



INSTITUTO NACIONAL DE AVIAÇÃO CIVIL

CERTIFICADO

APROVAÇÃO TÉCNICA DE EMPRESA DE MANUTENÇÃO DE AERONAVES (PARTE-145)

Número da Aprovação: PT.145.011

De acordo com a Regulamentação da Comissão (EC) N.º 2042/2003 actualmente em vigor e sob as condições abaixo mencionadas, o Instituto Nacional de Aviação Civil certifica que

Pursuant to the Commission Regulation (EC) N.º 2042/2003 for the time being in force and subject to the conditions specified below, the National Institute of Civil Aviation hereby certifies

E.I.A. - ELECTRÓNICA INDUSTRIAL DE ALVERCA

Av. Infante D. Pedro nº 56
2615 - 149 ALVERCA

está aprovada, como EMPRESA DE MANUTENÇÃO DE AERONAVES PARTE-145, para proceder à manutenção dos produtos constantes da lista anexa, designada "Âmbito da Aprovação", e emitir os correspondentes Certificados de Aprovação para Serviço, usando o Número da Aprovação acima indicado.

As a PART-145 maintenance organisation approved to maintain the products listed in the attached approval schedule and issue related certificates of release to service using the above reference.

CONDIÇÕES:

CONDITIONS:

1. Esta aprovação fica limitada ao âmbito dos trabalhos especificado na secção respectiva do Manual da Organização de Manutenção aprovado e
This approval is limited to that specified in the scope of approval section of the PART-145 approved maintenance organisation exposition, and

2. Esta aprovação exige o cumprimento dos procedimentos constantes do referido Manual, e
This approval requires compliance with the procedures specified in the PART-145 approved maintenance organisation exposition, and

3. Esta aprovação é válida enquanto a Empresa acima indicada, satisfizer o regulamentado pela PARTE-145.
This approval is valid whilst the approved maintenance organisation remains in compliance with PART-145.

4. Desde que cumpridas as condições acima referidas, esta aprovação permanecerá válida por um período ilimitado até que a aprovação seja denunciada, substituída, suspensa ou revogada.

Subject to compliance with the foregoing conditions, this approval shall remain valid for an unlimited duration until the approval is surrendered, superseded, suspended or revoked.

Data de emissão: 02-11-2004
(Date of Issue)

Instituto Nacional de Aviação Civil
(The National Civil Aviation Authority)

Data do Âmbito de Aprovação Anexo: 02-11-2004
(Date of attached schedule of Approval)

INSTITUTO NACIONAL DE AVIAÇÃO CIVIL

LISTA DO "ÂMBITO DA APROVAÇÃO"
(APPROVAL SCHEDULE)

NOME DA EMPRESA DE MANUTENÇÃO DE AERONAVES PARTE-145: E.I.A.-ELECTRÓNICA INDUSTRIAL DE ALVERCA.

REFERÊNCIA: PT.145.011

CLASSE	CATEGORIA	LIMITAÇÃO	BASE	LINHA
AERONAVES: (Aircraft)	A2 Aviões/aerost. de 5700 Kg ou inferior (Aeroplanes below 5700Kg)	Execução de Manutenção de Linha e Ensaio Funcionais a Equipamentos de Aviónica e instrumentos, utilizando Ramp Tests.	----- ----- -----	X

CLASSE	CATEGORIA	CAPÍTULOS ATA
Componentes	C3 -Comunic/ e Naveg	<p><u>ATA 100-23</u> Equipamentos de radiocomunicação em H.F. e VHF: - KING KY96A/KY97A, KY196/KY196E, KY197/KY197E - NARCO COM 120, COM 120/20 - BECKER COMM.2000 - BECKER AR 3201- () - BECKER AR 4201- () - COLLINS VHF 250/250S/250E - COLLINS VHF 251/251S/251E - COLLINS VHF 253/253S - Auscultadores / Microfones <u>Equipamentos de radionavegação ADF, VOR, ILS, DME, ATC- TRANSPONDER</u></p> <p><u>ATA 100-34</u> Emissor/receptor de VHF + receptor de VOR/ILS: - KING KX 170A/KX 175, KX 170B/KX 175B, KX 155/165 - CESSNA 300 NAV/COM RT 385A - COLLINS VHF 21/22-A/B - COLLINS VHF 20A/20B - NARCO NAV-110/111/112 TSO'S - NARCO MK12/NCS 812 TSO - BECKER NAV 2000</p>

O âmbito de aprovação contido nesta lista está limitado aos produtos e actividades especificados na secção do Manual da Organização de Manutenção aprovado PARTE-145, relativa ao âmbito de actividades .

This approval schedule is limited to products and activities specified in the scope of approval section contained in PART-145 approved maintenance organisation exposition.

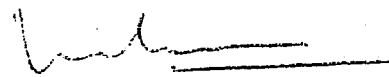
Referência: MOM, CAPITULO 1 paragrafo 1.9

Data de Emissão: 02/11/2004
Date of issue

O DIRECTOR AER.

Sérgio

O PRESIDENTE DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO



INSTITUTO NACIONAL DE AVIAÇÃO CIVIL

**LISTA DO "ÂMBITO DA APROVAÇÃO"
(APPROVAL SCHEDULE)**

NOME DA EMPRESA DE MANUTENÇÃO DE AERONAVES PARTE-145: E.I.A.-ELECTRÓNICA INDUSTRIAL DE ALVERCA.
REFERÊNCIA: PT.145.011

CLASSE	CATEGORIA	CAPÍTULOS ATA
Componentes	C3 -Comunic/ e Naveg (continuação)	<p><u>ATA 100-34 (cont.)</u> <u>Selectores de Audio:</u> -NARCO CP 135/CP 136 - KING KMA 24/KMA 24 H - 50/54</p> <p><u>Receptores de VOR/ILS:</u> -COLLINS VIR 30, 31,32/33, 350,351. -KING KI 201/2/3/4/6/7/8/9</p> <p><u>Receptores de ADF:</u> - KING KR 86/KR 87 - NARCO ADF 140 - NARCO ADF 841 TSO - COLLINS ADF 60A - BECKER ADF 2000</p> <p><u>Equipamentos DME:</u> - COLLINS DME 40, 42 - COLLINS IN 42 - NARCO DME 890 - KING KN 62, KN 62A</p> <p><u>Equipamentos ATC – TRANSPONDER:</u> - COLLINS TDR 90 - BECKER ATC 2000, 3401 f/ SN 2001 up, 3401 -(1)-R - KING 76 A e KT 78 A - NARCO AT 50/AT 50 (TSO Class I/II)</p>

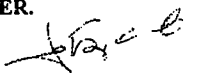
O âmbito de aprovação contido nesta lista está limitado aos produtos e actividades especificados na secção do Manual da Organização de Manutenção aprovado PARTE-145, relativa ao âmbito de actividades .

This approval schedule is limited to products and activities specified in the scope of approval section contained in PART-145 approved maintenance organisation exposition.

Referência: MOM, CAPITULO 1 paragrafo 1.9

Data de Emissão: 02/11/2004
Date of issue

O DIRECTOR AER.


 Sérgio Costa

O PRESIDENTE DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO



INSTITUTO NACIONAL DE AVIAÇÃO CIVIL

LISTA DO "ÂMBITO DA APROVAÇÃO"
(APPROVAL SCHEDULE)

NOME DA EMPRESA DE MANUTENÇÃO DE AERONAVES PARTE-145: E.I.A.-ELECTRÓNICA INDUSTRIAL DE ALVERCA.

REFERÊNCIA: PT.145.011

CLASSE	CATEGORIA	CAPÍTULOS ATA
Componentes	C3 -Comunic/ e Naveg (continuação)	<p>ATA 100-34 (cont.)</p> <p><u>Equipamentos Radar de Tempo:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - BENDIX KING KI 202/3/4/6/7 - BENDIX KING KWX 56 - BENDIX KING RDR 140, 1200 - BENDIX KING RT 131A, 1201A - BENDIX KING IN 132A, 1102A, 1202A, 2021A - BENDIX KING AT 133A, 143A - BENDIX KING DAA 144A - BENDIX KING DA 1203A <p><u>Equipamentos de informação do ambiente de voo:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Atímetros, Variómetros e Velocímetros; <p><u>Equipamentos de Atitude e Direcção:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Gyros Verticais e Direcçionais, Bussolas, Directores e Indicadores de Volta; Inspeções e Ensaios.
	C5 – Alimentação Eléctrica	<p>ATA 100-24</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cablagens de Equipamentos radioeléctricos (AVIÓNICOS); - Geradores , Alternadores, Vibradores e Redes; - Baterias alcalinas; <p><u>Reguladores de Geradores de Corrente Contínua:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - LEAR SIEGLER 51509-002/A/B/R
	C6 – Equipamentos de emergência	<p>ATA 100 - 25</p> <ul style="list-style-type: none"> - Equipamentos de Rádio Socorro – ELT'S
	C7 – Motor e APU	<p>ATA 100 -73,-75, e -79</p> <ul style="list-style-type: none"> - Instrumentos de Indicação; <p>ATA 100-74</p> <p><u>Geração Eléctrica :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Magnetos (Bendix e Slick).

O âmbito de aprovação contido nesta lista está limitado aos produtos e actividades especificados na secção do Manual da Organização de Manutenção aprovado PARTE -145, relativa ao âmbito de actividades .

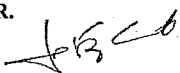
This approval schedule is limited to products and activities specified in the scope of approval section contained in PART-145 approved maintenance organisation exposition.

Referência: MOM, CAPITULO 1 paragrafo 1.9

Data de Emissão: 02/11/2004

Date of issue

O DIRECTOR AER.


Sérgio Carvalho

O PRESIDENTE DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

