



(BRAZILIAN CIVIL AVIATION AUTHORITY)

**CERTIFICADO DE ORGANIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO**  
(MAINTENANCE ORGANIZATION CERTIFICATE)

COM N°0312-01/ANAC (MAINTENANCE ORGANIZATION CERTIFICATE No.0312-01/ANAC)

**BASE DE CERTIFICAÇÃO (CERTIFICATION BASIS) RBAC 145**

Este Certificado, emitido em favor de **BANYAN AIR SERVICE, INC.**, cujas instalações estão localizadas na 5360 NW 20 TERRACE, FORT LAUDERDALE, FL, 33309, EUA e nos demais endereços constantes nas Especificações Operativas emitidas para cada base de manutenção, atesta que essa organização, tendo cumprido os requisitos estabelecidos nos Regulamentos Brasileiros de Homologação Aeronáutica (RBHA) e Regulamentos Brasileiros da Aviação Civil (RBAC), relacionados com o estabelecimento de uma Organização de Manutenção Aeronáutica, está autorizada a executar: *(This Certificate is issued to **BANYAN AIR SERVICE, INC.**, whose business address is 5360 NW 20 TERRACE, FORT LAUDERDALE, FL, 33309 and the additional addresses in Operations Specifications issued for each maintenance base, upon finding that this organization complies with the requirements established in the Brazilian Aeronautical Certification Regulations (RBHA) and Brazilian Civil Aviation Regulations (RBAC) relating to the establishment of an Aeronautical Maintenance Organization, is authorized to perform:)*

- **Categoria Célula Classe 3** - Manutenção, manutenção preventiva e alteração de aeronaves fabricadas em estrutura metálica, com peso máximo de decolagem aprovado até 12500 lbf (5670 kgf) no caso de aviões ou 6018 lbf (2730 kgf) no caso de helicópteros, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. *(Airframe rating Class 3 – maintenance, preventive maintenance and alteration of metal structure's aircraft, with maximum takeoff weight of 12500 lbf (5670 kgf) or less in case of aircraft, or 6018 lbf (2730 kgf) in case of rotorcraft, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)*
- **Categoria Célula Classe 4** - Manutenção, manutenção preventiva e alterações de aeronaves fabricadas de estrutura metálica com peso máximo de decolagem aprovado acima de 12500 lbf(5670 kgf) no caso de aviões ou 6018 lbf (2730 kgf) no caso de helicópteros, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. *(Airframe rating Class 4 – maintenance, preventive maintenance and alteration of metal structure's aircraft with maximum takeoff weight of more than 12500 lbf (5670 kgf) in case of aircraft, or 6018 lbf (2730 kgf) in case of rotorcraft, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)*
- **Categoria Motor Classe 3** - Manutenção, manutenção preventiva e alteração de motores a turbina, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. *(Powerplant rating Class 3 – maintenance, preventive maintenance and alteration of turbine engines, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)*
- **Categoria Hélice Classe 1** - Manutenção, manutenção preventiva e alteração de hélices de madeira, metal ou material composto, de passo fixo ou ajustável no solo, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. *(Propeller rating Class 1 – maintenance, preventive maintenance and alteration of fixed pitch or ground adjustable propellers of wood, metal, or composite construction, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)*
- **Categoria Serviços Especializados Classe Única** – Atividades específicas de execução de manutenção, conforme Especificações Operativas da Organização de Manutenção. *(Specialized service rating Class Unique – specific activities of maintenance execution, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)*

Para este Certificado, cujos dados são complementados pelas Especificações Operativas da Organização de Manutenção e respectiva Lista de Capacidade, conforme aplicável, qualquer grande mudança de localização, adição, alteração ou diminuição de capacidade, ou mudança da razão social ou denominação social, deverá ser comunicada à Agência Nacional de Aviação Civil – ANAC conforme os prazos estabelecidos no RBAC 145. *(For this Certificate, whose complementary data are in the Maintenance Organization Operations Specifications and its attachment Capability List, if applicable, any major change in the location, add, amend or reduction of capability, or change of corporate name, shall be reported to the Brazilian Civil Aviation Authority – ANAC according the terms defined in RBAC 145).*

DURAÇÃO: Este Certificado é **válido até** 30 de novembro de 2021 a menos que seja devolvido por seu detentor, ou que seja suspenso ou cassado pela ANAC. *(Expiration date: This Certificate shall continue in effect until November 30th, 2021, unless it is returned by the holder, canceled or suspended by ANAC)*

DATA DA EMISSÃO: Rio de Janeiro, 07 de outubro de 2019. *(Issuance Date: Rio de Janeiro, October 7<sup>th</sup>, 2019).*

ROBSON RIBEIRO DA SILVA  
Gerente Técnico de Aeronavegabilidade (GTAR-RJ)  
*(Airworthiness Manager)*



Documento assinado eletronicamente por **Robson Ribeiro da Silva, Especialista em Regulação de Aviação Civil**, em 07/10/2019, às 09:50, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://sistemas.anac.gov.br/sei/autenticidade>, informando o código verificador **3573049** e o código CRC **E607688A**.



(BRAZILIAN CIVIL AVIATION AUTHORITY)

**ESPECIFICAÇÕES OPERATIVAS DA ORGANIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO**  
(MAINTENANCE ORGANIZATION OPERATIONS SPECIFICATIONS)

COM N°0312-01/ANAC (MAINTENANCE ORGANIZATION CERTIFICATE No.0312-01/ANAC)

**CNPJ: N/A**

**BANYAN AIR SERVICE INC.**  
5360 NW 20 Terrace  
Fort Lauderdale, FL, 33309, EUA

**AERONAVES** (AIRCRAFT)

- **BEECHCRAFT CORPORATION** – Models MU-300, 400A, HS.125 Series 700A, BAe.125 Series 800A, BAe.125 Series 800B, Hawker 800, Hawker 800XP, Hawker 850XP, Hawker 750, Hawker 900XP.
- **BOMBARDIER INC.**– Models CL-600-2A12 (CL-601), CL-600-2B16 (CL-601-3A), CL-600-2B16 (CL-601-3R), CL-600-2B16 (CL-604).
- **CESSNA AIRCRAFT COMPANY** – Models 650III, 650VI, 650VII.
- **DASSAULT AVIATION** – Models Falcon 900EX, Falcon 2000, Falcon 2000EX, Mystere-Falcon 50, Mystere-Falcon 900.
- **LEARJET CORPORATION** – Models 31, 31A, 45, 55, 55B, 55C, 60
- **PIAGGIO AERO INDUSTRIES SPA** – Model P180.
- **PILATUS AIRCRAFT LTD.** – Models PC-12, PC-12/45, PC-12/47, PC-12/47E.
- **TEXTRON AVIATION INC.** – Models 172R, 200, 208, 208B, 300, 500, 501, 525, 525A, 525B, 550, 560, 560 Encore, 560 Encore+, 560 Ultra, 560 XL, B200, B200GT, B300, B300C, C90, C90A, C90GT, C90GTi, E90, F90, S550.

**MOTORES** (ENGINES)

- **HONEYWELL INTERNATIONAL INC.** – Models TPE331-14A, TPE331-14B, TFE731-2, TFE731-3, TFE731-3A, TFE731-3AR, TFE731-3B, TFE731-3BR, TFE731-3C, TFE731-3CR, TFE731-4, TFE731-4R, TFE731-5, TFE731-5A, TFE731-5AR, TFE731-5B, TFE731-5BR, TFE731-5R, TFE731-20, TFE731-20AR, TFE731-20BR, TFE731-20R, TFE731-40, TFE731-40AR, TFE731-40R, TFE731-50R, TFE731-60. Limitado a inspeção, remoção/instalação de motores, acessórios e componentes, ajustes, pequenos reparos e alterações. (*Limited to inspection, removal/installation of engines, accessories, and components, adjustments, minor repairs, and alterations*).
- **PRATT & WHITNEY CANADA, INC** – Models PT6A-114, PT6A-114A, PT6A-135, PT6A-135A, PT6A-20, PT6A-21, PT6A-28, PT6A-34, PT6A-42, PT6A-52, PT6A-60A, PT6A-60AG, PT6A-67B, PT6A-67D, PT6A-67P. (*Hot section inspection and repair including CT disk reblade, true and balance inner exit duct assy., rework and pregrind outer exit duct, clean and inspect. Bleed valve repair and functional test, fuel nozzle clean and functional test*). JT15D-4, JT15D-4B, JT15D-5, JT15D-5A, JT15D-5D, JT15D-5R (*Hot section inspection and repair including inner exit duct assy rework and pregrind. Outer exit clean and inspect. Combustion liner clean and inspect. Fuel nozzle clean and functional test*).
- **PRATT & WHITNEY CANADA, INC** – Models PT6A-64, PT6A-66, PT6A-66B, PT6A-66D. Limitado a inspeção, remoção/instalação de motores, acessórios e componentes, ajustes,

pequenos reparos e alterações. (*Limited to inspection, removal/installation of engines, accessories, and components, adjustments, minor repairs, and alterations*).

### **HÉLICES (PROPELLER)**

- **HARTZELL PROPELLER INC.** – Limitado às hélices instaladas nas aeronaves listadas nestas E.O. e com EH certificadas nos Brasil. (*Limited to propellers installed on aircrafts listed in this Op.Specs. and with TCDS certified in Brazil. Inspection, repair, adjustment and flushing of propellers not requiring hub*).

### **SERVIÇOS ESPECIALIZADOS (SPECIALIZED SERVICE)**

- **ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS: (NON DESTRUCTIVE INSPECTIONS:)**
  - **Correntes Parasitas:** Limitado aos modelos de aeronave listados nestas Especificações Operativas. Inspeções por Correntes Parasitas de acordo com os procedimentos específicos constantes nas instruções de aeronavegabilidade continuada dos componentes ensaiados e de acordo com a Norma MIL-HDBK-728/2 conforme revisada. (**Eddy Current:** *Limited to aircraft models listed on this Operations Specification. Eddy Current testing according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to MIL-HDBK-728/2 standard as revised*).
  - **Líquido Penetrante:** Limitado aos modelos de aeronave listados nestas Especificações Operativas. Inspeções por Líquido Penetrante de acordo com os procedimentos específicos constantes nas instruções de aeronavegabilidade continuada dos componentes ensaiados e de acordo com a Norma ASTM-E-1417 conforme revisada. (**Liquid Penetrant:** *Limited to aircraft models listed on this Operations Specification. Liquid Penetrant testing according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to ASTM E-1417 standard as revised*).
  - **Partículas Magnéticas:** Limitado aos modelos de aeronave listados nestas Especificações Operativas. Inspeções por Partículas Magnéticas de acordo com os procedimentos específicos constantes nas instruções de aeronavegabilidade continuada dos componentes ensaiados e de acordo com a Norma ASTM-E-1444 conforme revisada. (**Magnetic Particle:** *Limited to aircraft models listed on this Operations Specification. Magnetic Particle testing according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to ASTM-E-1444 standard as revised*).

**Nota:** O pessoal requerido para a execução dos ensaios não destrutivos deve atender aos requisitos de qualificação e certificação contidos na IS 43.13-003. (*Non-destructive testing personnel must meet the qualification and certification requirements contained in IS 43.13-003; or for foreign organizations: NAS 410, ASNT-TC-1A and/or ATA105 as revised*)).

////////////////////////////////////

DATA DA EMISSÃO: Rio de Janeiro, 24 de agosto de 2018. (Issuance Date: Rio de Janeiro, August 24<sup>th</sup>, 2018).

ROBSON RIBEIRO DA SILVA  
Gerente Técnico de Aeronavegabilidade (GTAR-RJ)  
(*Airworthiness Manager*)



Documento assinado eletronicamente por **Robson Ribeiro da Silva, Especialista em Regulação de Aviação Civil**, em 24/08/2018, às 16:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site



<https://sistemas.anac.gov.br/sei/autenticidade>, informando o código verificador **2153658** e o código CRC **B3BCDE9F**.

---

Referência: Processo nº 00065.043733/2018-11

SEI nº 2153658