

**MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA**



**ENSINO**

**TCA 37-11**

**CURSOS DA ÁREA DO COMGAP**

**2022**

**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
COMANDO-GERAL DE APOIO



**ENSINO**

**TCA 37-11**

**CURSOS DA ÁREA DO COMGAP**

**2022**



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
**COMANDO-GERAL DE APOIO**

PORTARIA COMGAP Nº 93/ADCP, DE 14 DE OUTUBRO DE 2021.

Aprova a reedição da TCA 37-11  
“Cursos da Área do COMGAP” e ativa  
os Cursos e Estágios para o ano de 2022.

**O COMANDANTE-GERAL DE APOIO**, no uso de suas atribuições, que lhe confere o Inciso X do Art. 12 do Regulamento do Comando-Geral de Apoio, aprovado pela Portaria nº 1.762/GC3, de 29 de novembro de 2017, resolve:

Art. 1º Aprovar a reedição da TCA 37-11 “Cursos da Área do COMGAP”.

Art. 2º Ativar todos os Cursos e Estágios para o ano de 2022, constantes da presente reedição.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 4º Revoga-se a Portaria COMGAP Nº 97/ADNP, de 21 de dezembro de 2020, publicada no Boletim do Comando da Aeronáutica nº 234, de 23 de dezembro de 2020.

Ten Brig Ar PEDRO LUÍS FARCIC  
Comandante-Geral de Apoio

(Publicada no BCA nº 191, de 18 de outubro de 2021)

## SUMÁRIO

<b>1 DISPOSIÇÕES PRELIMINARES</b> .....	7
1.1 <u>FINALIDADE</u> .....	7
1.2 <u>ÂMBITO</u> .....	7
1.3 <u>ABREVIATURAS</u> .....	7
<b>2 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO STI</b> .....	8
2.1 <u>CURSO BÁSICO DE GOVERNANÇA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO</u> <u>(CBGTI)</u> .....	8
2.2 <u>CURSO BÁSICO DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO (CBSI)</u> .....	9
2.3 <u>CURSO BÁSICO DE SISTEMAS OPERACIONAIS (CBSOA)</u> .....	10
2.4 <u>CURSO DE AMBIENTAÇÃO AO SISTEMA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO</u> <u>(CASTI)</u> .....	11
2.5 <u>CURSO DE CRIAÇÃO DE SITES CMS JOOMLA – BÁSICO (CCSJB)</u> .....	12
2.6 <u>CURSO DE GERÊNCIA DE REDE LOCAL (CGRL)</u> .....	13
2.7 <u>CURSO DE MANUTENÇÃO E INFRAESTRUTURA DE REDES (CMIR)</u> .....	14
2.8 <u>CURSO DE TÉCNICAS DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO DO SAU (CBTAU)</u> .....	15
2.9 <u>CURSO DE VIRTUALIZAÇÃO COM SOFTWARE LIVRE – XEN (CVSL)</u> .....	16
<b>3 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISCAN</b> .....	17
3.1 <u>CURSO DE AMBIENTAÇÃO AO SISTEMA DO CORREIO AÉREO NACIONAL</u> <u>(CASCAN)</u> .....	17
3.2 <u>CURSO DE CARGAS PERIGOSAS (CCP)</u> .....	18
3.3 <u>CURSO DE GERENCIAMENTO DE TRANSPORTE (CGTRANS)</u> .....	19
3.4 <u>CURSO DE OPERADOR DE EQUIPAMENTOS MECANIZADOS (COEM)</u> .....	20
<b>4 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISMAB</b> .....	21
4.1 <u>CURSO BÁSICO DE INGLÊS TÉCNICO (CBIT)</u> .....	21
4.2 <u>CURSO BÁSICO DE INGLÊS TÉCNICO PARA MATERIAL BÉLICO (CBIT-MB)</u> .....	22
4.3 <u>CURSO BÁSICO DE MANUTENÇÃO PARA OFICIAIS (CBMO)</u> .....	23
4.4 <u>CURSO DE AMBIENTAÇÃO AOS SISTEMAS DE MANUTENÇÃO</u> <u>AERONÁUTICO E BÉLICO (CASMAB)</u> .....	24
4.5 <u>CURSO DE ATUALIZAÇÃO TÉCNICA EM EQUIPAMENTOS SSS (CATESSS)</u> .....	25
4.6 <u>CURSO DE ELEVAÇÃO DE NÍVEL DE MANTENEDOR (CENM)</u> .....	26
4.7 <u>CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM LOGÍSTICA (CESLOG)</u> .....	27
4.8 <u>CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA EM CORROSÃO (CETC)</u> .....	30
4.9 <u>CURSO DE FISCALIZAÇÃO, ACOMPANHAMENTO E CONTROLE DE</u> <u>CONTRATOS – MÓDULO BÁSICO (CFACC-MB)</u> .....	31
4.10 <u>CURSO DE FISCALIZAÇÃO, ACOMPANHAMENTO E CONTROLE DE</u> <u>CONTRATOS – MÓDULO LOGÍSTICO (CFACC-ML)</u> .....	32
4.11 <u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DOS PLANADORES AERODESPORTIVOS E</u> <u>AERONAVE G-19 (CMGADG19)</u> .....	33
4.12 <u>CURSO DE GENERALIDADES DA AERONAVE F-5M (CGF5M)</u> .....	34
4.13 <u>CURSO DOS MOTORES TFE 731/-2/-3/-5 LINE MAINTENANCE (CMTFE)</u> .....	35
4.14 <u>CURSO DE IDENTIFICAÇÃO E DELINEAMENTO DE MATERIAIS (CIDMAT)</u> .....	36
4.15 <u>CURSO DE INSPETOR DE EQUIPAMENTOS SSS (CISSS)</u> .....	37
4.16 <u>CURSO DE INSPETOR DE MANUTENÇÃO AERONÁUTICA (CIMA)</u> .....	38
4.17 <u>CURSO DE INSPETOR DE MATERIAL BÉLICO (CIMBE)</u> .....	39

4.18	<u>CURSO DE MANIPULAÇÃO DE MATERIAL DE DEMOLIÇÃO (CMMAD)</u>	40
4.19	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO CENTRADA NA CONFIABILIDADE (CMCC)</u>	41
4.20	<u>CURSO DE INSPETOR DE SUPRIMENTO (CINS)</u>	42
4.21	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO DO MISSIL PYTHON-4 (CMMP4)</u>	43
4.22	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO E CALIBRAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE VISÃO NOTURNA (CMCEVN)</u>	44
4.23	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE A-29 (CMGA29)</u>	45
4.24	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE C-105 (CMGC105)</u>	46
4.25	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE C-130 (CMGC130)</u>	47
4.26	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE C-95M (CMGC95)</u>	48
4.27	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE C-97 (CMGC97)</u>	49
4.28	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE C-98 (CMGC98)</u>	50
4.29	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE H-36 (CMGH36)</u>	51
4.30	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE H-50 (CMGH50)</u>	52
4.31	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE P-3AM (CMGP3)</u>	53
4.32	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE T-25 (CMGT25)</u>	54
4.33	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE T-27 (CMGT27)</u>	55
4.34	<u>CURSO DE NEGOCIAÇÃO DE CONTRATOS INTERNACIONAIS E ACORDOS DE COMPENSAÇÃO (CNEG)</u>	56
4.35	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO DO PORTA-BOMBAS DO PROJETO A1 (CMPB)</u>	57
4.36	<u>CURSO DE OPERAÇÃO DO MISSIL PYTHON-4 (COMP4)</u>	58
4.37	<u>CURSO DE PADRONIZAÇÃO DE AGENTE DE COMBUSTÍVEL (CPAC)</u>	59
4.38	<u>CURSO DE CONTROLE NÍVEL PARQUE (CCNP)</u>	60
4.39	<u>CURSO DE REPARO EM MATERIAL COMPOSTO (CRMC)</u>	61
4.40	<u>CURSO DO SISTEMA DE ARMAMENTO DA AERONAVE F-5 (CSARMF5)</u>	62
4.41	<u>CURSO DO SISTEMA DE ARMAMENTO M134 (CSAM134)</u>	63
4.42	<u>CURSO GERAL DE UNIDADES DE FORÇA TERRESTRE (CGUFT)</u>	64
4.43	<u>CURSO GERAL DO MOTOR PT6A (CGMPT6)</u>	65
4.44	<u>ESTÁGIO DE CAPACETES, MÁSCARAS E LSIT TEST SET (ECML)</u>	66
4.45	<u>ESTÁGIO DE CORROSÃO (ECOR)</u>	67
4.46	<u>ESTÁGIO DE INFLÁVEIS (EIF)</u>	68
4.47	<u>ESTÁGIO DE MANUTENÇÃO DE BATERIAS ALCALINAS (EMBA)</u>	69
4.48	<u>ESTÁGIO DE MANUTENÇÃO DE TANQUES FLEXÍVEIS (EMTF)</u>	70
4.49	<u>ESTÁGIO DE PARAQUEDAS (EPQ)</u>	71
4.50	<u>ESTÁGIO DE PINTURA DE AERONAVES (EPANV)</u>	72
4.51	<u>ESTÁGIO DE SOLDA OXIACETILÊNICA/ELÉTRICA/TIG (ESOET)</u>	73
4.52	<u>ESTÁGIO DE SOLDAGEM TIG (ESOLT)</u>	74
4.53	<u>ESTÁGIO DE ESPECTROMETRIA DE ÓLEO (EEOL)</u>	75
4.54	<u>CURSO DE ARMAZENAMENTO, TRANSPORTE E ACOMPANHAMENTO DE MATERIAL BÉLICO (CATAMB)</u>	76
4.55	<u>CURSO DE ASSENTO EJETÁVEL MKBR10LCX (CAEMK10LC)</u>	77
4.56	<u>CURSO DE ASSENTO EJETÁVEL MKBR10LF (CAEMK10LF)</u>	78
4.57	<u>CURSO DE ATIVIDADE ALFANDEGÁRIA (CAALF)</u>	79
4.58	<u>CURSO DE ATUALIZAÇÃO DE MANTENEDOR (CAM)</u>	80
4.59	<u>CURSO DE ATUALIZAÇÃO DE MANTENEDOR EM MATERIAL BÉLICO (CAMBEL)</u>	81
4.60	<u>CURSO DE ATUALIZAÇÃO DE SUPRIMENTISTAS (CASUP)</u>	82
4.61	<u>CURSO DE AGENTE DE CORROSÃO (CAC)</u>	83
4.62	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE AH-2 (CMGAH2)</u>	84
4.63	<u>CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE U-100 (CMGAU100)</u>	85

<b>5 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISCAE .....</b>	<b>86</b>
<b>5.1 <u>CURSO BÁSICO DE CATALOGAÇÃO (CBCAT)</u> .....</b>	<b>86</b>
<b>5.2 <u>CURSO DE CATALOGAÇÃO APLICADA À LOGÍSTICA (CCAT)</u> .....</b>	<b>87</b>
<b>5.3 <u>ESTÁGIO PARA OPERADORES DO SISCAT-BR (EOSISCAT)</u> .....</b>	<b>88</b>
<b>6 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISENG .....</b>	<b>89</b>
<b>6.1 <u>CURSO DE AMBIENTAÇÃO AOS SISTEMAS DE ENGENHARIA DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA (CASEI)</u> .....</b>	<b>89</b>
<b>6.2 <u>CURSO DE AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS (CAI)</u> .....</b>	<b>90</b>
<b>6.3 <u>CURSO DE ENGENHARIA DE CAMPANHA (CECAMP)</u> .....</b>	<b>91</b>
<b>6.4 <u>CURSO DE FISCALIZAÇÃO E CONTROLE DE CONTRATOS – MÓDULO OBRAS (CFACC-MO)</u> .....</b>	<b>92</b>
<b>6.5 <u>CURSO DE PROJETOS DE AERÓDROMO (CPROA)</u> .....</b>	<b>93</b>
<b>7 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISMETRA .....</b>	<b>94</b>
<b>7.1 <u>CURSO BÁSICO DO SISMETRA (CBS)</u> .....</b>	<b>94</b>
<b>7.2 <u>CURSO DE METROLOGIA DIMENSIONAL (CMED)</u> .....</b>	<b>95</b>
<b>7.3 <u>CURSO DE METROLOGIA FÍSICA (CMEF)</u> .....</b>	<b>96</b>
<b>7.4 <u>CURSO DE METROLOGIA ELÉTRICA (CMEL)</u> .....</b>	<b>97</b>
<b>8 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISCON .....</b>	<b>98</b>
<b>8.1 <u>CURSO DE AMBIENTAÇÃO AO SISTEMA DE CONTRAINCÊNDIO DA AERONÁUTICA (CASCI)</u> .....</b>	<b>98</b>
<b>8.2 <u>CURSO DE ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR AVANÇADO (CAPHA)</u> .....</b>	<b>99</b>
<b>8.3 <u>CURSO DE BOMBEIRO DE AERÓDROMO MILITAR (CBAM)</u> .....</b>	<b>100</b>
<b>8.4 <u>CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO DE BOMBEIRO DE AERÓDROMO - GERENTE DE SEÇÃO CONTRAINCÊNDIO (CBA-GS)</u> .....</b>	<b>101</b>
<b>8.5 <u>CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO DE BOMBEIRO DE AERÓDROMO – CHEFE DE EQUIPE DE SERVIÇO (CBA-CE)</u> .....</b>	<b>102</b>
<b>8.6 <u>CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO DE BOMBEIRO DE AERÓDRIMO MOTORISTA/OPERADOR DE CCI (CBA-CI)</u> .....</b>	<b>104</b>
<b>8.7 <u>CURSO ELEMENTAR DE CONTRAINCÊNDIO EM EDIFICAÇÕES (CECIE)</u> .....</b>	<b>106</b>
<b>9 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS GERAIS .....</b>	<b>107</b>
<b>9.1 <u>CURSO BÁSICO DE FACILITADORES DA QUALIDADE (CBFQ)</u> .....</b>	<b>107</b>
<b>9.2 <u>CURSO DE AMBIENTAÇÃO À LOGÍSTICA DO COMAER (CALC)</u> .....</b>	<b>108</b>
<b>9.3 <u>CURSO DE SEGURANÇA DO TRABALHO (CST)</u> .....</b>	<b>109</b>
<b>9.4 <u>CURSO PARA PREPARAÇÃO DE ORIENTADORES DE APRENDIZAGEM (CPOA)</u></b>	<b>110</b>
<b>9.5 <u>PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO PEDAGÓGICA DOCENTE (PCPD)</u> .....</b>	<b>111</b>
<b>10 DISPOSIÇÕES FINAIS .....</b>	<b>112</b>
<b>REFERÊNCIAS .....</b>	<b>113</b>

## **PREFÁCIO**

Com o objetivo de racionalizar os meios e direcionar os esforços despendidos na capacitação dos recursos humanos ligados às atividades da logística de material aeronáutico, de material bélico, de infraestrutura, de contraincêndio, de patrimônio, de tecnologia da informação, de transporte de superfície, de obtenção, de despacho aduaneiro, do Centro de Transporte Logístico e de Catalogação, o COMGAP, a partir de 2013, estabeleceu um Plano de Capacitação de Pessoal, composto por todos os Programas de Capacitação de Recursos Humanos das OM subordinadas.

O Plano de Capacitação do Pessoal foi concebido com a finalidade de operacionalizar as atividades de ensino e treinamento de pós-graduação no âmbito da Logística, o qual deve ser entendido como um importante guia para Comandantes, Chefes e Diretores, ao mesmo tempo em que serve a propósitos gerenciais, permite que os membros da organização se orientem sobre as competências que precisam ser desenvolvidas, os meios disponíveis, os prazos, os recursos e as condições para que tais competências se desenvolvam.

Nesse contexto, a finalidade desta Tabela é apresentar às OM subordinadas ao COMGAP, a todos os elos sistêmicos do COMAER que atuam no âmbito dos Sistemas geridos por este Comando-Geral e aos demais órgãos externos ao Comando da Aeronáutica o portfólio de todos os cursos e estágios ministrados pelas OM da Logística, sob a coordenação da Subchefia de Administração do COMGAP (SCAD) e com a supervisão pedagógica do ILA.

Todas as sistemáticas para a realização dos cursos desta TCA, incluindo a utilização do Sistema de Gerenciamento da Capacitação (SGC) e a metodologia concebida, constam da Instrução do Comando da Aeronáutica – ICA 37-563 (Normas Reguladoras de Cursos do COMGAP), cuja leitura e entendimento este Comando-Geral recomenda, no intuito de identificar as normas reguladoras e o funcionamento de todo o processo.



## 1 DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

### 1.1 FINALIDADE

Esta TCA tem por finalidade divulgar as atividades de capacitação de recursos humanos relacionadas com os Sistemas de competência do Comando-Geral de Apoio, além de definir procedimentos e critérios para a indicação dos candidatos aos cursos nela previstos.

### 1.2 ÂMBITO

A presente Tabela aplica-se a todas as Organizações do Comando da Aeronáutica que utilizam o portfólio de cursos relacionados com os Sistemas Logísticos de competência do Comando-Geral de Apoio, bem como a todas as Organizações Militares Nacionais e Estrangeiras e, ainda, às Entidades Públicas Nacionais, todas externas ao COMAER.

### 1.3 ABREVIATURAS

CCA	Centro de Computação da Aeronáutica
CELOG	Centro Logístico da Aeronáutica
CECAT	Centro de Catalogação da Aeronáutica
COMGAP	Comando-Geral de Apoio
CTLA	Centro de Transporte Logístico da Aeronáutica
DIRINFRA	Diretoria de Infraestrutura da Aeronáutica
DIRMAB	Diretoria de Material Aeronáutico e Bélico
DTI	Diretoria de Tecnologia da Informação da Aeronáutica
EAD	Ensino à Distância
ED	Edição
FIC	Ficha de Indicação de Candidato
ILA	Instituto de Logística da Aeronáutica
MAX	Número Máximo de Alunos
MIN	Número Mínimo de Alunos
NEAD	Núcleo de Educação à Distância
OM	Organização Militar
PAMA	Parque de Material Aeronáutico
PAMB	Parque de Material Bélico
PFP	Perfil Funcional Padrão
PTC	Programa de Treinamento Continuado
SCAD	Subchefia de Administração do COMGAP
SIAT	Setor de Instrução, Atualização e Treinamento
SGC	Sistema de Gerenciamento da Capacitação

## 2 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO STI

2.1 CURSO BÁSICO DE GOVERNANÇA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (CBGTI)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			STI	26 (21 EAD+05 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
1	07/03/2022	27/03/2022	12/01/2022	15	30	ILAVIRTUAL
	04/07/2022	08/07/2022				ILA
2	13/06/2022	03/07/2022	13/04/2022	15	24	ILAVIRTUAL
	08/08/2022	12/08/2022				CCA-BR
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais que atuam na área de TI para executarem as atividades técnicas que lhe são afetas, por meio das boas práticas da área de Governança de TI preconizadas pelo STI, e pela Administração Pública Federal, nas OM do COMAER.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, SO, Sargento ou Civil assemelhado; b) Atuar no setor de TI do COMAER; e c) Exercer, ou está designado para exercer, função na área de Tecnologia da Informação; ou d) Necessitar conhecer o tema para o exercício das atividades desenvolvidas no COMAER.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Legislação; e b) Noções de governança de Tecnologia da Informação.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			EAD: 44 Tempos (14 de ambientação, 28 de estudos do conteúdo e 2 de avaliações); e  Presencial: 40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7ºB (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-620, publicada no BCA nº 126, de 28 JUL 2016.			

<b>2.2 CURSO BÁSICO DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO (CBSI)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			STI	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	04/07/2022	08/07/2022	05/05/2022	12	24	CCA-BR
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para atuarem na área de segurança da informação através da disseminação dos conceitos, princípios e normativas relativas à segurança da informação nas diversas OM do COMAER onde atuam.  <i><b>OBS: Este Curso não pertence à área de inteligência.</b></i>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, SO, Sargento ou Civil assemelhado; e b) Exercer, ou ter sido designado para exercer, função no setor de TI da OM, em especial na área de Segurança da Informação.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Introdução à Segurança da informação; e b) Práticas de Segurança da Informação.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7ºB (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-435, publicada no BCA 126, de 28 JUL 2016. Este CM refere-se ao CSI (sem a inclusão da palavra Básico no nome)			

<b>2.3 CURSO BÁSICO DE SISTEMAS OPERACIONAIS (CBSOA)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			STI	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	06/06/2022	10/06/2022	06/04/2022	15	30	CCA-RJ
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para administrar servidores com os Sistemas Operacionais <i>GNU/Linux</i> e <i>Microsoft Windows Server</i> 2012, em modo básico, e fornecer suporte a usuários <i>Microsoft Windows</i> e <i>Linux</i> .  <b>OBS: Este curso substitui o CLBA.</b>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Pertencer ao efetivo de OM do COMAER em que haja ou se deseja implementar servidores com o Sistema Operacional GNU/Linux e/ou Microsoft Windows Server 2012; b) Desempenhar atividades relacionadas ao suporte de TI; c) Ter concluído com aproveitamento o CLBU, ou ter conhecimentos básicos de Linux; e d) Ter conhecimentos básicos de Windows.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Instalação; b) Gerência e administração; e c) Suporte.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37- 618, publicada no BCA n º 162, de 28 AGO 2014			

<b>2.4 CURSO DE AMBIENTAÇÃO AO SISTEMA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (CASTI)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD sem tutoria			STI	21		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	28/03/2022	17/04/2022	28/01/2022	50	500	ILAVIRTUAL
2	29/08/2022	18/09/2022	29/06/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Familiarizar militares à estrutura orgânica, atribuições, responsabilidades e processos afetos ao STI, a fim de atuarem apropriadamente nas funções exercidas, proporcionando a capacidade de buscarem os procedimentos e meios mais adequados ao desenvolvimento das principais atividades, bem como pesquisar e acessar de forma prática os principais serviços do Sistema de Tecnologia da Informação da Aeronáutica, aperfeiçoando os meios necessários e agindo como importante elemento de assessoria.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, Suboficial ou Sargento; b) Desempenhar atividades relacionadas ao STI, seja no Órgão Central ou em um de seus Elos; e c) Para os militares recém-chegados à DTI e CCAs já ter cursado o CALC.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Órgão Central (DTI); e b) Sistema de Tecnologia da Informação da Aeronáutica (STI).						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			44 Tempos (2 de ambientação, 40 de estudos do conteúdo e 4 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			

<b>2.5 CURSO DE CRIAÇÃO DE SITES CMS JOOMLA – BÁSICO (CCSJB)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			STI	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	02/05/2022	06/05/2022	02/03/2022	12	24	CCA-BR
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para desenvolver, manter e atualizar sites de suas organizações com a utilização do gerenciador de conteúdos CMS JOOMLA.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Exercer ou ter sido designado para exercer, função relacionada ao desenvolvimento de sites.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Noções básicas para criação de sites; b) Gerenciamento de conteúdo; e c) Personalização de projeto.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-577, publicada no BCA n º 219, de 02 DEZ 2020.			

<b>2.6 CURSO DE GERÊNCIA DE REDE LOCAL (CGRL)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			STI	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	15/08/2022	19/08/2022	15/06/2022	05	30	CCA-RJ
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para desempenhar atividades na área de suporte a redes de computadores nas diversas seções de Tecnologia da Informação nas Organizações do COMAER.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Pertencer ao efetivo de OM do COMAER;</p> <p>b) Desempenhar atividades relacionadas ao suporte de TI;</p> <p>c) Exercer ou ter sido designado a exercer função na área de administração e suporte a redes locais de TI;</p> <p>d) Possuir conhecimento básico sobre Rede de Computadores e Protocolos de Rede; e</p> <p>e) Possuir experiência em administração de Sistema Operacional Linux (Administração e Serviços) e/ou Sistema Operacional Windows Básico e Administração (em alguma das versões já distribuídas).</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Legislação e conceitos básicos; e</p> <p>b) Administração de ambiente de rede e virtualização.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-434, publicada no BCA nº 129, de 11 JUL 2014.			

2.7 CURSO DE MANUTENÇÃO E INFRAESTRUTURA DE REDES (CMIR)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			STI	40 (35 EAD+05 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	22/08/2022	23/09/2022	22/06/2022	15	40	ILAVIRTUAL
	24/10/2022	28/10/2022				CCA-RJ
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para planejar, implantar e suportar infraestrutura de redes (cabeamento e equipamentos) existente no âmbito do COMAER, determinando a solução de problemas de seu alcance ou, quando não for possível, encaminhar ao respectivo encarregado.  <i><b>OBS: Este curso substitui os cursos: CMRL-MB e CMRL-MS.</b></i>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser profissional pertencente a setor de TI;  b) Atuar, ou ter sido designado para atuar, em setores de TI, preferencialmente em atividades pertinentes a manutenção de rede.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Características de redes na FAB; e  b) Ambientes de redes simulados.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			EAD: 76 Tempos (14 de ambientação, 56 de estudos do conteúdo e 6 de avaliações); e  Presencial: 40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-880, publicada no BCA nº 153, de 19 AGO 2021.			

<b>2.8 CURSO DE TÉCNICAS DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO DO SAU (CBTAU)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD sem tutoria			STI	21		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	13/06/2022	03/07/2022	13/04/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para empregarem as técnicas básicas do atendimento e gerência voltados aos serviços disponibilizados aos usuários do COMAER, utilizando o Sistema de Atendimento ao Usuário (SAU) para realização desses serviços.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, Graduado (de Soldado a SO) ou civil que realize qualquer tipo de atendimento a serviços no âmbito do COMAER; e b) Estar envolvido com atividades básicas de atendimento ao usuário do COMAER.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Aprimoramento de atendimento; b) Conceitos; e c) Aprimoramento do Sistema de Atendimento ao Usuário (SAU).						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			50 Tempos (2 de ambientação, 42 de estudos do conteúdo e 6 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			

<b>2.9 CURSO DE VIRTUALIZAÇÃO COM SOFTWARE LIVRE – XEN (CVSL)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			STI	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	04/07/2022	08/07/2022	04/05/2022	10	20	CCA-RJ
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para propor e implementar um cenário de virtualização nas redes do COMAER por meio das ferramentas disponíveis no repertório do XenCenter.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, SO, Sargento ou Civil assemelhado; b) Pertencer ao efetivo de OM do COMAER; e c) Possuir conhecimentos de Rede de Computadores e Linux básico.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Introdução a sistemas virtualizados; e b) <i>XEN SERVER e XEN CENTER</i> .						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-441, publicada no BCA 126, de 28 JUL 2016.			

### 3 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISCAN

<b>3.1 CURSO DE AMBIENTAÇÃO AO SISTEMA DO CORREIO AÉREO NACIONAL (CASCA)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD sem tutoria			SISCAN	21		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	28/03/2022	17/04/2022	28/01/2022	50	500	ILAVIRTUAL
2	29/08/2022	18/09/2022	29/06/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Familiarizar militares à estrutura orgânica, atribuições, responsabilidades e processos afetos ao SISCAN, a fim de atuarem apropriadamente nas funções exercidas, proporcionando a capacidade de buscarem os procedimentos e meios mais adequados ao desenvolvimento das principais atividades, aperfeiçoando os meios necessários e agindo como importante elemento de assessoria.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial, Suboficial ou Sargento;</p> <p>b) Desempenhar atividades relacionadas ao SISCAN, seja no Órgão Central ou nos Elos do Sistema; e</p> <p>c) Para os militares recém-chegados ao CELOG, CTLA e CABs, já ter cursado o CALC.</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Órgão Central (CELOG); e</p> <p>b) Sistema do Correio Aéreo Nacional (SISCAN).</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			44 Tempos (2 de ambientação, 40 de estudos do conteúdo e 2 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-876, publicada no BCA 132, de 19 JUL 2021.			

<b>3.2 CURSO DE CARGAS PERIGOSAS (CCP)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISCAN	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	23/05/2022	27/05/2022	23/03/2022	10	25	ALA 1
2	20/06/2022	24/06/2022	20/04/2022	10	25	ALA 5
3	15/08/2022	19/08/2022	15/06/2022	10	25	ALA 7
4	12/09/2022	16/09/2022	12/07/2022	10	25	ALA 9
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para o recebimento, manuseio e transporte de cargas perigosas de forma eficiente, conforme Manual de Cargas Perigosas ( <i>IATA Dangerous Goods Regulations - DGR</i> ) e com as condições operacionais adequadas.  <b><i>OBS: As OM do COMAER deverão, no momento da indicação, <u>atentar para o tempo de permanência do militar na ativa após a conclusão do curso</u> (Por exemplo: não estar em condição de baixa no ano do curso e no ano subsequente).</i></b>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser militar ou civil assemelhado; e  b) Atuar no processo de aquisição, recebimento, armazenagem e transporte de cargas perigosas, como operadores dos PCAN e TTL, mecânicos, Load-Master, pilotos e especialistas das diversas áreas.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Teoria básica para operação de cargas perigosas.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-517, em aprovação.			

<b>3.3 CURSO DE GERENCIAMENTO DE TRANSPORTE (CGTRANS)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD com tutoria			SISCAN	35		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	13/06/2022	17/07/2022	13/04/2022	25	50	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para utilizarem o SILOMS-MT como ferramenta para gerenciamento e controle de cargas, análise de dados e indicadores logísticos e controle de EAS, possibilitando uma melhor verificação das necessidades e demandas logísticas do SISCAN, com o objetivo de garantir o melhor emprego da Logística de Transporte no COMAER.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser militar ou civil assemelhado; e b) Atuar diretamente nos elos do SISCAN (CELOG, CTLA, Terminais Logísticos, Postos CAN e Elementos CAN).						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Operação de cargas no SISCAN; e b) Gerência e transporte de cargas.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			78 Tempos (14 de ambientação, 56 de estudos do conteúdo e 8 de avaliações)			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-582, em aprovação.			



<b>3.4 CURSO DE OPERADOR DE EQUIPAMENTOS MECANIZADOS (COEM)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISCAN	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	25/04/2022	06/05/2022	25/02/2022	10	25	PAMA LS
2	02/05/2022	13/05/2022	02/03/2022	10	25	ALA 4
3	16/05/2022	27/05/2022	16/03/2022	10	25	ALA 5
4	20/06/2022	01/07/2022	20/04/2022	10	25	ALA 8
5	11/07/2022	22/07/2022	11/05/2022	10	25	ALA 9
6	11/07/2022	22/07/2022	11/05/2022	10	25	ALA 10
7	12/09/2022	23/09/2022	12/07/2022	10	25	CTLA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para operação dos equipamentos mecanizados utilizados pelo sistema de Correio Aéreo Nacional (SISCAN), Observando-se as regras de segurança necessárias.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Graduado (de Soldado a SO) ou servidor civil assemelhado; b) Exercer atividade em PCAN, TCTL, elemento CAN e Esquadrão possuidor de empilhadeira até dez toneladas de capacidade; e c) Estar habilitado a conduzir veículos automotores, possuindo Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida.  <b>OBS1:</b> <u>Este curso visa capacitar os militares a operar equipamentos mecanizados para o atendimento a aeronaves (embarque e desembarque de carga), ou seja, militares de OM do COMAER que possua aeródromo e operam equipamentos mecanizados (Por exemplo: PCAN).</u>  <b>OBS2:</b> <u>As OM do COMAER deverão, no momento da indicação, atentar para o tempo de permanência do militar na ativa após a conclusão do curso (Por exemplo: não estar em condição de baixa no ano do curso e no ano subsequente).</u>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Teoria básica para operação de equipamentos mecanizados; e b) Treinamento prático com equipamentos mecanizados.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B, 10º e 11ºA (RUMAER); e  Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-516, publicada no BCA nº 095, de 22 MAIO 2014.			

## 4 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISMA B

4.1 CURSO BÁSICO DE INGLÊS TÉCNICO (CBIT)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
EAD sem tutoria			SISMAB	49		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
1	11/04/2022	29/05/2022	11/02/2022	50	500	ILAVIRTUAL
2	17/10/2022	04/12/2022	17/08/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para utilizarem adequadamente qualquer material ou publicação contendo textos técnicos em língua inglesa, afetos aos projetos apoiados pelo COMAER, na realização de suas atividades de rotina em suas OM.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Oficial, Suboficial, Sargento, Cabo ou servidor civil assemelhado que atue, ou tenha sido designado para atuar, na área de manutenção técnica especializada e/ou suprimento, cujas atividades afetas envolvam a consulta a manuais e textos técnicos em língua inglesa; e b) Ter, necessariamente, conhecimento de gramática básica da língua inglesa.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Materiais e Ferramentas; b) Práticas de Manutenção; c) Segurança de Solo; e d) Práticas de Manutenção Avançada.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			106 Tempos (4 de ambientação, 98 de estudos do conteúdo e 4 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-421, publicada no BCA nº 022, de 10 FEV 2020.			

<b>4.2 CURSO BÁSICO DE INGLÊS TÉCNICO PARA MATERIAL BÉLICO (CBIT-MB)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD sem tutoria			SISMAB	63		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	22/08/2022	23/10/2022	22/06/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>						
Capacitar profissionais a compreender e interpretar os textos em idioma inglês das publicações Técnicas do SISMA/SISMAB na área de material bélico.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>						
a) Ser Oficial, Suboficial, Sargento, Cabo ou servidor civil assemelhado exercendo atividades na área de manutenção ou de suprimento de material bélico no COMAER; e b) Ter, necessariamente, conhecimento de gramática básica da língua inglesa.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>						
a) Equipamentos de Aeronaves ( <i>Aircraft Equipment</i> ); b) Segurança e Instalações ( <i>Safety and Facilities</i> ); c) Tópicos em Munições e Armamento ( <i>Ordnance and Armament Topics</i> ); e d) Publicações Técnicas ( <i>Technical Publications</i> ).						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			162 Tempos (14 de ambientação, 148 de estudos do conteúdo e 4 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-422, publicada no BCA nº 153, de 15 AGO 2014.			

4.3 CURSO BÁSICO DE MANUTENÇÃO PARA OFICIAIS (CBMO)						
MODALIDADE			SISTEMA	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISMAB	103 (98 EAD+05 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	02/05/2022	07/08/2022	02/03/2022	15	30	ILAVIRTUAL
	19/09/2021	23/09/2022				ILA
FINALIDADE DO CURSO						
Capacitar oficiais para exercerem funções de chefia nas diversas áreas de material do SISMA/SISMAB nos níveis Base e Orgânico.						
REQUISITOS DO CANDIDATO						
a) Ser Oficial ingressante na Logística de Manutenção Aeronáutica por meio da assunção de cargo em: <div>- Seção de Material de Unidade Aérea; - Esquadrão, Divisão, Destacamento ou Grupo de Suprimento e Manutenção; ou - Setor da Divisão Técnica de um Parque de Material Aeronáutico.</div>						
CONTEÚDO CURRICULAR						
a) Fundamentos em manutenção aeronáutica; b) Tópicos em manutenção de aeronaves; c) Noções de prevenção e combate a corrosão; d) Confiabilidade de gestão da qualidade na manutenção; e) Gerenciamento da manutenção orgânica; e f) Higiene e segurança no trabalho.						
CARGA HORÁRIA TOTAL			EAD: 232 Tempos (14 de ambientação, 182 de estudos do conteúdo e 36 de avaliações); e Presencial: 40 tempos.			
TRAJES			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
CURRÍCULO MÍNIMO			ICA 37-405, publicada no BCA nº 156, de 14 SET 2016.			

<b>4.4 CURSO DE AMBIENTAÇÃO AOS SISTEMAS DE MANUTENÇÃO AERONÁUTICO E BÉLICO (CASMAB)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMA</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD sem tutoria			SISMAB	21		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	28/03/2022	17/04/2022	28/01/2022	50	500	ILAVIRTUAL
2	29/08/2022	18/09/2022	29/06/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Familiarizar militares à estrutura orgânica, atribuições, responsabilidades e processos afetos ao SISMAB, SISCONF e SISCAE, a fim de atuarem apropriadamente nas funções exercidas, proporcionando a capacidade de buscarem os procedimentos e meios mais adequados ao desenvolvimento das principais atividades desses Sistemas, aperfeiçoando os meios necessários e agindo como importante elemento de assessoria.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, Suboficial ou Sargento; b) Desempenhar atividades relacionadas ao SISMAB, SISCONF ou SISCAE, intimamente ligadas à gestão e ao Ciclo de Vida do Material Aeronáutico e Bélico da Aeronáutica, seja no nível de Elo Usuário, Órgão Regional ou Órgão Central (DIRMAB, ELOG ou GLOG); e c) Para os militares recém-chegados à DIRMAB e Parques ou ao CECAT, já ter cursado o CALC.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Órgão Central (DIRMAB); b) Órgão Central (CECAT); c) Sistema de Material Aeronáutico e Bélico (SISMAB); d) Sistema de Confiabilidade (SISCONF); e e) Sistema de Catalogação da Aeronáutica (SISCAE).						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			44 Tempos (2 de ambientação, 40 de estudos do conteúdo e 2 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			

<b>4.5 CURSO DE ATUALIZAÇÃO TÉCNICA EM EQUIPAMENTOS SSS (CATESSS)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMA</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	04/07/2022	15/07/2022	04/05/2022	8	15	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para o gerenciamento correto e eficaz dos equipamentos de Segurança, Salvamento e Sobrevivência.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Suboficial ou Sargento preferencialmente da especialidade BEV; b) Se 2S, já realizou o CAM; c) Se 3S, já realizou o CAM e possui mais de seis anos na graduação; e d) Exercer atividades na área logística do SISMA relacionadas à manutenção e controle dos equipamentos de segurança, salvamento e sobrevivência.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) SISMA e SILOMS; b) Qualidade na Manutenção; c) Publicações Técnicas; d) Corrosão; e) Equipamentos SSS; f) Sistemas de Oxigênio; e g) Medicina Aeroespacial.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			Presencial: 80 tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-403, publicada no BCA nº 202, de 29 OUT 2010.			

<b>4.6 CURSO DE ELEVAÇÃO DE NÍVEL DE MANTENEDOR (CENM)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD com tutoria			SISMAB	77		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	09/05/2022	24/07/2022	09/03/2022	25	50	ILAVIRTUAL
2	22/08/2022	06/11/2022	22/06/2022	25	50	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar os profissionais das equipes de manutenção, suprimento e material bélico atuantes em elo do SISMAB para, através da elevação de seu nível técnico, adotarem práticas e culturas de manutenção que promovam o aumento da disponibilidade das frotas de aeronaves, da segurança de voo e da segurança no ambiente de trabalho.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Sargento atuando há pelo menos 3 anos na área da manutenção aeronáutica do SISMAB; b) Se 3S, possuir um mínimo de 5 (cinco) anos na graduação; e c) Ter realizado o CAM há pelo menos 2 anos.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Princípios de Manutenção em Aeronaves; b) Segurança na Manutenção em Oficinas; c) Planejamento e Controle da Manutenção; d) Prevenção e Combate da Corrosão; e e) Segurança de Voo.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			184 Tempos (14 de ambientação, 140 de estudos do conteúdo e 30 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-406, publicada no BCA nº 208, de 14 novembro 2019.			

4.7 CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM LOGÍSTICA (CESLOG)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISMAB	555 (514 EAD + 41 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
2021/2022	08/03/2021	18/02/2022	EM ANDAMENTO	-	15	F1-EAD
	07/03/2022	29/04/2022				F2-ILA
	02/05/2022	16/10/2022				F3-EAD
	09/11/2022	09/11/2022				BANCA F3-ILA
	07/12/2022	07/12/2022				FORMATURA-ILA
2022/2023	07/03/2022	07/03/2022	03/12/2021	-	15	ABERTURA - CESLOG
	07/03/2022	17/02/2023				F1-EAD
	06/03/2023	28/04/2023				F2-ILA
	02/05/2023	27/10/2023				F3-EAD
	08/11/2023	08/11/2023				BANCA F3-ILA
	07/12/2023	07/12/2023				FORMATURA-ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>						
<p>Especializar profissionais atuantes na logística aeroespacial do COMAER, proporcionando-lhes visão gerencial atrelada às melhores práticas de gestão bem como preparar estes profissionais para realizar análises críticas e melhorias dos sistemas logísticos, especialmente quanto aos aspectos da gestão da cadeia de suprimentos, da manutenção aeronáutica e da gestão do ciclo de vida dos sistemas e materiais aeroespaciais.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>						
<p>a) Ser Oficial da ativa da FAB, do posto de 1º Tenente a Major, ou Civil assemelhado;</p> <p>b) Contar no mínimo dois anos e no máximo dezoito anos de efetivo serviço, como Oficial, até 31 de dezembro do ano da indicação, desde que não possua tempo total de serviço maior que 25 anos;</p> <p>c) Possuir formação em nível superior (bacharelado, licenciatura ou tecnólogo);</p> <p>d) Exercer, ou estar prestes a exercer, funções ligadas à logística do SISMAB no COMAER;</p> <p>e) Não estar cogitado para realizar qualquer um dos cursos regulares de carreira nos anos previstos para a realização do curso;</p> <p>f) Não estar <i>sub judice</i>, agregado ou em gozo de licença para qualquer fim;</p> <p>g) Ser capaz de interpretar corretamente textos no idioma inglês;</p> <p>h) Possuir conhecimento prático em <i>softwares</i> de planilhas de cálculo e editores de texto;</p> <p>i) Ter disponibilidade e autorização de seu Comando para participar da fase presencial, com duração de 07 (sete) semanas, no ILA, no segundo ano do curso;</p> <p>j) Ter disponibilidade de duas 02 (duas) horas diárias para estudo durante a</p>						

fase a distância do curso.

***OBS1: Os candidatos deverão obter nível de conhecimento linguístico em inglês B1 ou superior, válido no Teste Diagnóstico em Idiomas Estrangeiros (TDIE) conforme estabelecido pela ICA 37-324, no momento da indicação.***

***OBS2: Deverá informar no campo observação da FIC no SGC os dados referentes ao Teste realizado (Nível obtido, data de aplicação e data de validade).***

***OBS3: Deverá informar no campo justificativa da FIC no SGC a função ligada à Logística do SISMA B que exerce ou está prestes a exercer.***

#### **CONTEÚDO CURRICULAR**

- a) Logística e gerenciamento da cadeia de suprimento;
- b) Tópicos de logística internacional;
- c) Gestão de custos logísticos;
- d) Planejamento e controle da produção;
- e) Gestão de demanda e estoques;
- f) Gestão de distribuição e transportes;
- g) Introdução à estatística;
- h) Metodologia da pesquisa científica;
- i) Trabalho de conclusão de curso;
- j) Logística no desenvolvimento de sistemas;
- k) Tópicos de pesquisa operacional;
- l) Manutenção centrada em confiabilidade;
- m) Gerenciamento de suprimentos;
- n) Modelagem e simulação aplicadas à logística; e
- o) Gerenciamento de projetos.

***OBS1: As fases EAD do curso são realizadas através do Ambiente Virtual de Aprendizagem de Instituição de Ensino Superior Contratada.***

***OBS2: A 1ª fase do curso (EAD) é constituída por uma aula inaugural presencial no ILA e de 8 disciplinas EAD, sendo previsto que ao final de cada disciplina seja realizada atividade avaliativa presencial nos polos da Instituição de Ensino Superior Contratada, localizados nas cidades sedes das Alas.***

***OBS3: A 3ª fase do curso (EAD) é a disciplina de confecção do trabalho de conclusão do curso (TCC), sendo prevista, ao final, a apresentação presencial do TCC, no ILA, nos dias 10/11/2021 (para a edição 2021) e 08/11/2022 (para a edição 2022).***

***OBS4: Os deslocamentos do discente para realização das atividades presenciais é de inteira responsabilidade das OM dos discentes.***

**CARGA HORÁRIA TOTAL**

EAD: 360 Tempos; e

Presencial: 35 Tempos.

<b>TRAJES</b>	Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio. <b>OBS:</b> A etapa final do curso (ILA) é a diplomação cujo traje é o 5ºA (RUMAER) ou correspondente.
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>	ICA 37-425, publicada no BCA nº 86, de 22 MAI 2019.

<b>4.8 CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA EM CORROSÃO (CETC)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	17/10/2022	28/10/2022	17/08/2022	05	10	PAMA-GL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Elevar o nível técnico especializado dos profissionais nas atividades de identificação, prevenção, controle e combate à corrosão.  <b>OBS: Este curso substitui o antigo CN2C.</b>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser SO ou Sargento; b) Exercer atividades de inspetoria de material aeronáutico ou bélico; e c) Ter realizado o CENM, CIMA ou CIMBE.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Princípios da corrosão; b) Método de avaliação e combate à corrosão; e c) Segurança do trabalho.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e  Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-637, publicada no BCA nº 220, de 20 NOV 2014.			

<b>4.9 CURSO DE FISCALIZAÇÃO, ACOMPANHAMENTO E CONTROLE DE CONTRATOS – MÓDULO BÁSICO (CFACC-MB)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD sem tutoria			SISMAB	35		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	04/04/2022	01/05/2022	04/02/2022	50	500	ILAVIRTUAL
2	30/05/2022	26/06/2022	30/03/2022	50	500	ILAVIRTUAL
3	29/08/2022	25/09/2022	29/06/2022	50	500	ILAVIRTUAL
4	05/09/2022	02/10/2022	06/07/2022	50	500	ILAVIRTUAL
5	31/10/2022	27/11/2022	31/08/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para atuarem como Gestores e Fiscais dos Contratos vigentes no âmbito do COMAER.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Oficial com possibilidade de exercer função de gestão e/ou fiscalização de contratos administrativos; b) Ser SO ou Sargento com possibilidade de desempenhar atividades de gestão de contratos, bem como atuar na comissão de fiscalização; ou c) Ser Servidor Civil assemelhado a qualquer uma das condições acima. <i><b>OBS: pertence ao Programa de Trabalho Continuado.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Fundamentação legal contratual; e b) Fiscal de contrato no COMAER.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			78 Tempos (14 de ambientação, 56 de estudos do conteúdo e 8 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-493, publicada no BCA nº 220, de 09 MAR 2021.			

<b>4.10 CURSO DE FISCALIZAÇÃO, ACOMPANHAMENTO E CONTROLE DE CONTRATOS – MÓDULO LOGÍSTICO (CFACC-ML)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD com tutoria			SISMAB	35		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	25/07/2022	28/08/2022	25/05/2022	10	20	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Preparar profissionais para atuarem como fiscais dos contratos vigentes no âmbito do COMAER no exercício de função logística no SISMAB (Coordenador e Gerente Logístico de Programa (CLP e GLP), Gestor de Material Aeronáutico e Bélico, Assessor de Controle Interno, Gerente e Fiscal de contratos nacionais e internacionais, entre outros).						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Exercer, ou ter sido designado para exercer, função logística no SISMAB, tais como: Coordenador e Gerente Logístico de Programa (CLP e GLP), Gestor de Material Aeronáutico e Bélico, Assessor de Controle Interno, Gerente e Fiscal de Contratos nacionais e internacionais; e  b) Ter realizado o Curso de Fiscalização, Acompanhamento e Controle de Contratos – Módulo Básico (CFACC-MB) ou ter experiência comprovada (devidamente ratificada pelo ODGSA proponente da matrícula) nos assuntos abordados no referido Módulo Básico.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Contratos no SISMAB; e  b) Sistemática do comércio exterior.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			78 Tempos (14 de ambientação, 56 de estudos do conteúdo e 8 de avaliações)			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-494, publicada no BCA nº 084, de 02 MAIO 2012.			

<b>4.11 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DOS PLANADORES AERODESPORTIVOS E AERONAVE G-19 (CMGADG19)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	18/04/2022	29/04/2022	18/02/2022	10	20	AFA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para realizarem as manutenções preventivas e corretivas dos planadores e aeronaves G-19 – prezando sempre pelas normas de segurança e cumprimento das Diretivas Técnicas aplicáveis – para atuarem como equipe de pista nas atividades de operação da aeronave G-19 como unidade rebocadora dos planadores operados pela AFA, bem como para executarem o traslado terrestre dos mesmos em missões fora de sede, executando a instalação e remoção dos itens necessários.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção das aeronaves Aerodesportivas da AFA e/ou da Aeronave G-19; ou b) Ser Suboficial ou Sargento das especialidades BMA, BEI, BET, BEV, BEP, ou equivalente, exercendo ou designado para exercer atividade de manutenção das aerodesportivas da AFA e/ou da Aeronave G-19.  <i><b>OBS: A quantidade de oficiais a serem matriculados estará limitada a dez por cento (10%) do total de vagas ofertadas.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Informações Gerais do Projeto AD; b) Tipos de Manutenção do Projeto AD; c) Informações Gerais do Projeto G-19; e d) Sistemas do G-19.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			

<b>4.12 CURSO DE GENERALIDADES DA AERONAVE F-5M (CGF5M)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	20		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	04/07/2022	15/07/2022	04/05/2022	10	30	PAMA-SP
2	04/07/2022	15/07/2022	04/05/2022	10	30	ALA 8
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para realizar as tarefas de manutenção e operação da aeronave F -5M com a devida proficiência e segurança.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial, Suboficial ou Sargento; e</p> <p>b) Estar envolvido no processo de manutenção e operação da aeronave F-5M.</p> <p><i><b>OBS: A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</b></i></p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Aspectos gerais da aeronave;</p> <p>b) Sistema de aviônicos;</p> <p>c) Estruturas da aeronave;</p> <p>d) Comandos de voo;</p> <p>e) Publicações técnicas;</p> <p>f) Motor;</p> <p>g) Sistema de combustível;</p> <p>h) Sistemas de armamento;</p> <p>i) Cabine e pneumática;</p> <p>j) Sistema hidráulico; e</p> <p>k) Prática de oficina.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			160 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-646, em aprovação.			

<b>4.13 MOTORES TFE 731/-2/-3/-5 LINE MAINTENANCE (CMTFE)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	20/06/2022	08/07/2022	20/04/2022	20	40	PAMA SP
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para executarem os serviços de assistência técnica e manutenção em nível operador (base) inerentes aos motores TFE 731-2B/-3AR/-5BRH Line Maintenance, e seus componentes/sistemas, conforme estabelecido nas normas de manutenção (manual de manutenção, ordens técnicas, diretivas técnicas e instruções técnicas).						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA ANV, QOEA V ou QOENG, envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção; ou  b) Ser Suboficial ou Sargento das especialidades BMA, BET ou BEI exercendo a atividade de mantenedor do motor T-56-15.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Características Gerais E De Operação Do Motor TFE 731-2B/-3AR/-5BRH; e  b) Sistemas do Motor TFE 731-2B/-3AR/-5BRH.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 tempos			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-396, Publicada no BCA nº151 de 14 de AGO 2015.			

<b>4.14 CURSO DE IDENTIFICAÇÃO E DELINEAMENTO DE MATERIAIS (CIDMAT)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	25/07/2022	12/08/2022	25/05/2022	10	18	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para desenvolverem as atividades relacionadas à identificação e delineamento de materiais aeronáuticos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Oficial, SO, Sargento ou Civil assemelhado; b) Estar, preferencialmente, envolvido com as atividades de identificação e delineamento de material; e c) Atuar ou ter sido designado para atuar no setor de Planejamento, Controle e/ou Planejamento e Controle nível Base (PLACON) da OM. <i><b>OBS: pertence ao Programa de Trabalho Continuado.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Biblioteconomia especializada em manutenção; e b) Sistema de Material Aeronáutico.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-408, publicada no BCA nº 060, de 08 ABR 2016.			

4.15 CURSO DE INSPETOR DE EQUIPAMENTOS SSS (CISSS)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISMAB	94 (84 EAD+10 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	08/08/2022	30/10/2022	08/06/2022	02	05	ILAVIRTUAL
	21/11/2022	02/12/2022				ILA
FINALIDADE DO CURSO						
Capacitar Suboficiais e Sargentos para a função de inspetor de equipamentos SSS.						
REQUISITOS DO CANDIDATO						
a) Ser SO, 1S ou 2S da especialidade BEV;						
b) Se 2S, possuir, no mínimo 3 (três) anos na graduação;						
c) Ter realizado o Curso de Atualização Técnica em Equipamentos SSS (CATESSS), bem como, preferencialmente, o Estágios de Paraquedas (EPQ ou EPK) e de Capacetes, Máscaras e Lsit Test Set (ECML);						
d) Ter exercido, nos últimos 03 (três) anos, atividades na área de manutenção;						
e) Estar cogitado para exercer, em até seis meses, a função de inspetor de equipamentos SSS; e						
f) Ter conhecimento básico de informática em ambiente web e acesso a internet e intraer.						
CONTEÚDO CURRICULAR						
a) Fundamentos em manutenção de aeronaves;						
b) Tópicos de manutenção em equipamentos SSS;						
c) Confiabilidade e gestão da qualidade em manutenção;						
d) Proteção contra agentes nocivos; e						
e) Higiene e segurança do trabalho.						
CARGA HORÁRIA TOTAL			EAD: 198 Tempos (14 de ambientação, 154 de estudos do conteúdo e 30 de avaliações); e  Presencial: 40 Tempos.			
TRAJES			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
CURRÍCULO MÍNIMO			ICA 37-404, publicada no BCA 119, 25 JUN 2013.			

4.16 CURSO DE INSPETOR DE MANUTENÇÃO AERONÁUTICA (CIMA)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISMAB	94 (84 EAD+10 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
1	11/04/2022	03/07/2022	11/02/2022	15	30	ILAVIRTUAL
	25/07/2022	05/08/2022				ILA
2	08/08/2022	30/10/2022	08/06/2022	15	30	ILAVIRTUAL
	21/11/2022	02/12/2022				ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para a função de inspetor de manutenção aeronáutica, visando ao crescente aumento da disponibilidade das aeronaves e equipamentos aeronáuticos da FAB com os níveis de segurança e de qualidade adequados.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser SO, 1S ou 2S das especialidades BMA, BET, SML, BEI ou BEP; b) Ter realizado o Curso de Elevação de Nível de Mantenedor (CENM); c) Ter exercido nos últimos 03 (três) anos atividades na área de manutenção aeronáutica do SISMAB, na manutenção de aeronaves, nos sistemas e/ou nos componentes; e d) Ter realizado o Curso de Inspetor de Manutenção Aeronáutica (CIMA) há mais de 05 (cinco) anos.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Fundamentos em manutenção de aeronaves; b) Ensaios tecnológicos; c) Higiene e segurança do trabalho; d) Confiabilidade e gestão da qualidade em manutenção; e e) Conhecimentos básicos de investigação de ocorrências aeronáuticas.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			EAD: 198 Tempos (14 de ambientação, 154 de estudos do conteúdo e 30 de avaliações); e  Presencial: 80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-390, publicada no BCA nº 033, de 19 FEV 2021.			

<b>4.17 CURSO DE INSPETOR DE MATERIAL BÉLICO (CIMBE)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	16/05/2022	27/05/2022	16/03/2022	10	20	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para desempenharem a função de Inspetor de Material Bélico, garantindo o cumprimento das missões com a máxima segurança e qualidade, atendendo toda uma estrutura técnico-administrativa a partir do conhecimento do equipamento mantido por sua OM e domínio de novas áreas de conhecimento, primando, ainda, pelo correto procedimento em todas as etapas da operação com itens e sistemas bélicos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser SO ou Sargento da especialidade BMB.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Manutenção de material bélico; b) Suprimento de material bélico; e c) Aprimoramento e desenvolvimento dos sistemas de material bélico.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-409, publicada no BCA nº 107, de 11 JUN 2015.			

<b>4.18 CURSO DE MANIPULAÇÃO DE MATERIAL DE DEMOLIÇÃO (CMMAD)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	04/07/2022	15/07/2022	04/05/2022	10	20	PAMB-RJ
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para construírem sistemas de iniciação para cargas explosivas e realizar, com segurança, as atividades de demolição.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial até o posto de Major do QOEARM, QOINF, QOENG, QOEA ARM ou QOEA GDS;</p> <p>b) Ser SO, Sargento ou Cabo da especialidade BMB ou SGS;</p> <p>c) Atuar diretamente em atividades de manuseio ou emprego de materiais de demolição como petardo, cordel detonante, estopim hidráulico, espoleta NR 8 (comum ou elétrica) e explosivo plástico;</p> <p>d) Estar em dia e APTO, sem restrição, como resultado de sua Inspeção de Saúde regular; e</p> <p>e) Estar em dia e APTO (Normal, Acima do Normal ou Muito Acima do Normal), sem restrição, como resultado de seu Teste de Avaliação de Condicionamento Físico.</p> <p><b>OBS:</b> Este curso é destinado também aos integrantes das Forças Armadas e Órgãos de Segurança Pública do Brasil, devendo os mesmos estarem em situação de equivalência aos critérios/exigências apresentados acima, bem como estar com o estágio probatório concluído (quando aplicável), desde que solicitadas em tempo hábil, via EMAER.</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Princípios básicos sobre explosivos; e</p> <p>b) Aplicações de explosivos.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 10º (RUMAER) ou correspondente; e Civis: Correspondente.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-411, publicada no BCA nº 166, de 04 SET 2015.			

<b>4.19 CURSO DE MANUTENÇÃO CENTRADA NA CONFIABILIDADE (CMCC)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	07/11/2022	18/11/2022	07/09/2022	5	10	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para aplicar a metodologia de Manutenção Centrada na Confiabilidade para itens selecionados, com base em critérios preestabelecidos, a fim de propor melhorias no plano de manutenção de sistemas, itens e componentes de aeronaves, armamentos, simuladores e EAS do COMAER.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial; e b) Atuar, ou ter sido designado para atuar, em órgãos executivos do SISCONF (Assessoria Técnica de Projetos e Assessoria de Confiabilidade), definidos pela ICA 400-21/2006, ou, excepcionalmente, nos demais elos do SISCONF.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Metodologia MCC (Conceitos Iniciais de MCC, Fundamentação Estatística e Probabilística e Tópicos de MCC); e b) Aplicação da metodologia MCC (Fontes de dados e Análise de dados de vida).						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-740, publicada no BCA nº 087, de 25 MAIO 2017.			

<b>4.20 CURSO DE INSPETOR DE SUPRIMENTO (CINS)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	31/10/2022	18/11/2022	30/08/2022	10	20	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para o recebimento, armazenagem e movimentação de materiais proporcionando a melhoria da qualidade e da produtividade das atividades relacionadas à Função Logística Suprimento.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser SO ou 1S da especialidade BSP;</p> <p>b) Desempenhar atividades de Suprimento Técnico nos últimos 05 (cinco) anos;</p> <p>c) Ter realizado o CASUP; e</p> <p>d) Atuar ou ter sido designado para atuar como Inspetor de Material Aeronáutico em PAMA, ESM, no CELOG ou na DIRMAB.</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Controle de estoques;</p> <p>b) Armazenagem;</p> <p>c) Política de obtenção e renovação de material; e</p> <p>d) Movimentação de materiais.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-410, publicada no BCA nº 227, de 08 DEZ 2010.			

<b>4.21 CURSO DE MANUTENÇÃO DO MISSIL PYTHON-4 (CMMP4)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	15/08/2022	26/08/2022	15/06/2022	12	20	ALA 3
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para realizar as manutenções periódicas e corretivas no sistema do Míssil Python-4, maximizando os recursos disponíveis dentro dos padrões de segurança exigidos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Oficial, SO ou Sargento da especialidade material bélico/armamento; b) Atuar, ou ter sido designado para operar, com sistema de armas da aeronave F-5M; e c) Ter realizado o Curso de Operação do Míssil Python-4 (COMP4).						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Míssil Python-4; b) Missile Squib and Detonator Tester (MSDT); c) Python Missile Intermediate Tester (PMIT); e d) Manutenção do míssil Python-4.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-859, publicada no BCA nº 057, de 26 MAR 2021.			

<b>4.22 CURSO DE MANUTENÇÃO E CALIBRAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE VISÃO NOTURNA (CMCEVN)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	01/08/2022	19/08/2022	01/06/2022	06	12	PAMB-RJ
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para executarem os serviços de assistência técnica e manutenção nível base dos EVN da OM em que atuam.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Oficial do QOEARM ou QOEA ARM; b) Ser SO ou Sargento das especialidades BMB, BET, BEI ou BEV; c) Pertencer a OM que opera, ou operará, com o equipamento de visão noturna e/ou que é, ou será, responsável pela sua manutenção; d) Exercer ou ter sido designado para exercer funções inerentes à atividade de manutenção de EVN; e e) Ter, no mínimo, conhecimento intermediário da língua inglesa, em especial sobre termos técnicos na área de manutenção.						
<b>OBS1: Os candidatos deverão possuir nível de conhecimento linguístico em inglês A1 ou superior, válido no Teste Diagnóstico em Idiomas Estrangeiros (TDIE) conforme estabelecido pela ICA 37-24, no momento da indicação.</b>						
<b>OBS2: Deverá ser informado no campo Observação da FIC no SGC os dados referente ao Teste realizado (Nível obtido, data de aplicação e data de validade).</b>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Características básicas do EVN; b) Processo de manutenção de ENV; e c) Avaliação operacional de defeitos cosméticos em voo.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-601, publicada no BCA nº 053, de 19 MAR 2014.			

<b>4.23 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE A-29 (CMGA29)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	25		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	06/06/2022	08/07/2022	06/04/2022	12	24	ALA 6
2	18/07/2022	19/08/2022	18/05/2022	12	24	ALA 5
3	01/08/2022	02/09/2022	01/06/2022	12	24	ALA 10
4	22/08/2022	23/09/2022	22/06/2022	12	24	PAMA LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para executarem os serviços de assistência técnica e de manutenção necessários ao desempenho da atividade de mantenedor das aeronaves A-29, conforme suas especialidades.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA ANV, QOEAV ou QOENG, envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção da aeronave; ou</p> <p>b) Ser SO ou Sargento das especialidades BMA, BEI, BET, BEP, BMB, BEV, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, exercendo ou ter sido designado para exercer atividade de manutenção da aeronave A-29.</p> <p><b>OBS:</b> A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Visão geral da aeronave A-29; e</p> <p>b) Visão especializada da aeronave A-29.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			200 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e			
			Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-462, em aprovação.			

<b>4.24 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE C-105 (CMGC105)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	30		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	22/08/2022	30/09/2022	22/06/2022	10	20	ALA 5
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para executarem os serviços de manutenções necessários ao desempenho da atividade de mantenedor da aeronave C105, conforme suas especialidades.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA ANV, QOEA V, QOENG envolvidos com atividades relacionadas à gerência de manutenção; ou b) Ser SO ou Sargento das especialidades de BMA, BEI, BET, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, envolvidos na manutenção da aeronave C-105. <i><b>OBS: A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Visão geral da aeronave C-105; e b) Visão especializada da aeronave C-105.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			200 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-642, em aprovação.			

<b>4.25 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE C-130 (CMGC130)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	40		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	20/06/2022	12/08/2022	20/04/2022	10	30	PAMA-GL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>						
Capacitar militares para desempenharem as atividades de mantenedor das aeronaves C-130.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>						
a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA ANV, QOEA, QOENG envolvidos com atividades relacionadas à gerência de manutenção; ou b) Ser SO ou Sargento das especialidades de BMA, BEI, BET, BEP, BMB, BEV, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, envolvidos na manutenção da aeronave C-130.						
<i><b>OBS: A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>						
a) Características gerais da aeronave C-130; b) Componentes da aeronave C-130; e c) Sistemas da aeronave C-130.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			320 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7° B e 11°A (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-587, em aprovação.			

<b>4.26 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE C-95M (CMGC95)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
<b>PRESENCIAL</b>			<b>SISMAB</b>	<b>15</b>		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	11/04/2022	29/04/2022	11/02/2022	10	20	PAMA-LS
2	25/04/2022	13/05/2022	25/02/2022	10	20	IPEV
3	09/05/2022	27/05/2022	09/03/2022	10	20	ALA 1
4	09/05/2022	27/05/2022	09/03/2022	10	20	ALA 3
5	20/06/2022	08/07/2022	20/04/2022	10	20	ALA 9
6	20/06/2022	08/07/2022	20/04/2022	10	20	ALA 10
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar militares para desempenharem as atividades de mantenedor das aeronaves C-95M séries A, B e C.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA, QOEAv ou QOENG, envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção aeronáutica; ou  b) Ser SO ou Sargento da especialidade BMA, BEI, BEP, BET, BCO, BEV, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, que exerce, ou seja designado para exercer, atividade de manutenção da aeronave C-95M séries A, B e C.  <i><b>OBS: A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Características gerais da aeronave C-95; b) Componentes da aeronave C-95; e c) Sistemas da aeronave C-95.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e  Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-593, publicada no BCA nº 077, de 10 MAIO 2017.			

<b>4.27 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE C-97 (CMGC97)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
<b>PRESENCIAL</b>			<b>SISMAB</b>	<b>15</b>		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	09/05/2022	27/05/2022	09/03/2022	10	20	ALA 9
2	09/05/2022	27/05/2022	09/03/2022	10	20	ALA 10
3	01/08/2022	19/08/2022	01/06/2022	10	20	ALA 1
4	01/08/2022	19/08/2022	01/06/2022	10	20	ALA 3
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar militares para desempenharem as atividades de mantenedor das aeronaves C-97.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA ANV, QOEAV ou QOENG, envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção; ou b) Ser SO ou Sargento da especialidade BMA, BEI, BEP, BET, BEV, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, que exerce, ou seja designado para exercer, atividade de manutenção da aeronave C-97. <i><b>OBS: A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Características gerais da aeronave C-97; b) Componentes da aeronave C-97; e c) Sistemas da aeronave C-97.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-588, publicada no BCA nº 242, de 18 DEZ 2013.			

<b>4.28 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE C-98 (CMGC98)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	07/03/2022	01/04/2022	12/01/2022	12	24	ALA 5
2	07/03/2022	01/04/2022	12/01/2022	12	24	ALA 6
3	01/08/2022	26/08/2022	01/06/2022	12	24	ALA 9
4	01/08/2022	26/08/2022	01/06/2022	12	24	ALA 10
5	08/08/2022	02/09/2022	08/06/2022	12	24	PAMA LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para executarem os serviços de assistência técnica e manutenção necessários ao desempenho da atividade de mantenedor das aeronaves C-98, conforme suas especialidades.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA ANV, QOEA V ou QOENG, envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção da aeronave; ou  b) Ser SO ou Sargento das especialidades BMA, BEI, BET, BEP, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, exercendo ou ter sido designado para exercer atividade de manutenção da aeronave C-98 A/B.  c) Militar do QOCON e QSCON de especialidade similar ou equivalente as descritas no item “b” que exerce, ou seja, designado para exercer, atividade de manutenção.  <i><b>OBS: A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Visão geral da aeronave C-98 A/B; e  b) Sistemas da aeronave C-98 A/B.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11º A (RUMAER); e  Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-469, em aprovação.			

<b>4.29 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE H-36 (CMGH36)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
<b>PRESENCIAL</b>			<b>SISMAB</b>	<b>25</b>		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	02/05/2022	10/06/2022	02/03/2022	10	20	ALA 10
2	25/07/2022	02/09/2022	25/05/2022	10	20	PAMA-SP
3	12/09/2022	21/10/2022	12/07/2022	10	20	ALA 12
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar militares para realizar a correta manutenção preventiva ou corretiva, de acordo com os níveis de manutenção previstos nas publicações técnicas aplicáveis, com segurança e o grau de autonomia adequado.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial do QOEA, QOEAV ou QOENG, envolvido com, ou designado para exercer, atividades relacionadas à gerência de manutenção aeronáutica; ou  b) Ser SO ou Sargento da especialidade BMA, BEI, BEP, BET, BMB, BEV, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, exercendo, ou designado para exercer, atividade de manutenção do helicóptero H-36.  <i><b>OBS: A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Características do helicóptero H-36; e  b) Sistemas do helicóptero H-36.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			200 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e  Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-871, publicada no BCA nº 153, de 19 AGO 2021.			

<b>4.30 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE H-50 (CMGH50)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	12/09/2022	30/09/2022	12/07/2022	10	30	PAMA SP
2	03/10/2022	21/10/2022	03/08/2022	10	30	ALA 10
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para realizar inspeções programadas e corretivas, operação e testes de diversos sistemas da aeronave, empregando ferramentas próprias, fazendo uso, quando necessário, de publicações técnicas, identificando pontos críticos de manutenção que impossibilitam a disponibilidade da aeronave.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA, QOEAV ou QOENG, envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção aeronáutica;</p> <p>b) Ser SO ou Sargento da especialidade BMA, BEI, BEP, BET, BCO, BEV, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, exercendo, ou designado para exercer, atividade de manutenção do helicóptero H-50.</p> <p><b>OBS: A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</b></p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Aerodinâmicas para helicópteros;</p> <p>b) Características da aeronave H-50; e</p> <p>c) Motor ARRIEL 1B.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			240 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-872, publicada no BCA nº 181, de 30 SET 2021.			

<b>4.31 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE P-3AM (CMGP3)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	40		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	18/04/2022	10/06/2022	18/02/2022	10	25	PAMA-GL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para executarem os serviços de manutenção necessário no desempenho da atividade de mantenedor das aeronaves P-3AM, conforme suas especialidades.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA ANV, QOEA V ou QOENG envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção; ou</p> <p>b) Ser SO ou Sargento das especialidades de BMA, BEI, BEP, BET, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, exercendo, ou designado para exercer, atividade de manutenção da aeronave P-3AM.</p> <p><b>OBS:</b> A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Visão geral da aeronave P-3AM; e</p> <p>b) Visão especializada da aeronave P-3AM;</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			320 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7° B e 11°A (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-723, em aprovação.			

<b>4.32 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE T-25 (CMGT25)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	07/11/2022	25/11/2022	07/09/2022	10	30	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para executarem os serviços de assistência técnica e manutenção necessários ao desempenho da atividade de mantenedor das aeronaves T-25, conforme suas especialidades.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA ANV, QOEA V ou QOENG, envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção da aeronave; ou</p> <p>b) Ser SO ou Sargento das especialidades BMA, BEP, BEI, BET, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, exercendo, ou ter sido designado para exercer, atividade de manutenção da aeronave.</p> <p><b>OBS: A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</b></p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Visão geral da aeronave T-25; e</p> <p>b) Sistemas da aeronave T-25.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11º A (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-464, em aprovação.			

<b>4.33 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE T-27 (CMGT27)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	07/03/2022	01/04/2022	12/01/2022	10	30	AFA
2	02/05/2022	27/05/2022	02/03/2022	10	30	PAMA-LS
3	04/07/2022	29/07/2022	04/05/2022	10	30	AFA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para executarem os procedimentos de reboque e táxi da aeronave T-27, bem como sua manutenção preventiva e corretiva, primando pelos procedimentos de segurança e o cumprimento das Diretivas Técnicas na aeronave.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA ANV, QOEAV ou QOENG, envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção da aeronave.</p> <p>b) Ser SO ou Sargento das especialidades BMA, BEI, BET, BEP, BMB, BEV, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, exercendo, ou ter sido designado para exercer, atividade de manutenção da aeronave.</p> <p><b>OBS:</b> A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Visão geral da aeronave T-27; e</p> <p>b) Visão especializada da aeronave T-27.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-465, em atualização.			

<b>4.34 CURSO DE NEGOCIAÇÃO DE CONTRATOS INTERNACIONAIS E ACORDOS DE COMPENSAÇÃO (CNEG)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	07/11/2022	25/11/2022	07/09/2022	15	30	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Preparar profissionais para exercerem funções ligadas à negociação de contratos comerciais e de financiamentos externos, acordos de compensação (Offset) e práticas cambiais de comércio exterior.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial ou Civil assemelhado atuando, ou designado para atuar, em processos que envolvam negociação de contratos comerciais, acordos de compensação (Offset) ou financiamento externo para aquisição de bens e serviços no âmbito do COMAER.  <i><b>OBS: Serão priorizados no processo de seleção para matrícula os candidatos com as seguintes características:</b></i>  a) Possuir experiência igual ou superior a 2 anos em assessoria de negociação de contratos internacionais e acordos de compensação (Offset); b) Já ter realizado o CFACC-MB e/ou o CAALF; e c) Estar cogitado para exercer funções relacionadas à negociação de contratos ou de acordos internacionais no Brasil ou em organizações localizadas no Exterior.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Negociação; b) Noções de direito administrativo e internacional; c) Gerenciamento de contratos e acordos de compensação; e d) Noções de comércio exterior.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondentes; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-413, Publicado no BCA nº 035, de 02 MAR 2016.			

<b>4.35 CURSO DE MANUTENÇÃO DO PORTA-BOMBAS DO PROJETO A1 (CMPB)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMA</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	50		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	08/08/2022	12/08/2022	08/06/2022	03	05	PAMA SP
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para exercerem atividades de manutenção de primeiro, segundo e terceiro nível nos CLDERU e CHDERU da aeronave A-1.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Suboficial ou Sargento da especialidade de armamento (BMB) ou Manutenção de aeronaves (BMA); e b) Ter conhecimentos básicos de inglês, preferencialmente inglês técnico (ideal que tenha concluído o CBIT-MB).						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Apresentação do CLDERU e CHDERU; e b) Procedimentos de manutenção do CLDERU e CHDERU.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondentes; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-657, Publicado no BCA nº 196, de 02 OUT 2015.			

<b>4.36 CURSO DE OPERAÇÃO DO MISSIL PYTHON-4 (COMP4)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	02/05/2022	13/05/2022	02/03/2022	12	20	ALA 3
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para operarem o sistema de mísseis Python -4, na plataforma F-5M, possibilitando seu emprego armado com segurança e com o máximo de aproveitamento tanto em missões de treinamento quanto em missões reais.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial, SO ou Sargento da especialidade material bélico/armamento;  b) Atuar, ou ter sido designado para operar, com sistema de armas da aeronave F-5M.</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Míssil Python-4;  b) Missile Squib and Detonator Tester (MSDT);  c) Python Missile Intermediate Tester (PMIT); e  d) Operação do míssil Python-4.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-860, Publicado no BCA nº 057, de 26 MAR 2021.			

<b>4.37 CURSO DE PADRONIZAÇÃO DE AGENTE DE COMBUSTÍVEL (CPAC)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMA</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	14/11/2022	25/11/2022	14/09/2022	09	18	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para atuarem como Agentes de Combustível de Aviação, habilitando-os para o gerenciamento dos recursos financeiros destinados à manutenção dos contratos entre as empresas fornecedoras de combustível de aviação e o DIRMAB, bem como na fiscalização desses contratos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, Suboficial ou Sargento; b) Atuar, ou estar designado para atuar, no gerenciamento de combustíveis de aviação.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Manuseio e armazenagem de combustíveis; b) Fiscalização de contratos de combustíveis; e c) Administração de combustíveis e lubrificantes.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-415, em aprovação.			

<b>4.38 CURSO DE CONTROLE NÍVEL PARQUE (CCNP)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMA</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	11/07/2022	22/07/2022	11/05/2022	10	20	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para controlar, analisar e inspecionar as atividades pertinentes aos processos de produção, manutenção e suprimento atribuídos ao Parque de Material.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial dos Quadros de Aviadores, Engenheiros ou Especialistas, ou equivalente, que atua ou atuou como chefe de Oficina ou Linha de Manutenção, preferencialmente com os cursos CBMO (Curso Básico de Manutenção) e CBFQ (Curso Básico de Ferramentas da Qualidade);</p> <p>b) Ser Suboficial ou Sargento com experiência mínima de 3 anos na área de manutenção, preferencialmente com os seguintes cursos CAM (Curso de Atualização de Mantenedores), (CENM) Curso de Elevação de Nível de Mantenedor e Curso da Aeronave (Generalidades, Manutenção geral, etc).</p> <p><b>OBS: A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</b></p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Controle da manutenção Nível Parque.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondentes; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-392, em aprovação.			

<b>4.39 CURSO DE REPARO EM MATERIAL COMPOSTO (CRMC)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	07/03/2022	25/03/2022	12/01/2022	5	10	PAMA-SP
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para inspecionar, identificar e realizar reparos de itens fabricados em materiais compostos de aeronaves nos casos previstos nos manuais de manutenção.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Suboficial ou Sargento; e b) Estar preferencialmente envolvido com a manutenção de aeronaves.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Informações gerais sobre material composto; e b) Reparo em material composto.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-410, em aprovação.			

<b>4.40 CURSO DO SISTEMA DE ARMAMENTO DA AERONAVE F-5 (CSARMF5)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMA</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	23/05/2022	10/06/2022	23/03/2022	05	10	PAMA-SP
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para equiparem e manutivirem o sistema de armas da aeronave F-5M, possibilitando seu emprego armado com segurança e com o máximo de aproveitamento.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, Suboficial, Sargento ou Cabo especialista em armamento; e b) Atuar, ou ter sido designado para atuar, em setor de Manutenção Orgânica da OM envolvido com a manutenção do sistema de armas da aeronave F-5M.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Sistema de gerenciamento de cargas; b) Sistema de escape; e c) Testes na aeronave F-5M.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e  Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37- 725, publicada no BCA nº 200, de 05 NOV 2020.			

<b>4.41 CURSO DO SISTEMA DE ARMAMENTO M134 (CSAM134)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMA</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	09/05/2022	20/05/2022	09/03/2022	06	12	ALA 4
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para realizarem as atividades de manutenção e operação dos equipamentos bélicos que compõem o sistema de tiro XM323 metralhadora MINIGUN M134, utilizado na aeronave H-60L.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial especialista em armamento, até o posto de Capitão; b) Ser Suboficial ou Sargento da especialidade BMB; e c) Exercer, ou ter sido designado para exercer, funções inerentes à atividade de manutenção, operação ou instrução do sistema XM323, metralhadora M134 <i>Minigun/Gatling Gun</i> .  <b>OBS: Este curso é reservado apenas a militares das Forças Armadas do Brasil.</b>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Funcionamento do armamento M134; e b) Manutenção do armamento M134.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B, 10º e 11º A (RUMAER); e  Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37- 635, publicada no BCA nº 220, de 20 NOV 2014.			

<b>4.42 CURSO GERAL DE UNIDADES DE FORÇA TERRESTRE (CGUFT)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	11/04/2022	15/04/2022	11/02/2022	10	20	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para executarem os serviços de assistência técnica, manutenção, operação e gerenciamento relacionados ao projeto UFT nas OM detentoras e operadoras conforme estabelecido na ICA 66-1.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser SO ou Sargento das especialidades BEI, BET, SEL ou SEM; e  b) Exercer, ou estar designado para exercer, atividade de manutenção de UFT.</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Tipos de UFT; e  b) Gerenciamento de UFT no SILOMS.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-609, publicada no BCA nº 059, de 27 MAR 2014.			

<b>4.43 CURSO GERAL DO MOTOR PT6A (CGMPT6)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	12/09/2022	30/09/2022	12/07/2022	08	15	PAMA-SP
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para realizarem as atividades de manutenção dos motores da série PT6A, bem como a Inspeção da Seção Quente (HSI).						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser SO ou Sargento da especialidade BMA, BEI ou TMA-3; b) Estar envolvido diretamente com a manutenção dos motores PT6A. <i><b>OBS:</b> A quantidade de Oficiais a serem matriculados está limitada a 10% da quantidade máxima de vagas ofertadas.</i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Motor PT6A; e b) Seção quente do motor PT6A (HSI).						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			

<b>4.44 ESTÁGIO DE CAPACETES, MÁSCARAS E LSIT TEST SET (ECML)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	12/09/2022	23/09/2022	13/07/2021	06	12	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Familiarizar profissionais para execução das atividades de manutenção dos capacetes de voo, máscaras de voo e LSIT TEST SET em uso na FAB, estabelecendo manuseio, manutenção e armazenagem otimizadas dos mesmos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser SO, Sargento ou Cabo da especialidade BEV; b) Exercer, ou estar designado para exercer, atividades de manutenção de capacetes, máscaras e LSIT TEST SET.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Visão geral dos equipamentos; e b) Manutenção e operação dos equipamentos.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-489, publicada no BCA nº 091, de 01 JUN 2016.			

<b>4.45 ESTÁGIO DE CORROSÃO (ECOR)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	04/04/2022	08/04/2022	04/02/2022	06	12	PAMA-GL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Familiarizar profissionais com os procedimentos inerentes à realização das atividades de identificação, prevenção, controle e combate à corrosão.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser SO ou Sargento; b) Estar trabalhando na área de manutenção de aeronaves.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Princípios da corrosão; b) Métodos de prevenção e combate a corrosão; e c) Ensaaios não destrutivos.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-638, publicada no BCA nº 220, de 20 NOV 2014.			

<b>4.46 ESTÁGIO DE INFLÁVEIS (EIF)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	15/08/2022	26/08/2022	15/06/2022	06	12	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Familiarizar profissionais para execução das atividades de manutenção de coletes de sobrevivência e botes dos kits de sobrevivência em uso na FAB, estabelecendo manuseio, manutenção e armazenagem otimizada dos mesmos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser SO, Sargento ou Cabo da especialidade BEV, exercendo ou ter sido designado para exercer atividades de manutenção de coletes de sobrevivência e botes infláveis dos kits de sobrevivência em estudo; e b) Não ter realizado o EPK (estágio de Paraquedas e Kits de Sobrevivência) nos últimos 5 anos.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Visão geral dos equipamentos; e b) Manutenção e operação dos equipamentos.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-490, publicada no BCA nº 091, de 01 JUN 2016.			

<b>4.47 ESTÁGIO DE MANUTENÇÃO DE BATERIAS ALCALINAS (EMBA)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	02/05/2022	06/05/2022	02/03/2022	04	08	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Familiarizar profissionais para execução das atividades de manutenção de baterias alcalinas PN 30250-001, A278CH2, 30994-001 e A530CH1, estabelecendo manuseio, manutenção e armazenagem otimizados das mesmas.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser SO, Sargento, Cabo ou Civil assemelhado; b) Exercer, ou ter sido designado para exercer, atividades de manutenção de baterias alcalinas de PN 30250-001, A278CH2, 30994-001 e A530CH1.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Visão geral das baterias alcalinas; e b) Manutenção e operação das baterias.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-491, publicada no BCA nº 079, de 11 MAIO 2016.			

<b>4.48 ESTÁGIO DE MANUTENÇÃO DE TANQUES FLEXÍVEIS (EMTF)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	04/07/2022	08/07/2022	04/05/2022	05	10	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>						
Familiarizar profissionais com a operação e manutenção nível 1 de tanques flexíveis, utilizados nos GLOG responsáveis pelos postos de combustíveis e lubrificantes.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>						
a) Ser SO, Sargento ou Cabo das especialidades BMA e BLM, exercendo ou ter sido designado para exercer atividades de manutenção dos tanques flexíveis em estudo; e b) Pertencer ao efetivo de um dos GLOG responsáveis pelos postos de combustíveis e lubrificantes.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>						
a) Visão geral dos tanques flexíveis; e b) Manutenção e operação dos tanques flexíveis.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37- 492, publicada no BCA nº 079, de 11 MAIO 2016.			

<b>4.49 ESTÁGIO DE PARAQUEDAS (EPQ)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	17/10/2022	28/10/2022	17/08/2022	06	12	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Familiarizar profissionais com a execução das atividades de manutenção dos paraquedas de emergência RFS II PN 904000-15, paraquedas de dorso PN 50C7024-20 e paraquedas do assento da aeronave T-25 PN 50C7025-21, estabelecendo manuseio, manutenção e armazenagem otimizadas dos mesmos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser SO, Sargento ou Cabo das especialidades de BEV, exercendo ou ter sido designado para exercer atividades de manutenção de paraquedas de dorso PN 50C7024-20, paraquedas de emergência RFS II PN 904000-15 e paraquedas do assento da aeronave T-25 PN 50C7025-21; e  b) Não ter realizado o EPK (estágio de Paraquedas e Kits de Sobrevivência) nos últimos 5 anos.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Visão geral dos paraquedas; e  b) Manutenção e dobragem dos paraquedas.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e  Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37- 488, publicada no BCA nº 079, de 11 MAIO 2016.			

<b>4.50 ESTÁGIO DE PINTURA DE AERONAVES (EPANV)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	07/11/2022	11/11/2022	07/09/2022	05	10	PAMA-GL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>						
Familiarizar profissionais com as atividades de pintura de aeronaves.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>						
a) Ser SO, Sargento ou Cabo da especialidade BEP; e b) Exercer, ou ter sido designado para exercer, atividades na área de materiais compostos e fibras de vidro.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>						
a) Equipamentos e materiais para pintura; e b) Prática de pintura.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-603, publicada no BCA nº 053, de 19 MAR 2014.			

<b>4.51 ESTÁGIO DE SOLDA OXIACETILÊNICA/ELÉTRICA/TIG (ESOET)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	19/09/2022	23/09/2022	19/07/2022	04	08	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Familiarizar profissionais com a execução das atividades de soldagem tipo oxiacetilênica, elétrica, TIG, estabelecendo manuseio, manutenção e armazenagem otimizadas dos equipamentos e materiais envolvidos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser SO, Sargento, Cabo ou Civil assemelhado; e b) Exercer, ou ter sido designado para exercer, atividades envolvendo solda oxiacetilênica, elétrica ou TIG.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Tipos de solda; e b) Equipamentos e prática.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37- 600, publicada no BCA nº 076, de 05 MAIO 2016.			

<b>4.52 ESTÁGIO DE SOLDAGEM TIG (ESOLT)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
<b>PRESENCIAL</b>			<b>SISMAB</b>	<b>05</b>		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	04/04/2022	08/04/2022	04/02/2022	02	08	PAMA-SP
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Familiarizar profissionais com a utilização de equipamentos de soldagem Tungstênio Inerte Gás (TIG), estabelecendo um manuseio, manutenção e armazenagem otimizadas desses equipamentos e dos materiais envolvidos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser SO, Sargento ou Cabo da Especialidade BEP, SML ou SEM; e b) Exercer, ou ter sido designado para exercer, atividades envolvendo soldagem do tipo TIG. <i><b>OBS: pertence ao Programa de Trabalho Continuado.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Visão geral da soldagem TIG; e b) Prática de soldagem TIG.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-602, publicada no BCA nº 053, de 19 MAR 2014.			



<b>4.53 ESTÁGIO DE ESPECTROMETRIA DE ÓLEO (EEOL)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	16/05/2022	20/05/2022	16/03/2022	03	05	PAMA SP
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para atuarem na ESPECTROMETRIA DE ÓLEO.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser SO, Sargento ou Cabo da Especialidade BEP, SML ou SEM; e b) Exercer, ou ter sido designado para exercer, atividades envolvendo soldagem do tipo TIG.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Fundamentos de corrosão; e b) Procedimentos afetos à corrosão.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			Presencial: 40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			

<b>4.54 CURSO DE ARMAZENAMENTO, TRANSPORTE E ACOMPANHAMENTO DE MATERIAL BÉLICO (CATAMB)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD com tutoria			SISMAB	28		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	08/08/2022	04/09/2022	08/06/2022	25	50	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para realizarem a identificação das classes de riscos, grupos de compatibilidade, procedimentos de segurança, instalações bélicas, normas para o transporte e acompanhamento de material bélico, com ênfase no meio aéreo em aeronave da FAB.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial Especialista em Armamento (QOEARM), Oficial Especialista de Aeronáutica na Especialidade de Armamento (QOEA ARM) ou possuidor de Curso de Extensão em Armamento (CEEAA); b) Ser SO ou Sargento da especialidade BMB; e c) Exercer atividades na área de manutenção e suprimento de material bélico no COMAER.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Armazenamento, transporte e acompanhamento de material bélico.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			56 Tempos (10 de ambientação, 40 de estudos do conteúdo e 6 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-591, publicada no BCA nº 242, de 18 DEZ 2013.			

<b>4.55 CURSO DE ASSENTO EJETÁVEL MKBR10LCX (CAEMK10LC)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	07/03/2022	25/03/2022	12/01/2022	02	05	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para executar a manutenção nível Base (revisão bienal) dos assentos ejetáveis MKBR10LCX da aeronave A-29.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser SO, Sargento ou Cabo da especialidade BMB; e b) Exercer, ou ter sido designado para exercer atividades de manutenção nível Base (revisão bienal) do assento ejetável da aeronave A-29 (MKBR10LCX).						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Informações técnicas do assento ejetável MKBR10LCX; b) Revisão dos itens do assento ejetável MKBR10LCX; e c) Inspeção final do assento ejetável MKBR10LCX.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-485, publicada no BCA nº 083, de 18 MAIO 2016.			

<b>4.56 CURSO DE ASSENTO EJETÁVEL MKBR10LF (CAEMK10LF)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	20/06/2022	08/07/2022	20/04/2022	02	05	PAMA-LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para executar a manutenção nível Base (revisão bienal) dos assentos ejetáveis MKBR10LF/-1/-2) da aeronave F-5M.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser SO, Sargento ou Cabo da especialidade BMB; e b) Exercer ou ter sido designado para exercer atividades de manutenção nível Base (revisão bienal) do assento ejetável da aeronave F-5M (MKBR10LF/-1/-2).						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Informações técnicas do assento ejetável MKBR10LF/-1/-2; b) Revisão dos itens do assento; e c) Inspeção final do assento.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 11ºA (RUMAER); e Civis: passeio e uniforme de manutenção.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-486, publicada no BCA nº 079, de 11 MAIO 2016.			

<b>4.57 CURSO DE ATIVIDADE ALFANDEGÁRIA (CAALF)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	05		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	06/06/2022	10/06/2022	06/04/2022	10	20	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar os profissionais do COMAER envolvidos, direta ou indiretamente, com atividades inerentes ao desembaraço alfandegário, às gerências de projetos, às comissões de recebimento e aos fiscais de contratos internacionais, para a realização de despacho aduaneiro.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, SO, Sargento, Cabo ou Servidor Civil assemelhado; b) Participar, direta ou indiretamente, das atividades de despacho aduaneiro; c) Exercer atividades alfandegárias, tanto no nível de execução, como de planejamento ou controle; d) Exercer atividades de recebimento e remessa de itens oriundos e destinados ao exterior no âmbito do COMAER; e e) Exercer atividades de pagamento de compromissos contratuais externos, afetos ao despacho aduaneiro.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Estrutura do comércio exterior no COMAER; e b) Logística de transporte.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-395, publicada no BCA nº 162, de 28 AGO 2014.			

<b>4.58 CURSO DE ATUALIZAÇÃO DE MANTENEDOR (CAM)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD com tutoria			SISMAB	77		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	09/05/2022	24/07/2022	09/03/2022	25	50	ILAVIRTUAL
2	12/09/2022	27/11/2022	12/07/2022	25	50	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para exercerem as atividades de mantenedor de aeronaves, de equipamentos SSS, de suprimento e de material bélico, com ênfase em nível orgânico (1º nível de manutenção), com os procedimentos e metodologias mais atuais em uso na Força.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Sargento; b) Atuar, ou ter sido designado para atuar, na logística de material bélico, de suprimento e de manutenção de aeronaves.  <i><b>OBS1: este curso poderá admitir Sargentos das especialidades TMA-1, TMA-2 e TMA-3 envolvidos na manutenção de aeronaves.</b></i> <i><b>OBS2: pertence ao Programa de Trabalho Continuado.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Segurança em Manutenção de Aeronaves; b) Fundamentos da Manutenção Orgânica; c) Fundamentos de Corrosão; d) Publicações Técnicas; e e) Noções de Metrologia em Manutenção de Aeronáutica.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			184 Tempos (14 de ambientação, 140 de estudos do conteúdo e 30 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-398, publicada no BCA nº 208, de 14 NOV 2019.			

<b>4.59 CURSO DE ATUALIZAÇÃO DE MANTENEDOR EM MATERIAL BÉLICO (CAMBEL)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
<b>PRESENCIAL</b>			<b>SISMAB</b>	<b>10</b>		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	16/05/2022	27/05/2022	16/03/2022	10	20	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para desempenharem, de forma padronizada e atualizada, as atividades afetas à área de logística e manutenção de material bélico no âmbito do SISMAB.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser SO ou Sargento das especialidades BMB, BSP ou SGS;</p> <p>b) Atuar, ou estar designado para atuar, na logística de suprimento e de manutenção de material bélico.</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Generalidades de material bélico;</p> <p>b) Conhecimentos específicos sobre material bélico; e</p> <p>c) Segurança do trabalho.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-399, publicada no BCA nº 107, de 11 JUN 2015.			

<b>4.60 CURSO DE ATUALIZAÇÃO DE SUPRIMENTISTAS (CASUP)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD com tutoria			SISMAB	63		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	06/06/2022	07/08/2022	06/04/2022	25	50	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para exercerem as atividades da Função Logística de Suprimento (DCA 2-1/2003) com os procedimentos e metodologias mais atuais em uso no SISMAB.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser 2S ou 3S da especialidade BSP; b) Estar envolvido em atividades da Função Logística Suprimento (DCA 2-1/2003); e c) Exercer atividades na área de suprimento há, pelo menos, três anos.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Publicações técnicas; b) Identificação e implantação de material; c) Gerenciamento de material – Nível Base; e d) Gerenciamento de material – Nível Parque.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			146 Tempos (14 de ambientação, 132 de estudos do conteúdo e 6 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-401, publicada no BCA nº 173, de 12 SET 2014.			

4.61 CURSO DE AGENTE DE CORROSÃO (CAC)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISMAB	26 (21 EAD+05 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	04/07/2022	24/07/2022	04/05/2022	10	20	ILAVIRTUAL
	08/08/2022	12/08/2022				ILA
FINALIDADE DO CURSO						
Capacitar profissionais para atuarem como Agentes de Corrosão no Programa de Prevenção, Controle e Combate à Corrosão.						
REQUISITOS DO CANDIDATO						
a) Ser Oficial; e						
b) Exercer, ou ter sido designado para exercer, a função de Agente de Prevenção, Controle e Combate à corrosão conforme MCA 66-7/2014.						
CONTEÚDO CURRICULAR						
c) Fundamentos de corrosão; e						
d) Procedimentos afetos à corrosão.						
CARGA HORÁRIA TOTAL			EAD: 48 Tempos (14 de ambientação, 28 de estudos do conteúdo e 6 de avaliações);e			
			Presencial: 40 Tempos.			
TRAJES			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e			
			Civis: passeio.			
CURRÍCULO MÍNIMO			ICA 37-396, Publicada no BCA nº196, de 22 de OUT 2015.			

<b>4.62 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE AH-2 (CMGAH2)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	20		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	08/08/2022	02/09/2022	08/06/2022	15	30	ALA 6
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar militares para executarem os procedimentos e serviços básicos de manutenção, gerais e específicos de cada especialidade, primando pelos procedimentos de segurança e o cumprimento das Publicações Técnicas da aeronave AH-2.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser SO ou Sargento da especialidade BMA, BEI, BEP, BET, BMB, BEV, TMA-1, TMA-2, TMA-3, ou equivalente, exercendo, ou designado para exercer, atividade de manutenção do aeronave H-2.  b) Ser Suboficial ou Sargento das especialidades BMA, BMB, BEI, BET, ou equivalente, exercendo ou designado para exercer atividade de manutenção das aeronaves, estações de controle, equipamentos de enlace de dados.  <i><b>OBS1:</b> A quantidade de oficiais a serem matriculados estará limitada a dez por cento (10%) do total de vagas ofertadas.</i>  <i><b>OBS2:</b> Segundo análise da Chefia do Setor de Manutenção, a OM poderá indicar militares para realização do CMGAH2 de especialidades não listadas, visando atender demandas específicas da unidade.</i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE AH-2						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			160 tempos			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			

<b>4.63 CURSO DE MANUTENÇÃO GERAL DA AERONAVE U-100 (CMGAU100)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISMAB	15		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	12/09/2022	30/09/2022	12/07/2022	15	30	ALA 1
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar militares para executar a manutenção preventiva e corretiva da aeronave U-100, operação e testes, bem como realizar atividades de reboque e táxi da mesma, primando pelos procedimentos de segurança e o cumprimento das Diretivas Técnicas aplicáveis.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial até o posto de Capitão do QOEA ANV, QOEA V ou QOENG, envolvido com atividades relacionadas à gerência de manutenção da aeronave; ou  b) Ser Suboficial ou Sargento das especialidades BMA, BEI, BET, BEP, BEV, ou equivalente, exercendo ou designado para exercer atividade de manutenção da aeronave.						
<b>OBS1:</b> A quantidade de oficiais a serem matriculados estará limitada a dez por cento (10%) do total de vagas ofertadas.						
<b>OBS2:</b> Segundo análise da Chefia do Setor de Manutenção, a OM poderá indicar militares para realização do CMGU100 de especialidades não listadas, visando atender demandas específicas da unidade.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Visão Geral da Aeronave U-100; e  b) Sistemas da Aeronave U-100.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 tempos			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			



## 5 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISCAE

<b>5.1 CURSO BÁSICO DE CATALOGAÇÃO (CBCAT)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD sem tutoria			SISCAE	35		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	07/03/2022	10/04/2022	12/01/2022	50	500	ILAVIRTUAL
2	11/07/2022	14/08/2022	11/05/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para atuarem na área de logística militar, observando os conceitos básicos e regras de negócio da Catalogação, com vistas a atender os interesses do Ministério da Defesa.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser militar na graduação mínima de Cabo, ou funcionário civil das Forças Armadas, desempenhando, ou designado para desempenhar, tarefas de catalogação no âmbito do Sistema de Catalogação da Aeronáutica (SISCAE) ou SISCADE; b) Ser militar na graduação mínima de sargento, ou funcionário civil do COMAER, com conhecimento básico em Logística Militar, com necessidade de conhecer o processo de catalogação; c) Ser civil desempenhando, ou designado para desempenhar, tarefas de catalogação em empresas privadas brasileiras de interesse do Comando da Aeronáutica (COMAER) ou do Ministério da Defesa (MD); ou d) Ser civil ou militar estrangeiro de países com os quais o COMAER tenha assinado atos bilaterais de acordos de cooperação.						
<b>OBS: pertence ao Programa de Trabalho Continuado.</b>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Introdução à catalogação; e b) Ferramentas da catalogação.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			74 Tempos (14 de ambientação, 56 de estudos do conteúdo e 4 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-119, publicada no BCA nº 119, de 10 JULHO 2019.			

<b>5.2 CURSO DE CATALOGAÇÃO APLICADA À LOGÍSTICA (CCAT)</b>						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
PRESENCIAL			SISCAE	10		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	25/04/2022	13/05/2022	25/02/2022	15	30	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para atuarem na área de catalogação, atendendo aos interesses do Comando da Aeronáutica, bem como do Sistema Militar de Catalogação do Ministério da Defesa.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser militar na graduação mínima de Cabo, ou funcionário civil das Forças Armadas, desempenhando, ou designado para desempenhar, tarefas de catalogação no âmbito do Sistema de Catalogação da Aeronáutica (SISCAE) ou SISCADE;</p> <p>b) Ser civil desempenhando, ou designado para desempenhar, tarefas de catalogação em empresas privadas brasileiras de interesse do Comando da Aeronáutica (COMAER) ou do Ministério da Defesa (MD);</p> <p>c) Ser civil ou militar estrangeiro de países com os quais o COMAER tenha assinado atos bilaterais de acordos de cooperação; e</p> <p>d) Ter concluído com aproveitamento o Curso Básico de Catalogação (CBCAT).</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Práticas de catalogação;</p> <p>b) Protocolo de manutenção de dados.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: Passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-565, em aprovação.			

<b>5.3 ESTÁGIO PARA OPERADORES DO SISCAT-BR (EOSISCAT)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
<b>PRESENCIAL</b>			<b>SISCAE</b>	<b>05</b>		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	07/11/2022	11/11/2022	07/09/2022	15	25	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para operarem eficazmente o Sistema de Catalogação Brasileiro (SISCAT-BR).						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser militar na graduação mínima de Cabo, ou funcionário civil das Forças Armadas, desempenhando, ou designado para desempenhar, tarefas de catalogação no âmbito do Sistema de Catalogação da Aeronáutica (SISCAE) ou SISCADÉ; b) Ser civil desempenhando, ou designado para desempenhar, tarefas de catalogação em empresas privadas brasileiras de interesse do Comando da Aeronáutica (COMAER) ou do Ministério da Defesa (MD); c) Ter concluído com aproveitamento o CCAT.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Introdução à Catalogação; e b) Principais ferramentas do SISCAT-BR						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: Passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			

## 6 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISENG

<b>6.1 CURSO DE AMBIENTAÇÃO AOS SISTEMAS DE ENGENHARIA DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA (CASEI)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMA</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD com tutoria			SISENG	21		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	28/03/2022	17/04/2022	28/01/2022	50	500	ILAVIRTUAL
2	29/08/2022	18/09/2022	29/06/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Familiarizar militares à estrutura orgânica, atribuições, responsabilidades e processos afetos ao SISENG, SISPAT e SISGA, a fim de atuarem apropriadamente nas funções exercidas, proporcionando a capacidade de buscarem os procedimentos e meios mais adequados ao desenvolvimento das principais atividades desses Sistemas, aperfeiçoando os meios necessários e agindo como importante elemento de assessoria.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser Oficial, Suboficial ou Sargento; e</p> <p>b) Desempenhar funções relacionadas a qualquer um dos três sistemas supracitados ou no Órgão Central e nos Elos do Sistema.</p> <p>c) Para os militares recém-chegados à DIRINFRA (exceto setor de CI), CEPE, COMARA e DT INFRA, já ter cursado o CALC.</p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Órgão Central (DIRINFRA);</p> <p>b) Sistema de Engenharia da Aeronáutica (SISENG);</p> <p>c) Sistema de Patrimônio da Aeronáutica (SISPAT); e</p> <p>d) Sistema de Gestão Ambiental (SISGA).</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			44 Tempos (2 de ambientação, 40 de estudos do conteúdo e 2 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			

6.2 CURSO DE AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS (CAI)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISENG	54 (49 EAD+05 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	01/08/2022	18/09/2022	01/06/2022	15	30	ILAVIRTUAL
	03/10/2022	07/10/2022				ILA
FINALIDADE DO CURSO						
Capacitar profissionais para exercerem a atividade de avaliação imobiliária no âmbito do COMAER.						
REQUISITOS DO CANDIDATO						
<div> <div>a) Ser Oficial, ou Civil assemelhado, com formação profissional em engenharia, agronomia ou arquitetura, com registro regularizado no CREA/CAU;</div> <div>b) Estar, preferencialmente, envolvido com o Sistema de Patrimônio do COMAER;</div> <div>c) Possuir disponibilidade de acesso a software com recurso de análise de dados de regressão linear múltipla, com o devido conhecimento básico necessário sobre o assunto.</div> </div>						
CONTEÚDO CURRICULAR						
<div> <div>a) Estatística aplicada à avaliação de imóveis;</div> <div>b) Procedimentos de avaliação de imóveis I;</div> <div>c) Procedimentos de avaliação de imóveis II; e</div> <div>d) Procedimentos de avaliação de imóveis III.</div> </div>						
CARGA HORÁRIA TOTAL			<div>EAD: 112 Tempos (14 de ambientação, 84 de estudos do conteúdo e 14 de avaliações); e</div> <div>Presencial: 40 Tempos.</div>			
TRAJES			<div>Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e</div> <div>Civis: passeio.</div>			
CURRÍCULO MÍNIMO			ICA 37-391, Publicado no BCA nº 126, de 28 JUL 2016.			

6.3 CURSO DE ENGENHARIA DE CAMPANHA (CECAMP)						
MODALIDADE			SISTEMA	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL			SISENG	05 presencial		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	05/09/2022	09/10/2022	05/07/2022	15	30	ILAVIRTUAL
	07/11/2022	11/11/2022				BASP
FINALIDADE DO CURSO						
Capacitar profissionais para procederem a Engenharia de Campanha da DIRINFRA.						
REQUISITOS DO CANDIDATO						
a) Ser Oficial dos quadros QOENG, QCOA ou QOCON, ou equivalentes, preferencialmente das especialidades AGM, CIV, ELT, IES ou MEC;						
b) Ser Suboficial ou Sargento, preferencialmente das especialidades SOB, SEL, SPV, STP, SEM, BSP, ou equivalentes; e						
c) Atuar, ou ter sido designado para atuar, em setores ligados à função logística de engenharia.						
CONTEÚDO CURRICULAR						
a) Legislações;						
b) Procedimentos básicos em emergências;						
c) Planejamento das atividades de Engenharia de Campanha;						
d) Auxílios visuais à navegação;						
e) Reparo rápido de pistas;						
f) Infraestrutura em Campanha; e						
g) Atividades prática de Engenharia de Campanha.						
CARGA HORÁRIA TOTAL			EAD: 74 Tempos (2 de ambientação, 70 de estudos do conteúdo e 2 de avaliações); e			
			Presencial: 40 tempos.			
TRAJES			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e			
			Civis: passeio.			
CURRÍCULO MÍNIMO			Em aprovação.			

6.4 CURSO DE FISCALIZAÇÃO E CONTROLE DE CONTRATOS – MÓDULO OBRAS (CFACC-MO)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			TODOS	30 (28 EAD+2 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	16/05/2022	12/06/2022	16/03/2022	25	50	ILAVIRTUAL
	27/06/2022	28/06/2022				ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para atuarem como fiscais dos contratos referentes a obras e serviços de engenharia no âmbito do COMAER, gerenciando o controle técnico e administrativo de obras e de outros serviços de engenharia, identificando os elementos de projeto, as normas de segurança do trabalho e realizando o controle físico-financeiro.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial exercendo ou ter sido designado para exercer função de gestão e/ou fiscalização de contratos de obras e serviços de engenharia;  b) Ser SO ou Sargento desempenhando ou ter sido designado para desempenhar atividades de gestão de contratos de obras e serviços de engenharia, bem como, atuar em comissão de fiscalização desses contratos;  c) Ser civil assemelhado a qualquer uma das condições acima; e  d) Ter realizado o Curso de Fiscalização, Acompanhamento e Controle de Contratos – Módulo Básico (CFACC-MB).						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Fiscalização de obras e serviços de engenharia.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			EAD: 60 Tempos (14 de ambientação, 56 de estudos do conteúdo e 4 de avaliações); e  Presencial: 16 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-495, publicada no BCA nº 066, de 09 ABR 2015.			



<b>6.5 CURSO DE PROJETOS DE AERÓDROMOS (CPROA)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMA</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISENG	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	17/10/2022	28/10/2022	17/08/2022	10	20	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para a elaboração e execução de projetos de aeródromos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Oficial ou Civil assemelhado; e b) Ser formado em engenharia (infraestrutura aeronáutica, civil ou civil-aeronáutica) ou arquitetura.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Planejamento aeroportuário; e b) Infraestrutura aeroportuária.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-711, publicada no BCA nº 185, de 27 OUT 2016.			

## 7 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISMETRA

<b>7.1 CURSO BÁSICO DO SISMETRA (CBS)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD sem tutoria			SISMETRA	42		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	25/04/2022	05/06/2022	25/02/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para o entendimento da estrutura do SISMETRA e de sua documentação pertinente, preparando-os para realização dos cursos específicos (CMED, CMEF e CMEL).						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Oficial, SO, Sargento ou servidor civil assemelhado; e b) Estar envolvido direta ou indiretamente com o SISMETRA.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Metrologia; b) Documentos normativos do SISMETRA; e c) Confiabilidade metrológica.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			92 Tempos (2 de ambientação, 84 de estudos do conteúdo e 6 de avaliações).			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondentes; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-837, publicada no BCA nº 086 , de 20 de maio de 2020.			

7.2 CURSO DE METROLOGIA DIMENSIONAL (CMED)						
MODALIDADE			SISTEMA	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISMETRA	52 (49 EAD+03 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	08/08/2022	25/09/2022	08/06/2022	10	20	ILAVIRTUAL
	03/10/2022	05/10/2022				IFI
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para medirem grandezas de comprimento e ângulo com instrumentos convencionais da Área de Metrologia Dimensional e avaliar a incerteza de medição dos processos de medição com paquímetros, micrômetros mesa de seno.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, Suboficial, Sargento ou Servidor civil; b) Exercer atividades de medição, ensaios, inspeção em laboratórios na área de metrologia e/ou manutenção mecânica aeronáutica; e c) Ter realizado com aproveitamento o CBS.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Instrumentos de Medição Direta; b) Instrumentos de Medição Indireta e por Comparação; c) Cálculo, Interpretação e Avaliação da Incerteza de Medição; d) Práticas de medição direta; e e) Práticas de medição indireta e por comparação.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			EAD: 110 Tempos (14 de ambientação, 84 de estudos do conteúdo e 12 de avaliações); e  Presencial: 24 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-373, publicada no BCA nº 051 , de 18 de MAR de 2021.			

7.3 CURSO DE METROLOGIA FÍSICA (CMEF)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISMETRA	52 (49 EAD+03 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	22/08/2022	09/10/2022	22/06/2022	10	20	ILAVIRTUAL
	17/10/2022	19/10/2022				IFI
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para realizarem a calibração dos diversos Equipamentos de Medida de Precisão (EMP) da área de Metrologia Física empregados no COMAER.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, Suboficial, Sargento ou Servidor civil assemelhado; b) Exercer atividades de medição, ensaios, inspeção e manutenção elétrica, eletrônica e de telecomunicações, relacionados direta e indiretamente com o SISMETRA (item 3.2.1 ICA 37-374); e c) Ter realizado com aproveitamento o CBS.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Massa; b) Temperatura; c) Pressão; d) Força; e) Torque; e f) Vazão.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			EAD: 110 Tempos (14 de ambientação, 84 de estudos do conteúdo e 12 de avaliações); e  Presencial: 24 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondentes; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-375, publicada no BCA nº 055 , de 23 de MAR de 2021.			

7.4 CURSO DE METROLOGIA ELÉTRICA (CMEL)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISMETRA	52 (49 EAD+03PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	01/08/2022	18/09/2022	01/06/2022	10	20	ILAVIRTUAL
	26/09/2022	28/09/2022				IFI
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para o exercício das atividades de metrologia elétrica e calibração dos respectivos Equipamentos de Medida de Precisão (EMP) no âmbito do SISMETRA.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, Suboficial, Sargento ou Servidor civil assemelhado; b) Exercer atividades de medição, ensaios, inspeção e manutenção elétrica, eletrônica e de telecomunicações, relacionados direta e indiretamente com o SISMETRA. c) Ter realizado com aproveitamento o CBS						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Cadeia de rastreabilidade Padrões de Referência; b) Aterramento elétrico; c) Medições eletromagnéticas; e d) Conceitos práticos e normativos de calibração.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			EAD: 110 Tempos (14 de ambientação, 84 de estudos do conteúdo e 12 de avaliações); e  Presencial: 24 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-374, publicada no BCA nº 053, de 19 de MAR de 2021.			

## 8 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS DO SISCON

<b>8.1 CURSO DE AMBIENTAÇÃO AO SISTEMA DE CONTRAINCÊNDIO DA AERONÁUTICA (CASCI)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD sem tutoria			SISCON	21		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	28/03/2022	17/04/2022	28/01/2022	50	500	ILAVIRTUAL
2	29/08/2022	18/09/2022	29/06/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Familiarizar militares à estrutura orgânica, atribuições, responsabilidades e processos afetos ao SISCON, em especial ao Serviço de Prevenção, Salvamento e Combate à Incêndio do COMAER, a fim de atuarem apropriadamente nas funções exercidas, proporcionando a capacidade de buscarem os procedimentos e meios mais adequados ao desenvolvimento das principais atividades, aperfeiçoando os meios necessários e agindo como importante elemento de assessoria.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser oficial, suboficial ou sargento; e b) Desempenhar atividades relacionadas ao Serviço de Prevenção, Salvamento e Contraincêndio do COMAER, seja do Órgão Central ou dos Elos do SISCON; e c) Para os militares recém-chegados à DIRINFRA no setor de Contraincêndio, já ter cursado o CALC.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Órgão Central (DIRINFRA); e b) Sistema de Contraincêndio da Aeronáutica (SISCON).						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			44 Tempos (2 de ambientação, 40 de estudos do conteúdo e 4 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-865, publicada no BCA nº 110 , de 16 de JUN de 2021.			

8.2 CURSO DE ATUALIZAÇÃO PRÁTICA EM ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR PARA AERÓDROMOS (CAPHA)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD sem tutoria + Presencial)			SISCON	38 (28 EAD + 10 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	07/03/2022	03/04/2022	12/01/2022	05	15	ILAVIRTUAL
	01/08/2022	12/08/2022				CPBV
FINALIDADE DO CURSO						
Capacitar profissionais para atuarem como líderes de resgate em aeródromos militares, assim como comporem o corpo docente do Órgão Central do SISCON nas atividades de Atendimento Pré-Hospitalar do Curso de Bombeiro de Aeródromo Militar (CBAM) e do Curso Elementar de Contraincêndio em Edificações (CECIE)						
REQUISITOS DO CANDIDATO						
a) Ser Suboficial ou Sargento da especialidade SBO;						
b) Atuar no SISCON;						
c) Estar em dia e APTO, sem restrição, como resultado de Inspeção Regular de Saúde (IRS);						
d) Estar em dia e APTO, sem restrição, como resultado de seu Teste de Avaliação de Condicionamento Físico (TACF);						
e) Ter a matrícula aprovada pela DIRINFRA.						
CONTEÚDO CURRICULAR						
a) Conceitos avançados e generalidades do APH; e						
b) Atendimento pré-hospitalar ao traumatizado.						
CARGA HORÁRIA TOTAL			EAD: 62 Tempos (2 de ambientação, 54 de estudos do conteúdo e 6 de avaliações); e  Presencial: 80 Tempos.			
TRAJES			Militares 10º (RUMAER).			
CURRÍCULO MÍNIMO			ICA 37-841, em atualização.			

<b>8.3 CURSO DE BOMBEIRO DE AERÓDROMO MILITAR (CBAM)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
<b>PRESENCIAL</b>			<b>SISCON</b>	<b>30</b>		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	06/06/2022	15/07/2022	06/04/2022	15	30	ALA 8
2	04/07/2022	12/08/2022	04/05/2022	15	30	ALA 2
3	04/07/2022	12/08/2022	04/05/2022	15	30	ALA 3
4	25/07/2022	02/09/2022	25/05/2022	15	30	PAMA LS
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para exercerem a atividade de prevenção, salvamento e combate a incêndio como bombeiro de aeródromo militar nas diversas situações que podem estar presentes no cenário de uma emergência.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser militar do COMAER;</p> <p>b) Estar em dia e APTO, sem restrição, como resultado de Inspeção Regular de Saúde (IRS) e Teste de Avaliação de Condicionamento Físico (TACF);e</p> <p>c) Ter a sua matrícula aprovada pela DIRINFRA.</p> <p><i>OBS1: Serão priorizados no processo de seleção para matrícula os candidatos que atuarão diretamente na atividade de segurança contra incêndio de aeródromo, classificados para o SESCINC da OM.</i></p> <p><i>OBS2: As OM do COMAER deverão, no momento da indicação, atentar para o tempo de permanência do militar na ativa após a conclusão do curso (Por exemplo: não estar em condição de baixa no ano do curso e no ano subsequente).</i></p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Teoria contra incêndio;</p> <p>b) Proteção contra incêndio;</p> <p>c) Legislações do SISCON;</p> <p>d) Aeródromo;</p> <p>e) Salvamento e combate a incêndio em aeronaves;</p> <p>f) Veículos especiais do SESCINC;</p> <p>g) Técnicas operacionais;</p> <p>h) Familiarização com aeronaves; e</p> <p>i) Atendimento pré-hospitalar.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			240 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 10º (RUMAER). Equipamento de Proteção Individual (EPI), conforme orientações da DIRINFRA.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Em aprovação.			

8.4 CURSO DE BOMBEIRO DE AERÓDROMO - GERENTE DE SEÇÃO CONTRAINCÊNDIO (CBA-GS)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISCON	40 (35 EAD + 5 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	03/10/2022	06/11/2022	03/08/2022	08	20	ILAVIRTUAL
	21/11/2022	25/11/2022				EEAR
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para gerenciar as atividades administrativas e operacionais de salvamento e combate a incêndio no âmbito do SESCINC dos aeródromos militares do COMAER.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial Superior ou Intermediário na função de chefia de SESCINC; b) Ser Suboficial, Primeiro ou Segundo Sargento na função de auxiliar de chefe de SESCINC; e c) Ser Oficial, Suboficial, Primeiro ou Segundo Sargento pertencente ao Órgão Central do Sistema de Contraincêndio (OCSISCON).						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Proteção, Plano e Brigada Contraincêndio do COMAER (ICA 92-20);  b) Organização e Funcionamento do SESCINC em Aeródromos Militares do COMAER (ICA 92-1); e  c) Atividades gerenciais do SISCON.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			EAD: 78 Tempos (14 de ambientação, 56 de estudos do conteúdo e 8 de avaliações).; e  Presencial: 40 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares 7º B e 10º (RUMAER) ou correspondente; e  Civis: Passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-721, em atualização.			



<b>8.5 CURSO DE BOMBEIRO DE AERÓDROMO – CHEFE DE EQUIPE DE SERVIÇO (CBA-CE)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			SISCON	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	12/09/2022	23/09/2022	12/07/2022	10	20	EEAR
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais da área de contraincêndio de aeródromo para o exercício da função de Bombeiro de Aeródromo Chefe de Equipe de Serviço, conferindo o Certificado de CBA-CE.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Sargento habilitado em prevenção, salvamento e combate a incêndio de aeródromos; b) Estar APTO e em dia em Inspeção Regular de Saúde e TACF; c) Ter sido designado para exercer atividades no SESCINC, na função de chefe de equipe de bombeiros de aeródromo; ou d) Ser do efetivo da Divisão de Contraincêndio da DIRINFRA.  <i><b>OBS1: Deverá ser informado no campo OBS da FIC, no SGC, os dados do Boletim Interno de publicação do TACF e IRS do indicado, com a aptidão exigida.</b></i>  <i><b>OBS2: Todas as indicações serão ratificadas, ou não, pela DIRINFRA.</b></i>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Conhecimentos gerais e legislações de prevenção salvamento e combate a incêndio em aeródromo; b) Segurança nas operações de contraincêndio; c) Emprego do SESCINC; e d) Atividade prática de contraincêndio.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			

<b>TRAJES</b>	Militares 7º B e 10º (RUMAER) ou correspondente; e Civis: Passeio.  Equipamento de Proteção Individual (EPI) completo padronizado pelo SISCON, conforme orientações da DIRINFRA.
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>	ICA 37-720 (em atualização)

**FINALIDADE DO CURSO**

Capacitar bombeiros de aeródromo para a condução e operação de Carros Contraincêndio (CCI), conferindo o Certificado de Bombeiro de Aeródromo Motorista/Operador de CCI (BA-MC).

- a) Ser Sargento, Cabo ou Soldado de 1ª classe, especializado em contraincêndio de aeródromos, designado para exercer atividades no SESCINC na função de motorista operador de carro contraincêndio;
- b) Possuir CNH na categoria C, ou superior, com registro de especialização para condução de veículos de emergência, nos termos da normatização do CONTRAN;
- c) Estar em dia e APTO, sem restrição, como resultado de Inspeção Regular de Saúde (IRS);
- d) Estar em dia e APTO, sem restrição, como resultado de seu Teste de Avaliação de Condicionamento Físico (TACF); e
- e) Ter concluído com aproveitamento o Curso de Bombeiro de Aeródromo Militar (CBAM) ou equivalente;

**OBS2:** As OM do COMAER deverão, no momento da indicação, atentar para o tempo de permanência do militar na ativa após a conclusão do curso (Por exemplo: não estar em condição de baixa no ano do curso e no ano subsequente).

- Noções de direção segura;
- Estrutura básica do SESCINC;

c) Chassi, superestrutura e manutenção de CCI; e d) Condução e operação de CCI.	
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>	EAD: 130 Tempos (14 de ambientação, 98 de estudos do conteúdo e 18 de avaliações); e  Presencial: 40 Tempos.
<b>TRAJES</b>	Militares 7º B e 10º (RUMAER) ou correspondente; e Civis: Passeio.  Equipamento de Proteção Individual (EPI) completo padronizado pelo SISCON, conforme Resolução 279/2013 da ANAC: capacete de bombeiro, capuz tipo balaclava, luvas, blusão, calça e bota.
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>	ICA 37-732, publicada na Portaria COMGAP nº 17, 26 JAN 2017.

8.7 CURSO ELEMENTAR DE CONTRAINCÊNDIO EM EDIFICAÇÕES (CECIE)						
MODALIDADE			SISTEMAS	DIAS LETIVOS		
SEMIPRESENCIAL (EAD com tutoria + Presencial)			SISCON	38 (28 EAD+10 PRES)		
ED	INÍCIO	TÉRMINO	LIMITE PARA INDICAÇÕES	MÍN	MÁX	LOCAL
UN	04/07/2022	31/07/2022	04/05/2022	15	30	ILAVIRTUAL
	22/08/2022	02/09/2022				EEAR
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Capacitar profissionais para atuarem no treinamento e gerenciamento de brigadas de combate a incêndio em edificações do COMAER, bem como na confecção de Planos Contraincêndio e execução das atividades operacionais de prevenção, salvamento e combate a incêndios em edificações.  <i><b>OBS: Este curso tem o objetivo de atender as demandas regionais, formando multiplicadores de conhecimento para o treinamento de Brigadas de Combate a Incêndio.</b></i>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, SO ou Sargento;  b) Atuar, ou ter sido designado para atuar, no treinamento e gerenciamento de brigadas contraincêndio em edificações, bem como na confecção de seus Planos Contraincêndio;  c) Executar, ou ter sido designado para executar, a prevenção, salvamento e combate a incêndio em edificações;  d) Se militar, estar “apto” em Teste de Aptidão e Condicionamento Físico (TACF) e em Inspeção de Saúde; e  e) Ter a matrícula aprovada pela DIRINFRA.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Conhecimentos básicos de contraincêndio;  b) Aspectos Básicos de Proteção Contraincêndio em Edificações e de Suporte à Vida; e  c) Aspectos Técnicos de Proteção Contraincêndio em Edificações.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			EAD: 60 Tempos (14 de ambientação, 42 de estudos do conteúdo e 4 de avaliações); e  Presencial: 80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B e 10º (RUMAER) ou correspondentes; e  Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-480, em atualização.			

**9 FICHAS INFORMATIVAS DE CURSOS E ESTÁGIOS GERAIS**

<b>9.1 CURSO BÁSICO DE FACILITADORES DA QUALIDADE (CBFQ)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD com tutoria			TODOS	21		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	07/03/2022	27/03/2022	12/01/2022	25	60	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para aplicarem e disseminarem as técnicas essenciais de Qualidade Total nas OM subordinadas ao Comando-Geral de Apoio.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Pertencer ao efetivo de OM subordinada ao COMGAP.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Fundamentos de qualidade.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			44 Tempos (10 de ambientação, 28 de estudos do conteúdo e 4 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-578, publicada no BCA nº 160, de 21 AGO 2013.			



<b>9.2 CURSO DE AMBIENTAÇÃO À LOGÍSTICA DO COMAER (CALC)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD sem tutoria			TODOS	21		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	07/03/2022	27/03/2022	12/01/2022	50	500	ILAVIRTUAL
2	01/08/2022	21/08/2022	01/06/2022	50	500	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b>  Familiarizar os militares recém-apresentados no COMGAP e OM subordinadas à estrutura organizacional, à missão e aos processos sob responsabilidade do COMGAP, a fim de atuarem apropriadamente nas funções exercidas, proporcionando a capacidade de executar os procedimentos, aperfeiçoar os meios necessários e assessorar no cumprimento das principais atividades dos seus Sistemas Logísticos.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b>  a) Ser Oficial, Suboficial ou Sargento; e b) Atuar, ou ter sido designado para atuar, no COMGAP ou OM subordinada.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b>  a) Logística; b) Comando Logístico da FAB; e c) Organizações Militares Subordinadas Diretamente ao COMGAP .						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			44 Tempos (2 de ambientação, 40 de estudos do conteúdo e 2 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-857, publicada no BCA nº 153, de 19 de AGO de 2021.			

<b>9.3 CURSO DE SEGURANÇA DO TRABALHO (CST)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
PRESENCIAL			TODOS	10		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	26/09/2022	07/10/2022	26/07/2022	15	40	ILA
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> Capacitar profissionais para trabalhar de forma mais segura, preservando a saúde individual e coletiva mediante a redução dos riscos inerentes ao processo produtivo de uma OM.						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> a) Ser Oficial, SO, Sargento ou Servidor Civil desempenhando funções vinculadas à prevenção de acidentes.						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> a) Saúde e segurança do trabalho; b) Riscos ambientais; e c) Gestão ambiental.						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			80 Tempos.			
<b>TRAJES</b>			Militares: 7º B (RUMAER) ou correspondente; e Civis: passeio.			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-644, publicada no BCA nº 049, de 16 MAR 2015.			

<b>9.4 CURSO PARA PREPARAÇÃO DE ORIENTADORES DE APRENDIZAGEM (CPOA)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD com tutoria			TODOS	56		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
UN	05/09/2022	09/10/2022	05/07/2022	25	40	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar tutores para planejar atividades educacionais para alunos dos cursos das diferentes áreas da logística e mediar processos de ensino-aprendizagem em Ambiente Virtual de Aprendizagem do próprio ILA.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Ser tutor dos cursos sob responsabilidade do ILA, ou possível candidato a desempenhar essa função; e</p> <p>b) Ter sua matrícula no curso indicada pelo ILA.</p> <p><b>OBS: A indicação para este curso é realizada exclusivamente pelo ILA, não sendo aceitas indicações de qualquer outra OM.</b></p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Didática geral, métodos e técnicas de ensino EAD;</p> <p>b) Recursos educacionais e tecnologias aplicadas à educação;</p> <p>c) Planejamento e prática de ensino; e</p> <p>d) Avaliação da aprendizagem.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos (2 de ambientação, 110 de estudos do conteúdo e 8 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			ICA 37-418, Em atualização.			

<b>9.5 PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO PEDAGÓGICA DOCENTE (PCPD)</b>						
<b>MODALIDADE</b>			<b>SISTEMAS</b>	<b>DIAS LETIVOS</b>		
EAD com tutoria			TODOS	56		
<b>ED</b>	<b>INÍCIO</b>	<b>TÉRMINO</b>	<b>LIMITE PARA INDICAÇÕES</b>	<b>MÍN</b>	<b>MÁX</b>	<b>LOCAL</b>
1	28/03/2022	29/05/2022	28/01/2022	15	40	ILAVIRTUAL
2	03/10/2022	04/12/2022	03/08/2022	15	40	ILAVIRTUAL
<b>FINALIDADE DO CURSO</b> <p>Capacitar profissionais para composição do corpo docente de todos os cursos e estágios componentes da TCA 37-11, com foco no ensino presencial, em prol dos Sistemas Logísticos apoiados pelo COMGAP.</p>						
<b>REQUISITOS DO CANDIDATO</b> <p>a) Desempenhar atividades de instrução, com foco no ensino presencial, em cursos da TCA 37-11.</p> <p><i><b>OBS1:</b> O PCPD não é um curso, mas um Programa de Capacitação de incumbência do ILA, de forma que as seleção para realização dos mesmos é realizada exclusivamente pelo ILA e comunicada às OM dos respectivos militares para que realizem o processo de matrícula.</i></p> <p><i><b>OBS2:</b> Os militares selecionados pelo ILA que realizaram cursos que contemplam aspectos didáticos e instrucionais, interna ou externamente à Força, tais como CPE, CPI, CPOA, cursos de licenciatura (em qualquer área de atuação), entre outros, poderão solicitar a não inscrição no PCPD desde que comprovem tais qualificações junto às Seções de Treinamento de suas OM. Aqueles, porém, que desejarem participar, serão inscritos após a priorização dos militares que não possuem tal qualificação.</i></p>						
<b>CONTEÚDO CURRICULAR</b> <p>a) Didática geral, métodos e técnicas de ensino presencial;</p> <p>b) Recursos educacionais e tecnologias aplicadas à educação;</p> <p>c) Planejamento e prática de ensino; e</p> <p>d) Avaliação da aprendizagem.</p>						
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>			120 Tempos (2 de ambientação, 110 de estudos do conteúdo e 8 de avaliações).			
<b>CURRÍCULO MÍNIMO</b>			Não possui, por tratar-se de um programa de capacitação e não de um curso.			

## **10 DISPOSIÇÕES FINAIS**

**10.1** Os casos não previstos nesta TCA serão submetidos à apreciação do Comandante-Geral de Apoio.

**10.2** Toda a sistemática de indicação está descrita na versão mais atualizada da ICA 37-563 e consubstanciada através do Sistema de Gerenciamento da Capacitação (SGC).

## REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Aeronáutica. Departamento de Ensino da Aeronáutica. Manual do Ministério da Aeronáutica (MMA) 37-8, de 08 de novembro de 1985. **Manual referente a “Planejamento curricular”**. Portaria DEPENS nº 181/DE1, de 08 de novembro de 1985.

BRASIL. Comando da Aeronáutica. Instituto de Logística da Aeronáutica. Regulamento de Organização do Comando da Aeronáutica (ROCA) 21-1, de 29 de junho de 2005. **“Regulamento do Instituto de Logística da Aeronáutica”**. Diário Oficial da União nº 124, de 30 de junho de 2005.

BRASIL. Comando da Aeronáutica. Departamento de Ensino da Aeronáutica. Instrução do Comando da Aeronáutica (ICA) 37-4, de 18 de março de 2010. **Instrução referente a “Elaboração e revisão de currículos mínimos”**. Boletim do Comando da Aeronáutica nº 055, de 23 de março de 2010.

BRASIL. Comando da Aeronáutica. Instituto de Logística da Aeronáutica. Manual do Comando da Aeronáutica (MCA) 37-45, de 05 de maio de 2011. **Manual que estabelece o “Plano de Avaliação do ILA”**. Boletim do Comando da Aeronáutica nº 091, de 13 de maio de 2011.

BRASIL. Comando da Aeronáutica. Instituto de Logística da Aeronáutica. Regimento Interno do Comando da Aeronáutica (RICA) 21-50, de 21 de julho de 2011. **“Regimento Interno do Instituto de Logística da Aeronáutica”**. Boletim do Comando da Aeronáutica nº 140, de 25 de julho de 2011.

BRASIL. Comando da Aeronáutica. Comando-Geral do Pessoal. Norma Sistemática do Comando da Aeronáutica (NSCA) 5-1, de 23 de novembro de 2011. **Norma que disciplina a “Confecção, controle e numeração das publicações oficiais do Comando da Aeronáutica”**. Boletim do Comando da Aeronáutica nº 225, de 29 de novembro de 2011.

BRASIL. Comando da Aeronáutica. Departamento de Ensino da Aeronáutica. Instrução do Comando da Aeronáutica (ICA) 37-521, de 30 de agosto de 2012. **Instrução referente a “Objetivos de Ensino e Níveis a Atingir na Aprendizagem”**. Boletim do Comando da Aeronáutica nº 170, de 04 de setembro de 2012.