

## **ANEXO IX** **CODIFICAÇÃO DE PROJETOS**

### **1. CÓDIGO DE PROJETO**

1.1. O código de projeto é composto por dois campos, conforme a Tabela 1.

Tabela 1 – Campos para codificação de projeto

	<b>1º Campo</b>	<b>2º Campo</b>
Informações	Localidade da obra ou serviço	Benfeitoria/Fase de projeto/ sequência numérica
Formato	UFXX	YYWWZZ

1.2 Os campos são separados por hífen, na forma UFXX-YYWWZZ.

1.3 O primeiro campo (UFXX) é composto por quatro caracteres:

1.3.1 Os dois primeiros caracteres (UF) são letras maiúsculas que identificam a sigla da Unidade da Federação.

1.3.2 Os dois últimos caracteres (XX) são números que identificam a organização militar onde será executada obra ou serviço, conforme Tabela 5 constantes no final do anexo.

1.3.3 Caso o projeto não possua uma localidade definida, por ser um projeto padrão, será utilizado o código PD no lugar da indicação da UF e não haverá indicação da organização militar.

1.4 O segundo campo (YYWWZZ) é composto por seis caracteres:

1.4.1 Os dois primeiros caracteres (YY) são números que identificam o tipo de utilização da benfeitoria do projeto, conforme Tabela 6 constante no final do anexo.

1.4.2 Os dois caracteres seguintes (WW) são letras maiúsculas que identificam a fase de elaboração de projeto, conforme a Tabela 2.

Tabela 2 – Fases de projeto

<b>Código</b>	<b>Fase do Projeto</b>
EP	Estudo Preliminar
PE	Projeto de Engenharia
DC	Detalhamento Construtivo
AB	<b>"As-built"</b>

1.4.3 Os dois últimos caracteres (ZZ) representam a sequência numérica de projetos do mesmo tipo de benfeitoria, elaborados para aquela Localidade/Organização Militar, a partir do 01.

1.5 Como exemplo, um projeto de PNR para oficiais na Ala 12, Rio de Janeiro-RJ, teria o seguinte código:

RJ12-23PE01

sendo:

RJ12 – estado do Rio de Janeiro, ALA 12;

23 – edificação residencial;

PE – projeto de engenharia;  
01 - sequência numérica do tipo de projeto.

## 2. CÓDIGO DE DOCUMENTOS DO PROJETO

2.1 O código das peças do projeto de engenharia é composto pelo código do projeto seguido por dois outros campos, conforme a Tabela 3.

2.2 Os campos são separados por hífen, na forma UFXX-YYWWZZ-AAA-LLNNN.

2.3 O **terceiro campo** é composto por três letras maiúsculas que identificam a disciplina de projeto a qual corresponde o documento, conforme a Tabela 4.

2.3.1 O código GER é utilizado para documentos que correspondem a mais de uma disciplina de projeto, por exemplo uma planta geral de implantação.

2.3.2 O código DIV é utilizado para os serviços que compõem a execução da obra ou serviço, não sendo específicos de uma disciplina, tais como canteiro de obras, mobilização e desmobilização, administração local e limpeza de obra.

2.3.3 Alternativamente, pode ser utilizado o código da subdisciplina, conforme Tabela 7 no final do anexo.

Tabela 3 – Campos para numeração de documentos de projeto

	Projeto		Documentos	
	1º Campo	2º Campo	3º Campo	4º Campo
Informações	Localidade da obra ou serviço	Benfeitoria/Fase de projeto/sequência numérica	Disciplina	Documento
Formato	UFXX	YYWWZZ	AAA	LLNNN

Tabela 4 – Disciplinas de projeto

Código	Disciplina
GER	Geral
ARQ	Arquitetura
EST	Estruturas
FUN	Fundações
ELT	Instalações Elétricas e Eletrônicas
MEC	Instalações Mecânicas
HID	Instalações Hidráulicas e Sanitárias
INC	Instalações Contra Incêndio
IES	Infraestrutura
AMB	Meio Ambiente
DIV	Serviços Diversos
ORC	Orçamento

**2.4 O quarto campo** é composto por cinco caracteres:

2.4.1 Os dois primeiros caracteres são duas letras maiúsculas que identificam o tipo de documento, conforme a Tabela 5.

2.4.2 Os três últimos caracteres representam a sequência numérica de documentos do mesmo tipo, a partir do 001.

2.5 Como exemplo, para uma prancha de instalações elétricas e eletrônicas de um projeto de PNR para oficiais na Ala 12, Rio de Janeiro-RJ, o código seria:

RJ12-23PE01-ELT-DE001

sendo:

RJ12 – estado do Rio de Janeiro, ALA 12;

23 – edificação residencial;

PE – projeto de engenharia;

01 –sequência numérica do tipo de projeto.

ELT – instalações elétricas e eletrônicas;

DE001 – desenho, sequência numérica do tipo de documento.

Tabela 5 – Tipo de documento

Código	Documento
DE	Desenho
MR	Modelo Revit
MI	Modelo IFC
MF	Modelo Federado
ET	Especificação Técnica
MC	Memorial de Cálculo
MD	Memorial Descritivo
RT	Relatório Técnico
PT	Parecer Técnico
CN	Caderno de Necessidades
NT	Nota Técnica
NS	Nota de Serviço
LS	Lista de Serviço
RE	Recomendações Para Elaboração do Edital
TJ	Termo de Justificativas Técnicas Relevantes
EP	Estudo Técnico Preliminar De Engenharia
EV	Estudo de Viabilidade
PG	Plano Geral
LA	Laudo
MA	Manual
TA	Termo de Abertura de Projeto
TE	Termo de Encerramento de Projeto
PB	Plano de Execução BIM

Código	Documento
PO	Planilha Orçamentária
PP	Pesquisa de Preço
CF	Cronograma Físico-Financeiro
CM	Critério de Medição
MDC	Memorial Descritivo e Cálculo
AP	Apresentação do Projeto
TM	Termo de Modificação do Projeto
TR	Termo de Condições para Autorização de Modificações de Projeto
OD	Outros Documentos

### 3. NOME DE ARQUIVOS DIGITAIS

#### 3.1. REGRAS GERAIS

3.1.1 Os arquivos digitais dos documentos de projeto e dos demais documentos técnicos são nomeados pelo código do documento, seguido pela indicação do número da revisão, na forma “\_RXX”, onde XX indica o número sequencial da revisão.

3.1.2 A versão original do documento recebe o código de revisão “\_R00”. Como exemplo, para a emissão original de um arquivo tipo “.pdf” de instalações elétricas de um projeto de PNR para oficiais na Ala 12, Rio de Janeiro-RJ, o nome do arquivo digital seria:

“RJ12-23PE01-ELT-DE001\_R00.pdf”.

3.1.3 O código da revisão somente é alterado caso o documento tenha sido emitido oficialmente pela Unidade e haja a necessidade de ser realizada uma nova emissão com alterações.

3.1.3.1 Para o controle de versões dos documentos antes da emissão oficial, indica-se a utilização da data de elaboração da versão, na forma, por exemplo, “\_R2207”, sendo 2207 o dia e mês da versão.

3.1.4 As revisões posteriores à emissão original devem ser acompanhadas de indicação das alterações realizadas.

3.1.5 Os títulos dos documentos **não** são incluídos nos nomes dos arquivos digitais.

3.1.6 Caso haja muitos arquivos digitais, estes devem ser acompanhados de uma lista de documentos, contendo o nome do arquivo digital e o respectivo título do documento, a fim de facilitar a identificação.

#### 3.2. MODELOS BIM

3.2.1 O arquivo digital do **modelo BIM federado**, que contempla todas as disciplinas do projeto, é nomeado pelo código do projeto (Seção 2), seguido pelo código da revisão “\_RXX” (Seção 5.1). Como exemplo, para um projeto de PNR para oficiais na Ala 12, Rio de Janeiro-RJ, o nome do arquivo do modelo BIM federado seria:

“RJ12-23PE01\_R00.rvt”

3.2.2 Os arquivos digitais de modelos BIM relativos a cada disciplina são nomeados pelo código do projeto (Seção 2), seguido pela identificação da disciplina (Tabela 5) e pelo código da revisão (Seção 3.1). Como exemplo, para um projeto de PNR para oficiais na Ala 12, Rio de Janeiro-RJ, o nome do arquivo do modelo BIM relativo à disciplina de instalações elétricas e eletrônicas seria:

“RJ12-23PE01-ELT\_R00.rvt”.

3.2.2.1 Caso alguma disciplina possua mais de um modelo BIM, estes podem ser identificados por números após o código da disciplina ou por exemplo, pela subdisciplina.

3.2.3 Os arquivos digitais de documentos gerados nos modelos BIM são nomeados conforme prescrito na Seção 3.1. Como exemplo, para um projeto de PNR para oficiais na Ala 12, Rio de Janeiro-RJ, o nome do arquivo de uma prancha gerada a partir do modelo BIM seria:

“RJ12-23PE01-ELT-DE001\_R00.pdf”.

Tabela 5 - Localidades e Organizações Militares

ACRE			
AC	01	DTCEA-CZ	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO -CRUZEIRO DO SUL
AC	02	DTCEA-RB	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: RIO BRANCO
ALAGOAS			
AL	01	DTCEA-MO	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO -MACEIÓ
AMAPÁ			
AP	01	DESTAE-MQ	DESTACAMENTO DE AERONÁUTICA DE MACAPÁ
AP	02	DTCEA-OI	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – OIAPOQUE
AP	03	DTCEA-MQ	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: MACAPÁ
AMAZONAS			
AM	01	SERIPA VII	SÉTIMO SERVIÇO REGIONAL DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES AERONÁUTICOS
AM	02	VII COMAR	VII COMANDO AÉREO REGIONAL
AM	03	BAMN	BASE AÉREA DE MANAUS
AM	04	PAMN	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE MANAUS
AM	05	CINDACTA IV	QUARTO CENTRO INTEGRADO DE DEFESA AÉREA E CONTROLE DE TRÁFEGO AÉREO
AM	06	SEREP-MN	SERVIÇO DE RECRUTAMENTO E PREPARO DE PESSOAL DA AERONÁUTICA DE MANAUS
AM	07	HAMN	HOSPITAL DE AERONÁUTICA DE MANAUS
AM	08	ALA 8	ALA 8
AM	09	GAP-MN	GRUPAMENTO DE APOIO DE MANAUS
AM	10	DASG	DESTACAMENTO DA AERONÁUTICA DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

AM	11	DTCEA-EI	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – EIRUNEPÉ
AM	12	DTCEA-MY	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – EIRUNEPÉ
AM	13	DTCEA-TT	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – TABATINGA
AM	14	DPVDT-71	DESTACAMENTO DE PROTEÇÃO AO VÔO, DETECÇÃO E TELECOMUNICAÇÕES MANAUS
AM	15	DSM-MN	DESTACAMENTO DE SUPRIMENTOS E MANUTENÇÃO DE MANAUS
AM	16	1º/4º GAV – ESQUADRÃO PACAU	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO QUARTO GRUPO DE AVIAÇÃO
AM	17	2º GDAAE	SEGUNDO GRUPO DE DEFESA ANTIAÉREA
AM	18	7º/8º GAV – ESQUADRÃO HÁRIA	SETIMO ESQUADRÃO DO OITAVO GRUPO DE AVIAÇÃO - ESQUADRÃO HÁRIA
AM	19	SERINFRA-MN	SERVIÇO REGIONAL DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA DE MANAUS
AM	20	BINFAE-MN	BATALHÃO DE INFANTARIA DA AERONÁUTICA ESPECIALDE MANAUS
AM	21	DTCEA-EG	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: EDUARDO GOMES
AM	23	DTCEA-MN	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: MANAUS
AM	22	DTCEA-UA	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA
AM	24	DTCEA-TF	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: TEFÉ
AM	25	DPVDT-74	DESTACAMENTO DE PROTEÇÃO AO VÔO, DETECÇÃO ETELECOMUNICAÇÕES: TABATINGA
AM	26	7º ETA – ESQUADRÃO COBRA	SÉTIMO ESQUADRÃO DE TRANSPORTE AÉREO
AM	27	1º/9º GAV - ESQUADRÃO ARARA	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO NONO GRUPO DE AVIAÇÃO
AM	28	2º PEF	2º PELOTÃO ESPECIAL DE FRONTEIRA - QUERARI
<b>BAHIA</b>			
BA	01	BASV	BASE AÉREA DE SALVADOR
BA	02	CEMCOHA	CENTRO MILITAR DE CONVENÇÕES E HOSPEDAGENS DA AERONÁUTICA
BA	03	DTCEA-LP	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO -BOM JESUS DA LAPA
BA	04	DTCEA-SV	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - SALVADOR
BA	05	1º/7º GAV	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO SÉTIMO GRUPO DE AVIAÇÃO
BA	06	DESTAE-CV	DESTACAMENTO DE AERONÁUTICA DE CARAVELAS
BA	07	DTCEA-PS	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: PORTO SEGURO
BA	08	1º/7º GAV - ESQUADRÃO ORUNGAN	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO SÉTIMO GRUPO DE AVIAÇÃO
BA	09	PASV	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE SALVADOR

<b>CEARÁ</b>			
CE	01	BAFZ	BASE AÉREA DE FORTALEZA
CE	02	GAP-FZ	GRUPAMENTO DE APOIO DE FORTALEZA
CE	03	DTCEA-FZ	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: FORTALEZA
CE	04	PAFZ	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE FORTALEZA
CE	05	ITA-FZ	INSTITUTO TÉCNOLÓGICO DE AERONÁUTICA - FORTALEZA
<b>DISTRITO FEDERAL</b>			
DF	01	COMAER	COMANDO DA AERONÁUTICA
DF	02	GABAER	GABINETE DO COMANDANTE DA AERONÁUTICA
DF	03	GTE	GRUPO DE TRANSPORTE ESPECIAL
DF	04	ASPAER	ASSESSORIA PARLAMENTAR E DE RELAÇÕES INSTITUCIONAIS DO COMANDANTE DA AERONÁUTICA
DF	05	CENIPA	CENTRO DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES. AERONÁUTICOS
DF	06	SERIPA VI	SEXTO SERVIÇO REGIONAL DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES AERONÁUTICOS
DF	07	CENCIAR	CENTRO DE CONTROLE INTERNO DA AERONÁUTICA
DF	08	CECOMSAER	CENTRO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL DA AERONÁUTICA
DF	09	CIAER	CENTRO DE INTELIGÊNCIA DA AERONÁUTICA
DF	10	CPO	COMISSÃO DE PROMOÇÃO DE OFICIAIS DA AERONÁUTICA
DF	11	EMAER	ESTADO-MAIOR DA AERONÁUTICA
DF	12	COJAER	CONSULTORIA JURÍDICA ADJUNTA DO COMANDO DA AERONÁUTICA
DF	13	COMAE	COMANDO DE OPERAÇÕES AEROESPACIAIS
DF	14	CCISE	COMISSÃO DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS ESPACIAIS
DF	15	ESG BRASÍLIA	ESCOLA SUPERIOR DE GUERRA DE BRASÍLIA
DF	16	SEFA	SECRETARIA DE ECONOMIA, FINANÇAS E ADMINISTRAÇÃO DA AERONÁUTICA
DF	17	DIREF	DIRETORIA DE ECONOMIA, FINANÇAS E ADMINISTRAÇÃO DA AERONÁUTICA
DF	18	VI COMAR	VI COMANDO AÉREO REGIONAL
DF	19	BABR	BASE AÉREA DE BRASÍLIA
DF	20	GAP-BR	GRUPAMENTO DE APOIO DE BRASÍLIA
DF	21	GAP-DF	GRUPAMENTO DE APOIO DO DISTRITO FEDERAL
DF	22	PABR	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE BRASÍLIA
DF	23	COMPREP	COMANDO GERAL DE PREPARO
DF	24	BDAAE	PRIMEIRA BRIGADA DE DEFESA ANTIAÉREA
DF	25	CINDACTA I	PRIMEIRO CENTRO INTEGRADO DE DEFESA AÉREA E CONTROLE DE TRÁFEGO AÉREO
DF	26	COMGEP	COMANDO GERAL DE PESSOAL DA AERONÁUTICA
DF	27	SEREP-BR	SERVIÇO DE RECRUTAMENTO E PREPARO DE PESSOAL DA AERONÁUTICA DE BRASÍLIA
DF	28	DIRENS	DIRETORIA DE ENSINO DA AERONÁUTICA
DF	29	HFAB	HOSPITAL DE FORÇA AÉREA DE BRASÍLIA

DF	30	OABR	ODONTOCLINICA DA AERONÁUTICA DE BRASÍLIA
DF	31	CCA-BR	CENTRO DE COMPUTAÇÃO DA AERONÁUTICA DE BRASÍLIA
DF	32	ALA 1	ALA 1
DF	33	BIFAE-BR	BATALHÃO DE INFANTARIA DA AERONÁUTICA ESPECIAL DE BRASÍLIA
DF	34	COMDCIBER	COMANDO DE DEFESA CIBERNÉTICA
DF	35	DTCEA-GA	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - GAMA
DF	36	6º ETA – ESQUADRÃO GUARÁ	SEXTO ESQUADRÃO DE TRANSPORTE AÉREO
DF	37	SERINFRA-BR	SERVIÇO REGIONAL DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA DE BRASÍLIA
DF	38	CCA-BR	CENTRO DE COMPUTAÇÃO DA AERONÁUTICA DE BRASÍLIA
DF	39	BINFAE-DF	BATALHÃO DE INFANTARIA DA AERONÁUTICA ESPECIAL DE BRASÍLIA
DF	40	COMAE	COMANDO DE OPERAÇÕES AEROESPACIAIS
DF	41	DTCEA-BR	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: BRASÍLIA
DF	42	DTS	DESTACAMENTO DE TELECOMUNICAÇÕES POR SATÉLITE
DF	43	III FAE	TERCEIRA FORÇA AÉREA
DF	44	HFA	HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS
DF	45	STM	SUPERIOR TRIBUNAL MILITAR

#### ESPÍRITO SANTO

ES	01	DTCEA-STA	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – SANTA TERESA
----	----	-----------	---

#### GOIÁS

GO	01	BAAN	BASE AÉREA DE ANÁPOLIS
GO	02	PAAN	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE ANÁPOLIS
GO	03	GAC INFRA-AN	GRUPO DE ACOMPANHAMENTO E CONTROLE DE INFRAESTRUTURA DE ANÁPOLIS
GO	04	ALA 2	ALA 2
GO	05	GAP-AN	GRUPAMENTO DE APOIO DE ANÁPOLIS
GO	06	DTCEA-AN	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - ANÁPOLIS
GO	07	1ºGDA – ESQUADRÃO JAGUAR	PRIMEIRO GRUPO DE DEFESA AÉREA
GO	08	2º/6º GAV	SEGUNDO ESQUADRÃO DO SEXTO GRUPO DE AVIAÇÃO
GO	09	1º/6º GAV - ESQUADRÃO CARCARÁ	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO SEXTO GRUPO DE AVIAÇÃO
GO	10	2º/6º GAV - ESQUADRÃO GUARDIÃO	SEGUNDO ESQUADRÃO DO SEXTO GRUPO DE AVIAÇÃO
GO	11	1º GDA - ESQUADRÃO JAGUAR	PRIMEIRO GRUPO DE DEFESA AÉREA
GO	12	1º GTT - ESQUADRÃO ZEUS	PRIMEIRO GRUPO DE TRANSPORTE DE TROPA
GO	13	3º GDAAE	TERCEIRO GRUPO DE DEFESA ANTIAÉREA

#### MARANHÃO

MA	01	CLA	CENTRO DE LANÇAMENTO DE ALCÂNTARA
MA	02	ECE	ESCOLA CAMINHO DAS ESTRELAS
MA	03	DTCEA-SL	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – SÃO LUÍS
MA	04	PAAK	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE ALCÂNTARA

MA	05	DTCEA-IZ	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: IMPERATRIZ
MA	06	GAP-AK	GRUPAMENTO DE APOIO DE ALCÂNTARA
<b>MATO GROSSO</b>			
MT	01	DTCEA-FA	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA
MT	02	DTCEA-BW	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – BARRA DO GARÇAS
MT	03	DTCEA-CY	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – CUIABÁ
MT	04	DTCEA-SI	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DESINOP
MT	05	DTCEA-GI	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: CHAPADA DOS GUIMARÃES
MT	06	DTCEA-EP	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: PORTO ESPERIDIÃO
<b>MATO GROSSO DO SUL</b>			
MS	01	VIII COMAR	VIII COMANDO AÉREO REGIONAL
MS	02	BACG	BASE AÉREA DE CAMPO GRANDE
MS	03	ALA 5	ALA 5
MS	04	DTCEA-CG	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – CAMPO GRANDE
MS	05	EAS-PARA-SAR	ESQUADRÃO AEROTERRESTRE DE SALVAMENTO (PARA-SAR)
MS	06	2º/10º GAV – ESQUADRÃO PELICANO	SEGUNDO ESQUADRÃO DO DÉCIMO GRUPO DE AVIAÇÃO
MS	07	PACG	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE CAMPO GRANDE
MS	08	DTCEA-JGI	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DEJARAGUARI
MS	09	DTCEA-FA	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DESÃO FÉLIX DO ARAGUAIA
MS	10	DTCEA-CR	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: CORUMBÁ
MS	11	1º/15º GAV -ESQUADRÃO ONÇA	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO DÉCIMO QUINTO GRUPO DE AVIAÇÃO
MS	12	3º/3º GAV - ESQUADRÃO FLECHA	TERCEIRO ESQUADRÃO DO TERCEIRO GRUPO DE AVIAÇÃO
MS	13	GAP-CG	GRUPAMENTO DE APOIO DE CAMPO GRANDE
<b>MINAS GERAIS</b>			
MG	01	GAP-LS	GRUPAMENTO DE APOIO DE LAGOA SANTA
MG	02	PALS	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE LAGOA SANTA
MG	03	CIAAR	CENTRO DE INSTRUÇÃO E ADAPTAÇÃO DA AERONÁUTICA
MG	04	EPCAR	ESCOLA PREPARATÓRIA DE CADETES DO AR
MG	05	PAMA-LS	PARQUE DE MATERIAL AERONÁUTICO DE LAGOA SANTA

MG	06	DTCEA-BQ	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – BARBACENA
MG	07	DTCEA-LS	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – LAGOA SANTA
MG	08	DTCEA-TRM	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – TRÊS MARIAS
MG	09	GAP-BQ	GRUPAMENTO DE APOIO DEBARBACENA
MG	10	PABH	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE BELO HORIZONTE
MG	11	DESTAE-BQ	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO : BARBACENA
MG	12	DTCEAE-CF	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO : CONFINS
MG	13	DTCEA-PIE	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: SERRA DA PIEDADE
MG	14	PABQ	PREFEITURA DE AERONÁURTICA DE BARBACENA

#### PARANÁ

PR	01	CINDACTA II	SEGUNDO CENTRO INTEGRADO DE DEFESA AÉREA E CONTROLE DE TRÁFEGO AÉREO
PR	02	PACT	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE CURITIBA
PR	03	GAP-CT	GRUPAMENTO DE APOIO DECURITIBA
PR	04	DTCEA-CT	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – CURITIBA
PR	05	DTCEA-BI	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – BACACHERI
PR	06	DTCEA-CDI	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: CATANDUVAS
PR	07	DTCEA-FI	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: FOZ DO IGUAÇU

#### PARÁ

PA	01	I COMAR	I COMANDO AÉREO REGIONAL
PA	02	BABE	BASE AÉREA DE BELÉM
PA	03	PABE	PREFEITURA DA AERONÁUTICA DE BELÉM
PA	04	CTRB	COLÉGIO TENENTE RÊGO BARROS
PA	05	COMARA	COMISSÃO DE AEROPORTOS DA REGIÃO AMAZÔNICA
PA	06	CPBV	CAMPO DE PROVAS BRIGADEIRO VELLOSO
PA	07	SEREP-BE	SERVIÇO DE RECRUTAMENTO E PREPARO DE PESSOAL DA AERONÁUTICA DE BELÉM
PA	08	HABE	HOSPITAL DE AERONÁUTICA DE BELÉM
PA	09	SERIPA I	PRIMEIRO SERVIÇO REGIONAL DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES AERONÁUTICOS
PA	10	ALA 9	ALA 9
PA	11	GAP-BE	GRUPAMENTO DE APOIO DEBELÉM
PA	12	DTCEA-EK	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – JACAREACANGA
PA	13	DTCEA-CC	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – CACHIMBO
PA	14	DTCEA-SN	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO – SANTARÉM

PA	15	1º ETA - ESQUADRÃO TRACAJÁ	PRIMEIRO ESQUADRÃO DE TRANSPORTE AÉREO
PA	16	3º/7º GAV - ESQUADRÃO NETUNO	TERCEIRO ESQUADRÃO DO SÉTIMO GRUPO DE AVIAÇÃO
PA	17	SERINFRA-BE	SERVIÇO REGIONAL DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA DE BELÉM
PA	18	BINFAE-BE	BATALHÃO DE INFANTARIA DA AERONÁUTICA ESPECIALDE BELÉM
PA	19	DTCEA-BE	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: BELÉM
PA	20	DTCEA-FX	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: SÃO FÉLIX DO XINGU
PA	21	ETRB	ESCOLA TENENTE REGO BARROS
PA	22	3º/7º GAV - ESQUADRÃO NETUNO	TERCEIRO ESQUADRÃO DO SÉTIMO GRUPO DE AVIAÇÃO
PA	23	GSD-BE	GRUPO DE SEGURANÇA E DEFESA DE BELÉM (GSD-BE)ALA 9

#### PERNAMBUCO

PE	01	II COMAR	II COMANDO AÉREO REGIONAL
PE	02	BARF	BASE AÉREA DE RECIFE
PE	03	PARF	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE RECIFE
PE	04	CINDACTA III	TERCEIRO CENTRO INTEGRADO DE DEFESA AÉREA E CONTROLE DE TRÁFEGO AÉREO
PE	05	SERIPA II	SEGUNDO SERVIÇO REGIONAL DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES AERONÁUTICOS
PE	06	SEREP-RF	SERVIÇO DE RECRUTAMENTO E PREPARO DE PESSOAL DA AERONÁUTICA DE RECIFE
PE	07	HARF	HOSPITAL DE AERONÁUTICA DE RECIFE
PE	08	OARF	ODONTOCLINICA DA AERONÁUTICA DE RECIFE
PE	09	GAP-RF	GRUPAMENTO DE APOIO DE RECIFE
PE	10	DTCEA-FN	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - FERNANDO DE NORONHA
PE	11	DTCEA-RF	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO -RECIFE
PE	12	PAMA-RF	PARQUE DE MATERIAL AERONÁUTICO DE RECIFE
PE	13	BINFAE-RF	BATALHÃO DE INFANTARIA DA AERONÁUTICA ESPECIALDE RECIFE
PE	14	DESTAE-FN	DESTACAMENTO DE AERONÁUTICA DE FERNANDO DENORONHA

#### RIO DE JANEIRO

RJ	01	DIRAD	DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO DA AERONÁUTICA
RJ	02	PIPAR/BREVET	PAGADORIA DE INATIVOS E PENSIONISTAS DA AERONÁUTICA
RJ	03	CAE	CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECÍFICAS
RJ	04	GALC	GRUPAMENTO DE APOIO LOGÍSTICO DE CAMPANHA
RJ	05	III COMAR	III COMANDO AÉREO REGIONAL
RJ	06	BASC	BASE AÉREA DE SANTA CRUZ
RJ	07	BAAF	BASE AÉREA DOS AFONSOS
RJ	08	BAGL	BASE AÉREA DO GALEÃO

RJ	09	GAP-GL	GRUPAMENTO DE APOIO DO GALEÃO
RJ	10	GAP-RJ	GRUPAMENTO DE APOIO DO RIO DE JANEIRO
RJ	11	PAAF	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DOS AFONSOS
RJ	12	PAGL	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DO GALEÃO
RJ	13	DECEA	DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉRERO
RJ	14	CISCEA	COMISSÃO DE IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO
RJ	15	CGNA	CENTRO DE GERENCIAMENTO DA NAVEGAÇÃO AÉREA
RJ	16	GEIV	GRUPO ESPECIAL DE INSPEÇÃO EM VOO
RJ	17	ICA	INSTITUTO DE CARTOGRAFIA AERONÁUTICA
RJ	18	JJAER	JUNTA DE JULGAMENTO DA AERONÁUTICA
RJ	19	PAME-RJ	PARQUE DE MATERIAL DE ELETRÔNICA DA AERONÁUTICA DO RIO DE JANEIRO
RJ	20	1º GCC	PRIMEIRO GRUPO DE COMUNICAÇÕES E CONTROLE
RJ	21	CIMAER	CENTRO INTEGRADO DE METEOREOLOGIA AERONÁUTICA
RJ	22	CENDOC	CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO DA AERONÁUTICA
RJ	23	SEGECAE	SERVIÇO GERAL DE CORRESPONDÊNCIA E ARQUIVO DA AERONÁUTICA
RJ	24	IPA	INSTITUTO DE PSICOLOGIA DA AERONÁUTICA
RJ	25	CDA	COMISSÃO DE DESPORTOS DA AERONÁUTICA
RJ	26	DIRAP	DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO DO PESSOAL
RJ	27	SEREP-RJ	SERVIÇO DE RECRUTAMENTO E PREPARO DE PESSOAL DA AERONÁUTICA DO RIO DE JANEIRO
RJ	28	ECEMAR	ESCOLA DE COMANDO E ESTADO MAIOR DA AERONAÚTICA
RJ	29	UNIFA	UNIVERSIDADE DA FORÇA AÉREA
RJ	30	EAOAR	ESCOLA DE APERFEIÇOAMENTO DE OFICIAIS DA AERONAÚTICA
RJ	31	CBNB	COLÉGIO BRIGADEIRO NEWTON BRAGA
RJ	32	DIRSA	DIRETORIA DE SAÚDE DA AERONÁUTICA
RJ	33	HCA	HOSPITAL CENTRAL DA AERONÁUTICA
RJ	34	HFAG	HOSPITAL DE FORÇA AÉREA DO GALEÃO
RJ	35	CEMAL	CENTRO DE MEDICINA AEROESPACIAL
RJ	36	CGABEG	CASA GERONTOLÓGICA DE AERONÁUTICA
RJ	37	HAAF	HOSPITAL DE AERONÁUTICA DOS AFONSOS
RJ	38	IMAE	INSTITUTO MEDICINA AEROESPACIAL BRIGADEIRO MÉDICO ROBERTO TEIXEIRA
RJ	39	LAQFA	LABORATÓRIO QUÍMICO- FARMACÊUTICO DA AERONÁUTICA
RJ	40	OASD	ODONTOCLINICA DA AERONÁUTICA DE SANTOS-DUMONT
RJ	41	PAMA-GL	PARQUE DE MATERIAL AERONÁUTICO DO GALEÃO
RJ	42	PAMB-RJ	PARQUE DE MATERIAL BÉLICO DA AERONÁUTICA DO RIO DE JANEIRO

RJ	43	CCA-RJ	CENTRO DE COMPUTAÇÃO DA AERONÁUTICA DO RIO DE JANEIRO
RJ	44	INCAER	INSTITUTO HISTÓRICO-CULTURAL DA AERONÁUTICA
RJ	45	MUSAL	MUSEU AEROESPACIAL
RJ	46	SERIPA III	TERCEIRO SERVIÇO REGIONAL DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES AERONÁUTICOS
RJ	47	ASOCEA	ASSESSORIA DE SEGURANÇA OPERACIONAL DO CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO
RJ	48	CFIAE	CAIXA DE FINANCIAMENTO IMOBILIÁRIO DA AERONÁUTICA
RJ	49	ESG RIO	ESCOLA SUPERIOR DE GUERRA DO RIO DE JANEIRO
RJ	50	CTLA	CENTRO DE TRANSPORTE LOGÍSTICO DA AERONÁUTICA
RJ	51	ALA 11	ALA 11
RJ	52	ALA 12	ALA 12
RJ	53	GAPCEA	GRUPAMENTO DE APOIO ÀS UNIDADES DO SISTEMA DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO
RJ	54	BIFAE-RJ	BATALHÃO DE INFANTARIA DA AERONÁUTICA ESPECIAL DO RIO DE JANEIRO
RJ	55	CAE	CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECÍFICAS
RJ	56	CGNA	CENTRO DE GERENCIAMENTO DA NAVEGAÇÃO AÉREA
RJ	57	CERNAI	COMISSÃO DE ESTUDOS RELATIVOS À NAVEGAÇÃO AÉREA INTERNACIONAL
RJ	58	DTCEA-SC	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - SANTA CRUZ
RJ	59	DTCEA-AF	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - AFONSOS
RJ	60	DTCEA-PCO	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - PICO DO COUTO
RJ	61	GAL	GRUPAMENTO DE APOIO LOGÍSTICO
RJ	62	GSD-AF	GRUPAMENTO DE SEGURANÇA E DEFESA DOS AFONSOS
RJ	63	ICA	INSTITUTO DE CARTOGRAFIA AERONÁUTICA
RJ	64	PAMA-AF	PARQUE DE MATERIAL AERONÁUTICO DOS AFONSO
RJ	65	PASC	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE SANTA CRUZ
RJ	66	1º/1º GCC	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO PRIMEIRO GRUPO DE COMUNICAÇÕES E CONTROLE
RJ	67	1º/2º GT - ESQUADRÃO CONDOR	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO SEGUNDO GRUPO DE TRANSPORTE
RJ	68	II FAE	SEGUNDA FORÇA AÉREA
RJ	69	SEGECAE	SERVIÇO GERAL DE CORRESPONDÊNCIA E ARQUIVO DA AERONÁUTICA
RJ	70	SDAB	SUBDIRETORIA DE ABASTECIMENTO
RJ	71	GSD-GL	GRUPO DE SEGURANÇA E DEFESA DO GALEÃO
RJ	72	SERINFRA-RJ	SERVIÇO REGIONAL DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA DO RIO DE JANEIRO
RJ	73	CEAP	CENTRO DE APOIO ADMINISTRATIVO DA AERONÁUTICA
RJ	74	CECAFA	CENTRO DE CATALOGAÇÃO DAS FORÇAS ARMADAS

RJ	75	CLEAR	CENTRO DE INSTRUÇÃO ESPECIALIZADA DA AERONÁUTICA
RJ	76	COMFIREM-CELM	COMISSÃO DE FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO DE MATERIAL JUNTO À CIA. CELMA
RJ	77	DTCEA-GL	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DOGALEÃO
RJ	78	DTCEATM-RJ	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO ETELEMÁTICA DO RIO DE JANEIRO
RJ	79	3º ETA – ESQUADRÃO PIONEIRO	TERCEIRO ESQUADRÃO DE TRANSPORTE AÉREO
RJ	80	1º/1º GT - ESQUADRÃO GORDO	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO PRIMEIRO GRUPO DE TRANSPORTE
RJ	81	2º/2º GT - ESQUADRÃO CORSÁRIO	SEGUNDO ESQUADRÃO DO SEGUNDO GRUPO DE TRANSPORTE
RJ	82	3º/8º GAV - ESQUADRÃO PUMA	TERCEIRO ESQUADRÃO DO OITAVO GRUPO DE AVIAÇÃO
RJ	83	V FAE	QUINTA FORÇA AÉREA
RJ	84	GAP-AF	GRUPAMENTO DE APOIO DOS AFONSOS
RJ	85	1º GAVCA - SENTA A PÚA	PRIMEIRO GRUPO DE AVIAÇÃO DE CAÇA
<b>RIO GRANDE DO NORTE</b>			
RN	01	BANT	BASE AÉREA DE NATAL
RN	02	PANT	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE NATAL
RN	03	CLBI	CENTRO DE LANÇAMENTO DA BARREIRA DO INFERO
RN	04	ALA 10	ALA 10
RN	05	DTCEA-NT	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - NATAL
RN	06	GAP-NT	GRUPAMENTO DE APOIO DE NATAL
RN	07	1º/11º GAV - ESQUADRÃO GAVIÃO	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO DÉCIMO PRIMEIRO GRUPO DE AVIAÇÃO
RN	08	1º/5º GAV - ESQUADRÃO RUMBA	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO QUINTO GRUPO DE AVIAÇÃO
RN	09	3º/1º GCC	TERCEIRO ESQUADRÃO DO PRIMEIRO GRUPO DE COMUNICAÇÕES E CONTROLE
RN	10	DTINFRA-NT	DESTCAMENTO DE INFRAESTRUTUTRA DE NATAL
RN	11	DESTAE-MS	DESTACAMENTO DE AERONÁUTICA DE MOSSORÓ
RN	12	2º ETA – ESQUADRÃO PASTOR	SEGUNDO ESQUADRÃO DE TRANSPORTE AÉREO
RN	13	1º/8º GAV - ESQUADRÃO FALCÃO	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO OITAVO GRUPO DE AVIAÇÃO
RN	14	2º/5º GAV - ESQUADRÃO JOKE	SEGUNDO ESQUADRÃO DO QUINTO GRUPO DE AVIAÇÃO
RN	15	I FAE	PRIMEIRA FORÇA AÉREA
RN	16	GITE	GRUPO DE INSTRUÇÃO TÁTICA E ESPECIALIZADA
<b>RIO GRANDE DO SUL</b>			
RS	01	V COMAR	V COMANDO AÉREO REGIONAL
RS	02	BACO	BASE AÉREA DE CANOAS
RS	03	BASM	BASE AÉREA DE SANTA MARIA
RS	04	PACO	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE CANOAS
RS	05	SERIPA V	QUINTO SERVIÇO REGIONAL DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES AERONÁUTICOS

RS	06	SEREP-CO	SERVIÇO DE RECRUTAMENTO E PREPARO DE PESSOAL DA AERONÁUTICA DE CANOAS
RS	07	HACO	HOSPITAL DE AERONÁUTICA DE CANOAS
RS	08	ALA 3	ALA 3
RS	09	ALA 4	ALA 4
RS	10	GAP-CO	GRUPAMENTO DE APOIO DE CANOAS
RS	11	BINFAE-CO	BATALHÃO DE INFANTARIA DA AERONÁUTICA ESPECIAL DE CANOAS
RS	12	DTCEA-CGU	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - CANGAÇU
RS	13	DTCEA-PA	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - PORTO ALEGRE
RS	14	DTCEA-UG	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - URUGUAIANA
RS	15	PASM	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE SANTA MARIA
RS	16	1º/14º GAV - ESQUADRÃO PAMPA	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO DÉCIMO QUARTO GRUPO DE AVIAÇÃO
RS	17	1º GDAAE	PRIMEIRO GRUPO DE DEFESA ANTIAÉREA
RS	18	5º/8º GAV - ESQUADRÃO PANTERA	QUINTO ESQUADRÃO DO OITAVO GRUPO DE AVIAÇÃO
RS	19	2º/7º GAV - ESQUADRÃO PHOENIX	SEGUNDO ESQUADRÃO DO SÉTI-O GRUPO DE AVIAÇÃO
RS	20	SERINFRA-CO	SERVIÇO REGIONAL DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA DE CANOAS
RS	21	COMFIREM-AEROELETRÔNICA	COMISSÃO DE FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS
RS	22	DTCEA-SM	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DESANTA MARIA
RS	23	DTCEA-CO	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: CANOAS
RS	24	DTCEA-STI	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: SANTIAGO
RS	25	5º ETA – ESQUADRÃO PÉGASO	QUINTO ESQUADRÃO DE TRANSPORTE AÉREO
RS	26	1º/10º GAV - ESQUADRÃO POKER	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO DÉCIMO GRUPO DE AVIAÇÃO
RS	27	1º/12º GAV - ESQUADRÃO HÓRUS	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO DÉCIMO SEGUNDO GRUPO DE AVIAÇÃO
RS	28	4º/1º GCC	QUARTO ESQUADRÃO DO PRIMEIRO GRUPO DE COMUNICAÇÕES E CONTROLE
RS	29	2º/1º GCC	SEGUNDO ESQUADRÃO DO PRIMEIRO GRUPO DE COMUNICAÇÕES E CONTROLE
RS	30	3º/10º GAV - ESQUADRÃO CENTAURO	TERCEIRO ESQUADRÃO DO DÉCIMO GRUPO DE AVIAÇÃO
RS	31	GAP-SM	GRUPAMENTO DE APOIO DE SANTA MARIA
RS	32	2º/1º GCC	SEGUNDO ESQUADRÃO DO PRIMEIRO GRUPO DE COMUNICAÇÕES E CONTROLE
RS	33	3º/10º GAV – ESQUADRÃO CENTAURO	TERCEIRO ESQUADRÃO DO DÉCIMO GRUPO DE AVIAÇÃO
<b>RONDÔNIA</b>			
RO	01	BAPV	BASE AÉREA DE PORTO VELHO
RO	02	ALA 6	ALA 6

RO	03	DTCEA-GM	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - GUAJARÁ-MIRIM
RO	04	DTCEA-VH	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - VILHENA
RO	05	PAPV	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE PORTO VELHO
RO	06	2º/8º GAV - ESQUADRÃO POTI	SEGUNDO ESQUADRÃO DO OITAVO GRUPO DE AVIAÇÃO
RO	07	DTCEA-PV	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: PORTO VELHO
RO	08	5º/1º GCC	QUINTO ESQUADRÃO DO PRIMEIRO GRUPO DE COMUNICAÇÕES E CONTROLE
RO	09	2º/3º GAV - ESQUADRÃO GRIFO	SEGUNDO ESQUADRÃO DO TERCEIRO GRUPO DE AVIAÇÃO
RO	10	GAP-PV	GRUPAMENTO DE APOIO DE PORTO VELHO
<b>RORAIMA</b>			
RR	01	BABV	BASE AÉREA DE BOA VISTA
RR	02	ALA 7	ALA 7
RR	03	GAP-BV	GRUPAMENTO DE APOIO DE BOA VISTA
RR	04	1º/3º GAV - ESQUADRÃO ESCORPIÃO	PRIMEIRO ESQUADRÃO DO TERCEIRO GRUPO DE AVIAÇÃO
RR	05	DTCEA-BV	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: BOA VISTA
RR	06	PABV	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE BOA VISTA
<b>SANTA CATARINA</b>			
SC	01	BAFL	BASE AÉREA DE FLORIANÓPOLIS
SC	02	GAP-FL	GRUPAMENTO DE APOIO DE FLORIANÓPOLIS
SC	03	DTCEA-MDI	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - MORRO DA IGREJA
SC	04	PAFL	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE FLORIANÓPOLIS
SC	05	DTCEA-FL	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: FLORIANÓPOLIS
<b>SERGIPE</b>			
SE	01	DTCEA-AR	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - ARACAJÚ
<b>SÃO PAULO</b>			
SP	01	COMGAP	COMANDO GERAL DE APOIO
SP	02	FAYS	FAZENDA DA AERONÁUTICA DE PIRASSUNUNGA
SP	03	IV COMAR	IV COMANDO AÉREO REGIONAL
SP	04	BAST	BASE AÉREA DE SANTOS
SP	05	GAP-SP	GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO PAULO
SP	06	PASP	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE SÃO PAULO
SP	07	PAGW	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE GUARATINGUETÁ
SP	08	PAYS	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE PIRASSUNUNGA
SP	09	IAOP	INSTITUTO DE APLICAÇÕES OPERACIONAIS
SP	10	DCTA	DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA AEROESPACIAL
SP	11	IAE	INSTITUTO DE AERONÁUTICA E ESPAÇO
SP	12	COPAC	COMISSÃO COORDENADORA DO PROGRAMA AERONAVE DE COMBATE

SP	13	CODCTA	COMISSÃO DE OBRAS DO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA AEROESPACIAL
SP	14	CPORAER-SJ	CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DA AERONÁUTICA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS
SP	15	PASJ	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS
SP	16	GAP-SJ	GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS
SP	17	IEAV	INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS
SP	18	IFI	INSTITUTO DE FOMENTO E COORDENAÇÃO INDUSTRIAL
SP	19	IPEV	INSTITUTO DE PESQUISAS E ENSAIOS EM VOO
SP	20	ITA	INSTITUTO TECNOLÓGICO DA AERONÁUTICA
SP	21	ICEA	INSTITUTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO
SP	22	CRCEA-SE/SRPV-SP	CENTRO REGIONAL DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO SUDESTE
SP	23	SEREP-SP	SERVIÇO DE RECRUTAMENTO E PREPARO DE PESSOAL DA AERONÁUTICA DE SÃO PAULO
SP	24	AFA	ACADEMIA DA FORÇA AÉREA
SP	25	EEAR	ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA
SP	26	HFASP	HOSPITAL DE FORÇA AÉREA DE SÃO PAULO
SP	27	CECAT	CENTRO DE CATALOGAÇÃO DA AERONÁUTICA.
SP	28	BASP	BASE AÉREA DE SÃO PAULO
SP	29	ILA	INSTITUTO DE LOGÍSTICA DA AERONÁUTICA
SP	30	CELOG	CENTRO LOGÍSTICO DA AERONÁUTICA.
SP	31	DIRINFRA	DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA
SP	32	CEPE	CENTRO DE ESTUDOS E PROJETOS DE ENGENHARIA
SP	33	DIRMAB	DIRETORIA DE MATERIAL AERONÁUTICO E BÉLICO
SP	34	PAMA-SP	PARQUE DE MATERIAL AERONÁUTICO DE SÃO PAULO
SP	35	DTI	DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO DA AERONÁUTICA
SP	36	CCA-SJ	CENTRO DE COMPUTAÇÃO DA AERONÁUTICA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS
SP	37	EDA	ESQUADRÃO DE DEMONSTRAÇÃO AÉREA
SP	38	SERIPA IV	QUARTO SERVIÇO REGIONAL DE INVESTIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES AERONÁUTICOS
SP	39	GAP-GW	GRUPAMENTO DE APOIO DE GUARATIGUETÁ
SP	39	GAP-YS	GRUPAMENTO DE APOIO DE PIASSUNUNGA
SP	40	DTCEA-MT	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DE MARTE
SP	41	DTCEA-SP	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DE SÃO PAULO
SP	42	DTCEA-SJ	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO -SÃO JOSÉ DOS CAMPOS
SP	43	DTCEA-ST	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DESANTOS
SP	44	DTCEA-TNB	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO - TANABI
SP	45	4º ETA - ESQUADRÃO CARAJÁ	QUARTO ESQUADRÃO DE TRANSPORTE AÉREO

SP	46	GAC-PAC	GRUPO DE ACOMPANHAMENTO E CONTROLE – PROGRAMA AERONAVE DE COMBATE
SP	47	SERINFRA-RJ	SERVIÇO REGIONAL DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS
SP	48	COMFIREM-MRR	COMISSÃO DE FISC. E EXEC. DE CONT. JUNTO À CIA. MOTORES ROLLS-ROYCE S/A
SP	49	COMFIREM-EMBRAER	COMISSÃO DE FISC. E EXECUÇÃO DE CONTRATOS JUNTO À EMBRAER
SP	50	DTCEA-GW	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DE GUARATINGUETÁ
SP	51	DTCEA-SRO	DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO: SÃO ROQUE
SP	52	PAST	PREFEITURA DE AERONÁUTICA DE SANTOS

Tabela 6 – Utilização de Benfeitorias

NÚM.	UTILIZAÇÃO
01	INSTALAÇÕES ADMINISTRATIVAS Setores administrativos, escritórios, prédio do comando, auditório, salão.
02	INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA Pista de pouso e decolagem, pista de táxi, pátio de aeronaves, sistemas de drenagem e sinalização de aeródromos, auxílios à navegação aérea.
03	HANGARES Hangar, hangaretes.
04	TERMINAIS Terminal ou estação de passageiros, sala de autoridades, terminal de cargas.
05	INSTALAÇÕES OPERACIONAIS Torre de controle, sala de apoio ao voo.
06	MATERIAL BÉLICO Seção de material bélico, paióis.
07	CONTRAINCÊNDIO DE AERÓDROMOS Seções contraincêndio de aeródromos.
08	SAÚDE Hospital, clínica, laboratório, farmácia.
09	ENSINO E PESQUISA Sala de aula, biblioteca, laboratório, auditório, banco de ensaios.
10	GUARDA E SEGURANÇA Corpo da guarda, guarita, abrigo.
11	ALIMENTAÇÃO Cozinha, rancho, refeitório, despensa, câmara frigorífica.
12	ALOJAMENTO Alojamento, vestiário.
13	INSTALAÇÕES AUTOMOTIVAS Oficina, garagem, posto de abastecimento de veículos, área de lavagem de veículos.
14	HOTELARIA Hotel de trânsito
15	ESPORTE Ginásio, piscina, quadra, área esportiva
16	CAPELANIA Capela, igreja.

17	DEPÓSITOS Depósito em geral, almoxarifado.
18	MORADIA Próprios nacionais residenciais (PNRs)
19	INFRAESTRUTURA VIÁRIA Vias, pontes, passarelas, estacionamentos, sistemas de drenagem e sinalização de vias, passeios, ciclovias, acessos.
20	INFRAESTRUTURA ELÉTRICA Rede elétrica, rede de lógica, subestação, central telefônica.
21	INFRAESTRUTURA DE SANEAMENTO Rede de água, rede de esgoto, estação de tratamento (água, esgoto, efluentes industriais), fossa, poço de infiltração, reservatório.
22	DIVISAS Muro, cerca, portão, grade.
99	OUTROS Benfeitorias não listadas acima.

Tabela 7 – Códigos das Subdisciplinas

Disciplina	Código Disciplina	Subdisciplina	Código Subdisciplina
Arquitetura	ARQ	Arquitetura Geral	ARG
		Mobiliário	MOB
		Comunicação Visual	COV
		Paisagismo	PAI
		Implantação	IMP
		Impermeabilização	IPB
Infraestrutura	IES	Terraplanagem	TER
		Pavimentação	PAV
		Drenagem	DRE
		Geométrico	GEO
		Sinalização	SIN
Estrutura	EST	Estrutura Metálica	MET
		Estrutura de Madeira	MAD
		Estrutura de Concreto Armado	CAR
Instalações Hidrossanitárias	HID	Esgoto	ESG
		Água Fria	AFR
		Água Quente	AQU
		Águas Pluviais	APL
		Rede Externa	REX
Instalações Elétricas e Eletrônicas	ELT	Aterramento e Sistema de Proteção Descarga Atmosférica	PDA
		Aterramento Externo	ATE
		Sistema de Detecção e Alarme de Incêndio	SDA
		Baixa Tensão	BTE
		Média Tensão	MTE

		Sistema Geração Fotovoltaico	SGF
		Vigilância Eletrônica e Segurança	VES
		Sistema de Telefonia e Dados	TLD
Instalações Mecânicas	MEC	Climatização	CLI
		Ar Comprimido	ARC
		Exaustão	EXT
		Ventilação	VET
		Óleo Combustível	OLC
		Gás Combustível	GSC
		Equipamentos Mecânicos	EQM
		Elevadores	EVD
		Vapor	VAP