

# LISTA DE CAPACIDADE

## SD. AVIONICS

Comércio de Manutenção de Equipamentos  
Eletrônicos de Aeroanves LTDA  
**COM nº 9012-07/ANAC**

## Revisão 16

São José do Rio Preto, 24 de abril de 2020.

LISTA DE PÁGINAS EFETIVAS					
PÁGINA	REVISÃO	DATA	PÁGINA	REVISÃO	DATA
01	Rev. 16	24/04/2020	09	Rev. 16	24/04/2020
02	Rev. 16	24/04/2020	10	Rev. 16	24/04/2020
03	Rev. 16	24/04/2020	11	Rev. 16	24/04/2020
04	Rev. 16	24/04/2020	12	Rev. 16	24/04/2020
05	Rev. 16	24/04/2020	13	Rev. 16	24/04/2020
06	Rev. 16	24/04/2020	14	Rev. 16	24/04/2020
07	Rev. 16	24/04/2020	15	Rev. 16	24/04/2020
08	Rev. 16	24/04/2020	16	Rev. 16	24/04/2020

REVISÕES E INCLUSÕES			
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	PÁGINAS EFETIVADAS
Rev. 01	04/08/1997	Emissão Inicial	Todas
Rev. 02		Incompleta	
Rev. 03	23/07/2007	Inclusão e Remoção de Produtos	Todas
Rev. 04		Incompleta	
Rev. 05		Incompleta	
Rev. 06	26/09/2011	Inclusão e Remoção de Produtos	Todas
Rev. 07	22/05/2012	Inclusão e Remoção de Produtos	5, 6 e 8
Rev. 08	23/05/2014	Inclusão e Remoção de Produtos	Todas
Rev. 09	10/06/2015	Reestruturação da Lista de Capacidade e Inclusão de Produtos	Todas
Rev. 10	10/10/2015	Inclusão de Produtos	Todas
Rev. 11	29/06/2016	Reestruturação da Lista de Capacidade e Inclusão de Produtos	Todas
Rev. 12	11/10/2016	Inclusão de Produtos	Todas
Rev. 13	13/12/2017	Inclusão de Produtos e Reformulação da Lista de Capacidade	Todas
Rev. 14	16/05/2018	Inclusão de Produtos e Acertos Ortográficos na Lista de Capacidade	Todas
Rev. 15	21/05/2019	Inclusão de Componentes e Alteração na Ordem demonstrada da lista	Todas
Rev. 16	24/04/2020	Inclusão de Componentes e Alteração na Ordem demonstrada da lista	Todas

## 01 – INTRODUÇÃO

### 01.1 – Informações da Organização de Manutenção

A **SD Avionics LTDA** é uma empresa de manutenção que visa trabalhar segundo o RBAC 145 sob certificado de organização de manutenção nº **9012-07/ANAC**, nas Categorias:

<b>CATEGORIAS</b> (Conforme Certificado de Organização de Manutenção)		
<b>Rádio</b>	<b>Instrumento</b>	<b>Acessório</b>
Classe 1	Classe 1	-
Classe 2	Classe 2	Classe 2
Classe 3	Classe 3	Classe 3
-	Classe 4	-

<b>CLASSE</b> (Conforme Especificações Operativas)	
<b>Rádio-Comunicação/Navegação</b>	Conforme esta Lista de Capacidade
<b>Instrumentos</b>	Conforme esta Lista de Capacidade
<b>Acessórios</b>	Conforme esta Lista de Capacidade

As informações contidas acima se encontram no Certificado de Organização de Manutenção e na Especificações Operativas desta organização de manutenção, e só foram colocadas nesta lista de capacidade para agregar informações. Alterações podem ocorrer e estas informações devem ser conferidas.

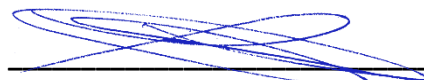
Informações atualizadas podem ser encontradas em:

<http://www2.anac.gov.br/certificacao/AvGeral/AIR145BasesList.asp?OrgPCodi=0823>

**Link:** Descrição da **SD Avionics LTDA** diretamente no Site da Agência Nacional de Aviação Civil, onde é possível consultar o COM, a EO e a Lista de Capacidade, bem como também todos os dados da empresa.

### 01.2 – Termo de Aprovação

Esta Lista de Capacidade foi elaborada e aprovada pelo Gestor Responsável / Responsável Técnico, que abaixo assina:

  
**Sidinei Matucci**  
C. ANAC: 845040 / CREA: 5061323751  
GR/RT



### 01.3 – Aceitação da ANAC

Na data de aceitação da revisão desta lista de capacidade, um ofício será anexado a este documento para comprovação.

### 01.4 – Organização e Formato da Lista de Capacidade

Esta lista de capacidade está organizada em tabelas, sendo cada uma delas referente a um fabricante diferente.

Serão separadas em 5 colunas diferentes, onde elas irão marcar: Descrição, Fabricante, Part Number do produto e Serviços que a **SD Avionics** irá desenvolver. Os serviços serão categorizados da seguinte maneira:

Legenda	Descrição
AF	Aferição* (Ver item 01.6 desta lista de capacidade)
IN	Inspeção e Substituição
MD	Modificação e Instalação* (Ver item 01.7 desta lista de capacidade)
RV	Revisão
RP	Reparo
TS	Teste
AT	Atualização

### 01.5 – Controle de Alterações e Revisões

As alterações feitas nesta lista de capacidade serão anexadas ao início deste documento.

Esta lista de capacidade será mantida atualizada através de revisões conforme seja necessário. Esta lista de capacidade somente será considerada aprovada após a assinatura do Responsável Técnico (RT) e Ofício de Aceitação da Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC).

Uma lista de páginas efetivas será mantida no início deste documento, permitindo a qualquer momento, a verificação quanto à atualização. Para facilitar a identificação de cada alteração, inclusão ou revisão de partes desse manual. A versão do manual estará localizada no rodapé de todas as páginas.

### 01.6 – Aferições em Produtos Aeronáuticos

As aferições e testes em Transponders serão realizadas sempre em conformidade com o Apêndice F do RBAC 43.

As aferições e teste em Altímetros e Instrumentos reportadores de informações de altitude, serão realizados em conformidade com Apêndice E do RBAC 43.

### 01.7 – Modificações

As modificações realizadas pela **SD Avionics** serão sempre realizadas de acordo com DTA (Dados Técnicos Aprovados) aplicando CST's (Certificados Suplementar de Tipo). As grandes modificações serão sempre guiadas de acordo com o especificado no item 5.2.1 da IS 145.109-001 Rev. C, ou posterior aprovado após a emissão desta Lista de Capacidade, bem como a RBAC 43 e RBAC 145 no seu item 145.109. Nenhuma aplicação de CST será feita sem que sejam

cumpridos todos os requisitos do Fabricante do componente, da aeronave e da agência nacional de aviação civil.

As grandes modificações também serão sempre guiadas pela IS 21-004 Rev. C (ou posterior), e pela AC 43.13-2B da FAA.

A **SD Avionics** realiza aplicação de CST's em aeronaves.

### 01.8 – Numeração de Part Number (Número de Produtos)

As numerações dos produtos constantes nessa lista de capacidade seguem ordem própria dos fabricantes, e geralmente acompanham uma numeração de controle de revisões, constantes na própria fábrica.

A fim de facilitar, no campo de Part Numbers, quando um produto possuir um controle assim, será adicionado o item "XX" no part number, a fim de identificar que possíveis revisões venham a ocorrer, um exemplo disso será colocado abaixo:

Descrição	Modelo	Part Number
Transponder	KT 76 A	066-1062-XX

De acordo com a informação acima, o Transponder com modelo KT 76 A, de part number 066-1062-00 pode ser movimentado, bem como o mesmo transponder com part number 066-1062-10, e assim sucessivamente, respeitando as limitações de publicações técnicas.

### 01.9 – Lista de Fabricantes inclusos nesta Lista de Capacidade

Por meio deste item, a **SD Avionics** lista os fabricantes inclusos nesta lista de capacidade, portando quando na necessidade periódica de consultas diversas (como AD's, DA's, Boletins, Novas Publicações, etc) a **SD Avionics** fará uma pesquisa nos fabricantes e nos itens inclusos nesta lista de capacidade tão somente, a fim de garantir minuciosamente a qualidade do serviço prestado e a segurança de voo.

Item	Fabricante
01	ACK Technologies Inc.
02	Aeromech Inc.
03	Aerosonic
04	Ameri-King
05	ARC Cessna
06	Artex
07	Aspen Avionics
08	Avidyne
09	Beechcraft
10	BendixKing
11	Collins
12	DAC Int.
13	Garmin

Item	Fabricante
14	J.P Instruments
15	Kannad
16	Kollsman
17	L3
18	Narco
19	Piper
20	Smiths Ind.
21	Trans-Cal
22	Genesys (S-TEC)
23	Terra Corp.
24	United Instruments
25	Weston Gar.
26	Shadin

## 02 – LISTA DE CAPACIDADE

### 02.1 – ACK Technologies Inc.

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Encoding	A 30	A-30	AF / IN / MD / RV / TS
ELT	E 04	E-04	AF / IN / MD / RV / TS

### 02.2 – Aeromech Inc.

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Altímetro / Encoding	AM 250 C 20	AM-250C-XX	AF / IN / RV

### 02.3 – Aerosonic

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Altímetro / Encoding	10 18940	10-18940	AF / IN / RV
Altímetro / Encoding	10 18945	10-18945	AF / IN / RV
Altímetro / Encoding	ASC 01999	ASC 01999	AF / IN / RV
Altímetro / Encoding	ASC 11002	ASC 11002	AF / IN / RV
Altímetro / Encoding	C10b	101420-11270	AF / IN / RV
Altímetro / Encoding	C10b	101720-11564	AF / IN / RV
Altímetro / Encoding	C10b C88	102200-11833	AF / IN / RV
Altímetro / Encoding	C10b C88	101635-0135800	AF / IN / RV
Altímetro / Encoding	C10b	101-7200015	AF / IN / RV

### 02.4 – Ameri-King

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Altímetro / Encoding	AK 350	AK-350	AF / IN / RV
ELT	AK 451	AK-451	AF / IN / MD / RV / TS

### 02.5 – ARC Cessna

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Transponder	RT 359 A	41420-XXXX	AF / IN / RV
Transponder	RT 459 A	41470-XXXX	AF / IN / RV

### 02.06 – Artex

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
ELT	ME 406	453-66XX	AF / IN / MD / RV / TS

### 02.07 – Aspen Avionics

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Primary Flight Display	EFD 1000	910-00001-XXX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Primary Flight Display	EFD 1000	920-00001-XXX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Analog Converter Unit	ACU	910-00004-XXX	IN / MD / TS / AT
Configure Module	Configure Module	910-00005-XXX	IN / MD / TS / AT
Configure Module	Configure Module	920-00004-XXX	IN / MD / TS / AT
Remote Sensor Module	RSM	910-00003-XXX	IN / MD / TS / AT
Module	EA-100	910-00013-XXX	IN / MD / TS / AT
Weather Receiver	EWR 50	910-00007-XXX	IN / MD / TS / AT

### 02.08 – Avidyne

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Audio	AMX 240	200-00253-XXX	IN / MD / TS
Mult Function Display	EX 500	700-00007-XXX	IN / MD / TS / AT
Mult Function Display	EX 600	700-00167-XXX	IN / MD / TS / AT
Mult Function Display	EX 5000	700-00004-XXX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Mult Function Display	EXP 5000	700-00006-XXX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Traffic Advisory System	TAS 600	70-2420-8TAS600-XXX	IN / MD / TS / AT
Traffic Advisory System	TAS 605	70-2420-8TAS605-XXX	IN / MD / TS / AT
Traffic Advisory System	TAS 610	70-2420-8TAS610-XXX	IN / MD / TS / AT
Traffic Advisory System	TAS 615	70-2420-8TAS615-XXX	IN / MD / TS / AT
Traffic Advisory System	TAS 620	70-2420-8TAS620-XXX	IN / MD / TS / AT
Traffic Advisory System	TAS 6XXA	700-00185-XXX	IN / MD / TS / AT
Stormscope	TWX 670	700-00033-XXX	IN / MD / TS / AT
Stormscope Antenna	S 72 1715 1	S72-1715-XX	IN / MD / TS
FMS/GPS/NAV/COM	IFD 440	700-00179-XXX	IN / MD / TS / AT
FMS/GPS/NAV/COM	IFD 540	700-00182-XXX	IN / MD / TS / AT
Transponder	AXP 340	850-0219-XXX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Control Pannel	DFC 90	700-00170-XXX	IN / MD / TS / AT
Transponder Coupler	Coupler	71-2040	IN / MD / TS
Direc. L Band Antenna Set	Antenna Band	70-2410	IN / MD / TS
Single L Band Loop	Antenna Top	69-2410	IN / MD / TS
Double Blade Botton	Antenna Bot	69-2411	IN / MD / TS
Datalink Receiver	MLX 770	700-00163-XXX	IN / MD / TS / AT
Iridium Antenna	200-00190-XX	200-00190-XXX	IN / MD / TS
Ryan Bezel	MHD 300	70-4XXX	IN / MD / TS / AT
ATI Digital Axy	ATD 150	71-2520	IN / MD / TS / AT

### 02.09 – Beechcraft

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Altímetro	58 380041 XXX	58-380041- XXX	AF / IN / RV
Altímetro	100 324056 XXX	100-324056- XXX	AF / IN / RV
Altímetro	169 380073 XXX	169-380073- XXX	AF / IN / RV
Altímetro	50 380094 XXX	50-380094-XXX	AF / IN / RV
Altímetro	50 384119 XXX	50-384119-XXX	AF / IN / RV
Altímetro	58 380011 XXX	58-380011-XXX	AF / IN / RV

### 02.10 – BendixKing

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Audio	KMA 30	89000003-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
Audio	KMA 24	066-1055-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Audio	KMA 24H	066-1055-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Audio	KMA 26	066-01155-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Audio	KMA 28	066-01176-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Audio	KA 134	071-2009-XX	MD / TS / RP / IN / RV
GPS	KLN 90	066-04031-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
GPS	KLN 89	066-01148-XXX	MD / TS / RP / IN / RV / AT

GPS	KLN 89B	066-01148-XXX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
GPS	KLN 94	069-01034-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
COMM	KY 96 A	064-1052-XX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	KY 97 A	064-1051-XX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	KY 196	064-1019-XX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	KY 196 A	064-1054-XX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	KY 196 E	064-1019-XX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	KY 197	064-1021-XX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	KY 197 A	064-1053-XX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV	KN 53	066-1067-XX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV/COM	KX 125	069-01028-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV/COM	KX 155	069-1024-XX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV/COM	KX 165	069-1025-XX	MD / TS / RP / IN / RV
GPS / NAV / COM / FMS	KSN 770	066-01204-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
GPS / NAV / COM / FMS	KSN 765	066-01213-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
Transponder	KT 70	066-01141-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	KT 71	066-01141-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	KT 76	066-1034-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	KT 76 A	006-1062-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	KT 76 C	066-01156-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	KT 78	066-1034-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	KT 78 A	006-01062-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	KT 79	006-1053-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	KXP 756	006-1071-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	KT 74	89000007-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
DME	KN 62 A	066-1068-XX	MD / TS / RP / IN / RV
DME	KN 63	066-1070-XX	MD / TS / RP / IN / RV
DME	KN 64	066-1088-XX	MD / TS / RP / IN / RV
ADF Receiver	KR 87	066-1072-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
Altímetro / Encoding	KE 127	066-3051-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Altit. Encoding / Altímetro	KEA 129	066-03064-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Altit. Encoding / Altímetro	KEA 346	066-3062-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Altit. Encoding / Altímetro	KEA 130 A	066-3064-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Weather Radar Indicator	IN 182 A	066-03084-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
Weather Radar Indicator	IN 812 A	066-03114-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Weather Radar Antenna	RS 811 A	071-1378-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Weather Radar Antenna	ART 2000	071-01519-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Weather Radar Antenna	ART 2100	071-01550-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
Weather Radar System	RDR 2100	RDR 2100	MD / TS / RP / IN / RV
Flight Computer	KC 190	065-0055-XX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
Flight Computer	KC 191	065-0054-XX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
Flight Computer	KC 192	065-0042-XX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
Flight Computer	KC 295	065-0034-XX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
Flight Computer	KC 140	066-18034-XX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
Flight Computer	KC 225	065-00183-XX	MD / TS / RP / IN / RV / AT
Flight Control System	KFC 225	KFC 225	MD / TS / RP / IN / RV / AT
Flight Control System	KAP 140	KAP 140	MD / TS / RP / IN / RV / AT





Autopilot Servo	KS 177	065-0050-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Autopilot Servo	KS 178	065-0051-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Autopilot Servo	KS 179	065-0052-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Autopilot Servo	KS 270	065-0027-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Autopilot Servo	KS 271	065-0028-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Autopilot Servo	KS 272	065-0029-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Autopilot Servo	KS 270 A	065-0059-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Autopilot Servo	KS 271 A	065-0060-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Autopilot Servo	KS 272 A	065-0061-XX	MD / TS / RP / IN / RV
Autopilot Servo	KS 271 C	065-00179-XXXX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV / Loc. Indicator	KI 202	066-3034-XX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV / Loc. Indicator	KI 203	066-3034-XX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV / Loc. Indicator	KI 204	066-3034-XX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV / Loc. Indicator	KI 206	066-3034-XX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV / Loc. Indicator	KI 207	066-3034-XX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV / Loc. Indicator	KI 208	066-3056-XX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV / Loc. Indicator	KI 209	066-3056-XX	MD / TS / RP / IN / RV

#### 02.11 – Collins

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
DME	DME 40	622-1233-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
DME	DME 42	622-6263-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
ADF Receiver	ADF 60 A	622-2362-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
ADF Receiver	ADF 60 B	622-2873-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
ADF Receiver	ADF 650	622-2091-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
ADF Receiver	ADF 650 A	622-3587-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
Glideslope	GLS 350	622-2084-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
Glideslope	GLS 350 E	622-3366-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	TDR 950 L	622-3004-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	TDR 90	622-1270-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
Transponder	TDR 950	622-2092-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	VHF 20 A	622-1879-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	VHF 20 B	622-1334-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	VHF 21 A	622-6389-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	VHF 21 B	622-6390-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	VHF 22 A	622-6152-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
COMM	VHF 22 B	622-6153-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV	VIR 30 A	622-0876-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV	VIR 31 A	622-1239-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV	VIR 32	622-6137-XXX	MD / TS / RP / IN / RV
NAV	VIR 351	622-2080-XXX	MD / TS / RP / IN / RV

#### 02.12 – DAC Int.

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Roll Steering Converter	GDC 31	1049-4000-XX	MD / TS

**02.13 – Garmin**

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Flight Deck	G 500	G500 System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G 600	G600 System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G 500H	G500H System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G 600H	G600H System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G 900	G900 System	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Flight Deck	G 950	G950 System	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Flight Deck	G 1000	G1000 System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G 1000H	G1000H System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G 1000 NXi	G1000 NXi System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G 2000	G2000 System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G 3000	G3000 System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G 4000	G4000 System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G 5000	G5000 System	AF/ MD / AT / RV / TS
Flight Deck	G500 Txi	G500 Txi System	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Flight Deck	G600 Txi	G600 Txi Syste	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Flight Deck	G700 Txi	G700 Txi System	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Flight Deck	G3x	G3x System	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Flight Deck	G3x Touch	G3x Touch System	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Eletronic Flight Instrument	Garmin G5	011-03809-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
Eletronic Flight Instrument	GI 275	011-04489-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 370	010-00667-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 45X	010-01056-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 46X	010-01057-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 470	010-01765-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 620	011-01264-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 700 P	011-003306-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 700 L	011-03307-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 1040 X	011-00972-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 1040 A	011-00916-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 1042	011-01080-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 1043	011-01079-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 1044	011-01078-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 1044 B	011-01274-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 1045	011-00819-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 105X	011-03470-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 1060	011-03308-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 1250 A	011-03471-X	AF / IN / MD / RV / TS / AT
PFD / MFD / EFID	GDU 1550	011-03472-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Audio	GMA 240	011-01988-XX	MD / TS / AT
Audio	GMA 245	011-03519-XX	MD / TS / AT
Audio	GMA 245 R	011-03784-XX	MD / TS / AT
Audio	GMA 340	011-00401-XX	MD / TS / AT
Audio	GMA 342	011-03520-XX	MD / TS / AT
Audio	GMA 345	011-03520-XX	MD / TS / AT
Audio	GMA 347	011-00807-XX	MD / TS / AT



Audio	GMA 35X	011-00299-XX	MD / TS / AT
Audio	GMA 350	011-02385-XX	MD / TS / AT
AHRS	GRS 77	011-00868-XX	MD / TS / AT
AHRS	GRS 79	011-03732-XX	MD / TS / AT
Airdata / AHRS	GSU 75	011-03094-XX	MD / TS / AF
Airdata Computer	GDC 74 A	011-00882-XX	MD / TS / AF
Airdata Computer	GDC 74 B	011-01110-XX	MD / TS / AF
Airdata Computer	ADC Module	011-03457-XX	MD / TS / AF
Airdata Computer	GDC 72	011-03734-XX	MD / TS / AF
Outside Air Temperature	GTP 59	011-00978-XX	MD / TS / AT
Magnetometro	GMU 44	011-00870-XX	MD / TS / AT
Magnetometro	GMU 44 B	011-04201-XX	MD / TS / AT
Magnetometro	GMU 11	011-04349-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GAD 29 X	011-03236-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GAD 42	011-00417-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GAD 43	011-01970-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GAD 43 E	011-02349-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GDL 82	011-03946-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GDL 84	011-03727-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GDL 84 H	011-03728-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GDL 88 X	011-02356-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GDL 88 X	011-02370-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GDL 88 D	011-02371-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GDL 88 D	011-02372-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GIA 63	011-00781-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GIA 63 W	011-01105-XX	MD / TS / AT
Interface Module	GIA 64	011-03711-XX	MD / TS / AT
Engine System	EIS Txi	EIX Txi	MD / TS / AT
Engine Interface Module	GEA 110	011-03527-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Engine Interface Module	GEA 110	010-01329-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Transponder	GTX 23	011-02803-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 320	010-00135-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 320 A	010-00247-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 327	011-00490-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 328	011-01684-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 33	011-00779-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 330	011-00455-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 335	011-03300-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 35 R	011-04286-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 335 R	011-03301-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 345	011-03302-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 345	011-03303-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 45 R	011-04287-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	GTX 3000	011-01997-XX	MD / TS / AF / AT
Transponder	SL 70	430-6090-XXX	MD / TS / AF / AT
Traffic Advisory System	GTS 800	011-01356-XX	MD / TS / AT
Traffic Advisory System	GTS 820	011-01446-XX	MD / TS / AT



Traffic Advisory System	GTS 850	011-01553-XX	MD / TS / AT
Traffic Advisory System	GTX 8X5 / GTS 8000	011-02571-XX	MD / TS / AT
Mult Function Display	GMX 200	011-01271-XX	MD / TS / AT
Mult Function Display	GMX 200	011-01465-XX	MD / TS / AT
Mult Function Display	GMX 200	011-01466-XX	MD / TS / AT
Mult Function Display	GMX 200	011-01467-XX	MD / TS / AT
Radar Antenna	GWX 68	011-00883-XX	MD / TS / AT
Radar Antenna	GWX 70	011-01768-XX	MD / TS / AT
Radar Antenna	GWX 75	011-01346-XX	MD / TS / AT
Radar Antenna	GWX 80	011-03997-XX	MD / TS / AT
Radar Altimetro	GRA 55	011-02537-XX	MD / TS / AT
Radar Altimetro	GRA 5500	011-02537-XX	MD / TS / AT
Automatic Flight Control System	GFC 500	GFC 500 System	MD / RV / TS / AT
Automatic Flight Control System	GFC 600	GFC 600 System	MD / RV / TS / AT
Automatic Flight Control System	GFC 700	GFC 700 System	MD / RV / TS / AT
Autopilot Controller	GMC 605	011-02967-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Controller	GMC 507	011-04548-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Controller	GMC 705	011-01737-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Controller	GMC 707	011-03502-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Controller	GMC 708	011-03503-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Controller	GMC 710	011-01020-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Controller	GMC 711	011-04337-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Controller	GMC 715	011-01430-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Controller	GMC 720	011-02390-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Controller	GMC 725	011-04214-XX	AF / IN / MD / RV / TS / AT
Autopilot Servo	GSA 28	011-02927-XX	MD / RV / TS / AT
Autopilot Servo	GSA 80	011-00877-XX	MD / RV / TS / AT
Autopilot Servo	GSA 81	011-00878-XX	MD / RV / TS / AT
Autopilot Servo	GSA 87	011-03780-XX	MD / RV / TS / AT
Autopilot Servo	GSM 85	011-00894-XX	MD / RV / TS / AT
Annunciator Panel	GI 285	011-04011-XX	MD / RV / TS / AT
PFD Controller	GCU 275	011-01983-XX	MD / RV / TS / AT
PFD Controller	GCU 475	011-01054-XX	MD / RV / TS / AT
PFD Controller	GCU 475	011-04475-XX	MD / RV / TS / AT
PFD Controller	GCU 476	011-01237-XX	MD / RV / TS / AT
PFD Controller	GCU 476	011-04476-XX	MD / RV / TS / AT
PFD Controller	GCU 477	011-01428-XX	MD / RV / TS / AT
PFD Controller	GCU 478	011-01757-XX	MD / RV / TS / AT
PFD Controller	GCU 479	011-04048-XX	MD / RV / TS / AT
PFD Controller	GCU 485	011-03582-XX	MD / RV / TS / AT
COMM	GTR 200	011-02980-XX	MD / TS / AT
COMM	GTR 225	011-02718-XX	MD / TS / AT
COMM	GTR 225 A	011-02807-XX	MD / TS / AT
COMM	GTR 225 B	011-02808-XX	MD / TS / AT
COMM	SL 30	430-6040-XXX	AF / MD / AT / RV / TS
COMM	SL 40	430-6040-XXX	AF / MD / AT / RV / TS
GPS	GPS 400	011-00504-XX	AF / MD / AT / RV / TS



GPS	GPS 400 W	011-01057-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS	GPS 500	011-00562-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS	GPS 500 W	011-01062-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS	GPS 175	010-01822-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS	GPS 175	011-04377-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS	GTN 725	011-02281-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS	GTN 725Xi	011-04632-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS	GTN 625	011-02254-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS	GTN 625Xi	011-04629-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / Transponder	GNX 375	010-01823-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / Transponder	GNX 375	010-04378-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV	GTN 635	011-02255-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV	GTN 635Xi	011-04630-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / TAWS	GPS 500W TAWS	011-01063-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / GS	GNC 420	011-00506-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / GS	GNC 420 A	011-00837-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / GS	GNC 420 W	011-01058-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / COMM	GNC 355	010-00232-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / COMM	GNC 355 A	010-00232-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
NAV / COMM	GNC 255 A	011-02806-XX	MD / TS / AT
NAV / COMM	GNC 225 B	011-02719-XX	MD / TS / AT
GPS / NAV / COMM	GTN 650	011-02256-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM	GTN 650Xi	011-04631-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM	GTN 750	011-02282-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM	GTN 750Xi	011-04634-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM / GS	GNC 430 A	011-00836-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM / GS	GNC 530 A	011-00835-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM / GS	GNS 430 W	011-00280-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM / GS	GNS 430	011-01060-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM / GS	GNS 530	011-00550-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM / GS	GNS 530W	011-01064-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM / GS	GNS 530 AW	011-01066-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM / GS / TAWS	GNS 530 W TAWS	011-01065-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
GPS / NAV / COMM / GS / TAWS	GNS 530 AW TAWS	011-01067-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
Backup Battery	GBB 54	010-01331-XX	MD / TS / AT
Antenna	GA 35	013-00235-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
Antenna	GA 36	013-00244-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
Antenna	GA 37	013-00245-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
Antenna	GA 58	011-01346-XX	AF/ MD / AT / RV / TS
Antenna	BKP GPS Antenna	011-04036-XX	AF/ MD / AT / RV / TS

**02.14 – J.P. Instruments**

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
ENGINE DATA MANAGEMENT	EDM 700	EGT-701-XX	MD / AT / TS / IN
ENGINE DATA MANAGEMENT	EDM 730	EGT-701-XX	MD / AT / TS / IN
ENGINE DATA MANAGEMENT	EDM 800	EGT-701-XX	MD / AT / TS / IN
ENGINE DATA MANAGEMENT	EDM 830	EGT-701-XX	MD / AT / TS / IN



ENGINE DATA MANAGEMENT	EDM 900	790000-A-XXX	MD / AT / TS / IN
ENGINE DATA MANAGEMENT	EDM 930	790000-C-XXX	MD / AT / TS / IN
Data Acquisition Unit	EDM 950	790000-B-XXX	MD / AT / TS / IN
Engine Data System Management	EDM 960	EDM-960 SYSTEM	MD / AT / TS / IN
Remote Alarm Display	790749	790749-XXXX	MD / AT / TS / IN
Fuel Flow Module	FXT 2X1	700900-XXX	MD / TS / IN

#### 02.15 – Kannad

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
ELT	406 AF	S1840501-XX	AF / MD / TS / IN

#### 02.16 – Kollsman

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Altímetro	671BR 010 H	671BR	AF / MD / TS / IN
Altímetro	AN5760 4 B	1845-X-4-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro	A 4089910021	A 4086910021	AF / MD / TS / IN
Altímetro	A 4186910028	A 4186910028	AF / MD / TS / IN

#### 02.17 – L3

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Stormscope	WX 500	805-11500-XXX	MD / TS / IN
Stormscope	WX 900	78-8060-5960-X	MD / TS / IN
Stormscope	WX 950	805-10950-XXX	MD / TS / IN

#### 02.18 – Narco

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Encoding / Modo C	AR 500	03725-0300	AF / MD / TS / IN
Encoding / Modo C	AR 850	AR-850-XX	AF / MD / TS / IN
Transponder	AT 50	AT-50	AF / MD / TS / IN
Transponder	AT 150	03606-XXXX	AF / MD / TS / IN

#### 02.19 – Piper

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Altímetro / Encoding	550-493-XX	550-493-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	322-81-XX	322-81-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	322-81-XX	322-81-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	99009-XX	99009-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	450-611-XX	450-611-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	PS50008-XX	PS50008-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	550-488-XX	550-488-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	550-490-XX	550-490-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	550-491-XX	550-491-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	550-492-XX	550-492-XX	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	450-694-XX	450-694-XX	AF / MD / TS / IN

### 02.20 – Smiths Ind.

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Encoding / Modo C	01	01	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	C10b C88	01-200-102	AF / MD / TS / IN

### 02.21 – Trans-Cal

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Encoding / Modo C	SSD 120	SSD 120-XXX	AF / MD / TS / IN
Encoding / Modo C	D120 P2 T	D-120-P2-X	AF / MD / TS / IN

### 02.22 – Genesys (S-TEC)

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Autopilot	System 20	SYS 20	TS / MD
Autopilot	System 30	SYS 30	TS / MD
Autopilot	System 40	SYS 40	TS / MD
Autopilot	System 50	SYS 50	TS / MD
Autopilot	System 55x	SYS 55X	TS / MD
Autopilot	System 55 SR	SYS 55 SR	TS / MD
Autopilot	System 60-1	SYS 60-1	TS / MD
Autopilot	System 60-2	SYS 60-2	TS / MD
Autopilot	System 60 PSS	SYS 60PSS	TS / MD
Autopilot	System 65	SYS 65	TS / MD
Autopilot	IntelliFlight 1950	IntelliFlight 1950	TS / MD
Autopilot	IntelliFlight 2100	IntelliFlight 2100	TS / MD
Autopilot	S-TEC 5000	S-TEC 5000	TS / MD

### 02.23 – Terra Corp.

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Encoding / Modo C	AT 3000	0900-4099-XX	AF / MD / TS / IN

### 02.24 – United Instruments

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Altímetro	C10b	5932	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 A	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 M	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 AM	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 P	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 PA	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 PM	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 PAM	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 D	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 PD	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 AD	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 PAD	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934 PAD1	AF / MD / TS / IN
Altímetro	3000	3000	AF / MD / TS / IN

Altímetro	3002	3002	AF / MD / TS / IN
Altímetro	3003	3003	AF / MD / TS / IN
Altímetro	3010	3010	AF / MD / TS / IN
Altímetro	3012	3012	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5932	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5934	AF / MD / TS / IN
Altímetro / Encoding	C10b C88	5035P-24	AF / MD / TS / IN
Altímetro	C10b	5932	AF / MD / TS / IN

#### 02.25 – Weston Gar.

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Altímetro	374 A	22-374-XX	AF / MD / TS / IN

#### 02.26 – Shadin

Descrição	Modelo	Part Number	Serviços
Air Data Computer	862801-01	862801-XX	AF / MD / TS / IN
Air Data Computer	ADC-6000R	862861-XX	AF / MD / TS / IN
Air Data Computer	ADC-6000L	962860-XX	AF / MD / TS / IN

