Militares e Policiais de Ensino Superior (Inter-EMPES), e nos Campeonatos Universitários de Lisboa onde, para além dos objetivos desportivos, se fomentam e desenvolvem objetivos de sociabilidade e contacto com outros estudantes.

6. Atividades extracurriculares

Ao longo do curso são ainda desenvolvidas diversas outras atividades extracurriculares de âmbito desportivo (no âmbito da representação em competições acima referida), cultural e recreativo, destacando-se o coro (Figura 6) e o voo em planador (Figura 7).



Nota: O coro da AFA iniciou a sua atividade em 1996 e reúne alunos que partilham o gosto pela música e a animação de participar saudavelmente na vida Académica, marcando presença em eventos oficiais e de âmbito cultural em representação da Força Aérea.

Figura 6 – Coro da AFA numa cerimónia religiosa



Figura 7 – Voo de planador

7. Informação genérica

a. Planta geral da AFA



b. Serviços de apoio aos alunos

Os alunos dispõem de um conjunto diversificado de serviços de apoio, de entre os quais se destacam os apresentados no Quadro 14.

Quadro 14 – Serviços de apoio aos alunos

Unidade de Saúde (Enfermaria)	Os alunos e efetivos da AFA dispõem de apoio médico (durante o horário normal de funcionamento) e de enfermagem (24 horas por dia) através da unidade de saúde da BA1.	
-------------------------------------	---	--

Gabinete de Psicologia e Performance (GPP)	Fomenta a adaptação ao contexto académico, militar e aeronáutico, através do aprimoramento de competências e da promoção do bem-estar psicológico, condições essenciais para o sucesso académico e para o desenvolvimento global de um futuro Oficial dos Quadros Permanentes. Está localizado na Sala 120 (bloco escolar 1) e o contato é afa_cal_psi@emfa.pt.	CAP/PSI Maria Martins
Sala de alunos	A sala de alunos: (i) é um dos locais de maior importância nos rituais e tradições para as várias gerações de alunos; (ii) reúne lembranças representativas de todos os cursos, viagens ao estrangeiro, receções de comitivas estrangeiras, campeonatos desportivos, visitas de estudo, etc., constituindo-se como um Repositório de memórias; e (iii) dispõe ainda de salas de convívio, wi-fi, televisão e serviço de cafetaria.	
Multibanco	Localizado junto à entrada da porta de armas da BA1.	
Lavandaria	Localizada na área dos alojamentos em regime de se <i>lf-service</i> e é gratuita.	
Barbearia	Localizada no edifício de Alojamentos 1.	

C. Normas de acesso, circulação interna e parqueamento

O acesso à AFA (pedonal e por viatura), faz-se através da porta de armas da Base Aérea N.º 1 (BA1) e carece de autorização conferida pelo Sector de Identificação e Controlo (SIC).

A circulação (viaturas e pedonal) faz-se, de um modo geral, em todas as vias do Complexo (BA1/AFA), exceto nas áreas correspondentes ao aeródromo (pistas, caminhos de circulação e placas de estacionamento de aeronaves).

A velocidade máxima de circulação no interior do complexo é 30 Km/h, e o parqueamento apenas é permitido em zonas devidamente assinaladas para o efeito (parqueamentos, parque geral e outros parques específicos).

d. Horários diversos (funcionamento de serviços na AFA)

No Quadro 15 apresentam-se os horários dos vários serviços/instalações disponibilizados pela AFA.

Serviço Dias úteis Fim de semana Aulas CCMA 2. a 6 · a feira _ 08H00 - 17H30 oiogA 2.ª a 6.ª feira 09H00 - 12H00 e 13H00- 17H00 ACSI 2. a a 6. a feira 09H00 - 12H00 e 13H00- 17H00 Biblioteca de Ciências 2. a 6. feira 09H00-17H00 Militares Aeronáuticas Sala de Alunos / Área de 2. a 6. feira _ 06H15 - 23H00 08H00 - 22H00 Convívio 2.ª a 6.ª feira Reprografia 09H00 - 12H00 e 13H00 - 17H00 Barbearia 2.ª feira à tarde na BA1 4.ª feira à tarde na AFA (Marcação com a Cabeleireira Marta) Lavandaria 24 H 24 H 2.ª a 6.ª feira Unidade de Saúde (Marcação de consultas efetuada na secretaria do CAL até às 11H00 do próprio dia.) Laboratórios de 2. a a 6. feira _ 08H00 - 23H00 08H00 - 23H00 Informática 24H (mediante autorização ACSI e Oficial 24H (mediante autorização ACSI e ODA) Dia à Academia (ODA))

Quadro 15 - Horários de serviços/instalações da AFA

Página oficial da AFA e.

A Página oficial da AFA tem como objetivos: (i) o contato com o público; (ii) disponibilizar um conjunto variado de informação sobre a Academia, na sua qualidade de estabelecimento de Ensino Superior Público Militar; (iii) dar a conhecer guem a AFA é, o que faz/cursos ministrados, respetivo curriculum e variadas atividades do dia a dia dos cadetes, como está organizada e quais as instalações que possui.

A Página oficial da AFA está disponível na *internet*, através do endereço http://www.academiafa.edu.pt.

f. Plataforma de e-Learning da Força Aérea

A Plataforma de e-Learning da Força Aérea: (i) está assente no software MOODLE; (ii) é uma plataforma colaborativa, que permite criar ambientes de aprendizagem personalizados, facilitando a produção de aulas, a gestão de cursos e a interação entre docentes e alunos; (iii) está acessível a todos os alunos, mediante autenticação através da conta Novell (constituída por um user e uma password fornecidos pela ECSI no momento da admissão na AFA); e (iv) está acessível via internet na página oficial da Academia ou diretamente pelo endereço https://edu.emfa.pt.

g. Plataforma google applications da AFA

A Plataforma Google Applications for Higher Education está disponível para toda a estrutura de Ensino e Formação da AFA. Neste âmbito, todos os alunos, docentes, diretores, comandantes, chefes e serviços têm uma conta de utilizador do domínio da AFA (@academiafa.edu.pt) que lhes permite aceder a um variado conjunto de ferramentas, numa só plataforma, suportada pela tecnologia da Google.

h. Rede académica da AFA

A Rede Académica da AFA consiste numa infraestrutura de comunicações em fibra, cobre e *Wireless*, independente da Rede Interna Geral da Força Aérea, que abrange todo o *Campus* Universitário da Academia.

i. Sistema Integrado de Gestão do Ensino Superior Militar

O Sistema Integrado de Gestão do Ensino Superior Militar (SIGESM), mantém um vasto conjunto de funcionalidades de suporte à gestão dos recursos e processos administrativos que caracterizam o funcionamento da Academia. Para além de toda a informação de caracterização do corpo docente e discente, integra também toda a informação referente ao planeamento, programação e execução dos Cursos ministrados na AFA.

J. Transportes e acessibilidades

Pode aceder-se à AFA por comboio (estação de Portela de Sintra), por autocarro ou por táxi, cfr. indicado no Quadro 16.

Meios de Transporte (algumas facilidades)ComboioTáxiAutocarroEstação da Portela de SintraEstação da Portela de SintraCarris MetropolitanaSintraEstação de SintraRádio Táxi Sintra

Quadro 16 – Serviços de apoio aos alunos

K. Contactos

- ODA: 219 678 955 / 911 827 223 (rede int.: 501 610 / 590 106)
- Endereço eletrónico: afa.oda@emfa.gov.pt
- Página Oficial AFA: www.academiafa.edu.pt ou www.emfa.pt/afa/

8. Simbologia de especialidades

No Quadro 17 apresentam-se os símbolos associados às várias especialidades da Força Aérea.

Quadro 17 – Símbolo de cada uma das especialidades da Força Aérea

Quadro 17 – Símbolo de cada uma das especialidades da Força Aérea		
	Pilotos Aviadores	
	Engenheiros Aeronáuticos	
(B)	Engenheiros de Aeródromos	
	Engenheiros Eletrotécnicos	
	Médicos	
	Administração Aeronáutica	
	Juristas	
	Psicólogos	
	Navegadores	
	Técnicos de Operações de Comunicações e Criptografia; Técnicos de Operações de Meteorologia; Técnicos de Operações de Circulação Aérea e Radar de Tráfego; E Técnicos de Operações de Deteção e Conduta de Interceção	
	Técnicos de Manutenção de Material Aéreo; Técnicos de Manutenção de Material Terrestre; Técnicos de Manutenção de Material Eletrotécnico; e Técnicos de Manutenção de Armamento e Equipamento	
	Técnicos de Manutenção de Infraestruturas	

	Técnicos de Abastecimento
	Técnicos de Informática
	Técnico de Pessoal e Apoio Administrativo
THE STATE OF THE S	Técnicos de Saúde
	Polícia Aérea
	Chefes de Banda de Música

Simbologia dos cursos

1989-1994

Dotada de uma identidade muito própria, a AFA, ao longo da sua existência, tem procurado desenvolver todo um conjunto de singularidades (tradições e simbologias) que projetem como uma referência para todos aqueles que nela estudaram, quer como alunos da Academia, no seu todo, quer de um dado curso, em particular. Uma dessas singularidades identitárias traduz-se na atribuição, a cada um dos cursos ministrados na AFA, de um nome, um lema e um símbolo de curso representativo da expressão de um imaginário coletivo e para sempre evocativo de uma memória daquele curso, que cabe a todos, AFA incluída, preservar. Nos Quadros 18 e 19 apresentam-se, assim, e de forma respetiva, as simbologias quer dos cursos conferentes de grau académico – cursos: (i) pré-Bolonha, de licenciatura em Ciências Militares Aeronáuticas; (ii) pós-Bolonha, de mestrado em Aeronáutica Militar; e (iii) pré-Bolonha, de bacharelato em Tecnologias Militares Aeronáuticas –, quer do ETM.

Quadro 18 - Simbologia do curso (pré-Bolonha) de Licenciatura em Ciências Militares e Aeronáuticas



1991-1995

1990-1995

1992-1997



Quadro 19 - Simbologia do curso (pós-Bolonha) de Mestrado em Aeronáutica Militar

	9 - Sillibotogia do cuiso (pos-bo	torma, ao Frostrado om Acro	nautiou i natai
The Bare	Washington of the second of th		A Charge
Chakais 2005-2011	Míticos 2006-2012	H-Ra-Knots 2007-2013	Kamikazes 2008-2014
	Rivers of St.		Baroes
Torques 2009-2015	Quasares 2010-2016	Mustangs 2011-2017	Barões 2012-2018
TOTAL AND	HURAKANS	Distritos	HAPAXES
Jokers 2013-2019	Hurakans 2014-2020	Distintos 2015-2021	Hapaxes 2016-2022
KAISERS.			ROLL VIOLE & NOSSA
Kaisers 2017-2023	Sabres 2018-2024	Maoris 2019-2025	Apolos 2020-2026
NAMES A VORTISED COST DOS TOS	ALIS GRAVE NIL		
Atlas 2021-2027	Corvus 2022-2028		

Quadro 20 - Simbologia do curso (pré-Bolonha) de Bacharelato em Tecnologias Militares Aeronáuticas



Quadro 21 - Simbologia do curso (pré-Bolonha) de Licenciatura em Tecnologias Militares Aeronáuticas



Quadro 22 – Simbologia do ETM



10. Contatos (internos e externos) de emergência

No Quadro 23 apresentam-se alguns contactos de emergência, tanto internos à Academia, como externos.

Quadro 23 - Contactos (internos e externos) de emergência

	Identificação		
Internos	ODA	219 678 955	
		911 827 223	
		501 610	
		590 106	
	Centro de saúde / Bombeiros	501 112	
	Chefe do Gabinete de Prevenção	219 678 944	
	de Acidentes (GPA)	501 802	
		590108	
Externos	Emergência nacional	112	
	Centro de Informação	808 250 143	
	Antivenenos		

Nota: Qualquer **acidente** ou **incidente** deve ser comunicado ao Gabinete de Prevenção de Acidentes (GPA), através de reporte na **página da** *intranet* (https://portalfap.emfa.pt/codigo-001.017.015-gabinetedeprevencaodeacidentes-portalfap), por telefone **590108**, ou pessoalmente ao Chefe do GPA ou ao Oficial de Segurança em Terra e Ambiente.

Glossário

Α

ADMAER Administração Aeronáutica AFA Academia da Força Aérea

В

BA1 Base Aérea nº1

BCMA Biblioteca de Ciências Militares Aeronáuticas

С

CAA Centro de Atividades Aéreas CAE Centro de Apoio ao Estudo

CAL Corpo de Alunos

CBC Curso Básico de Comando

CEA Centro de Estudos Aeroespaciais

CHBM Chefe de Banda de Música

CIAFA Centro de Investigação da Academia da Força Aérea

D

DEFD Departamento de Educação Física e Desportos

Ε

EMES Estabelecimentos Militares de Ensino Superior

ENGAED Engenheiros de Aeródromos ENGAER Engenheiros Aeronáuticos ENGEL Engenheiros Eletrotécnicos

ECSI Esquadrilha de Comunicações e Sistemas de Informação

ETM Estágio Técnico Militar

F

FMUL Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

G

GAQ Gabinete de Avaliação e Qualidade GPA Gabinete de Prevenção de Acidentes GPP Gabinete de Psicologia e *Performance*

Μ

MED Medicina

MOODLE Modular Object-Oriented Dynamic Environment

0

ODA Oficial Dia à Academia

Ρ

PA Polícia Aérea

PALOP Países Africanos de Língua Oficial Portuguesa

PILAV Pilotos Aviadores

Q

QP Quadros Permanentes

R

RIGFA Rede Interna Geral da Força Aérea

S

SIGESM Sistema Integrado de Gestão do Ensino Superior Militar

SIC Sector de Identificação e Controlo

Т

TABST Técnicos de Abastecimento TINF Técnicos de Informática

TMAEQ Técnicos de Manutenção de Armamento e Equipamento

TMMA Técnicos de Manutenção de Material Aéreo
TMMEL Técnicos de Manutenção de Material Elétrico
TMMT Técnicos de Manutenção de Material Terrestre

Técnicos de Operações de Circulação Aérea e Radar de

TOCART Tráfego

TOCC Técnicos de Operações de Comunicações e Criptografia
TODCI Técnicos de Operações de Deteção e Conduta de Interceção

TOMET Técnicos de Operações de Meteorologia
TPAA Técnicos de Pessoal e Apoio Administrativo

