



(BRAZILIAN CIVIL AVIATION AUTHORITY)

CERTIFICADO DE ORGANIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO
(MAINTENANCE ORGANIZATION CERTIFICATE)

COM Nº 200807-02 (MAINTENANCE ORGANIZATION CERTIFICATE No. 200807-02/ANAC)

BASE DE CERTIFICAÇÃO (CERTIFICATION BASIS) RBAC 145

Este Certificado, emitido em favor de **IAS INDUSTRIA DE AVIACAO E SERVICOS S/A**, cujas instalações estão localizadas na Av. Marconi Issa, 300 - SÃO JOSÉ DA LAPA - Minas Gerais - Brasil - 33350-000, 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 (Corporate name: IAS INDUSTRIA DE AVIACAO E SERVICOS S/A), whose business address is Av.Marconi Issa, 300 - SÃO JOSÉ DA LAPA - Minas Gerais - Brasil - 33350-000 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 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 Acessório Classe 1** - Manutenção, manutenção preventiva e alteração de acessórios mecânicos, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. *(Accessory rating Class 1 - maintenance, preventive maintenance and alteration of mechanical accessories, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)*
- **Categoria Acessório Classe 2** - Manutenção, manutenção preventiva e alteração de acessórios elétricos, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. *(Accessory rating Class 2 - maintenance, preventive maintenance and alteration of electrical accessories, 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 que seja devolvido por seu detentor, ou que seja suspenso ou cassado pela ANAC. (*Expiration date: This Certificate shall continue in effect up to be returned by the holder, canceled or suspended by ANAC.*)



Documento assinado eletronicamente por **Wenderson Soares Pires, Coordenador de Certificação de Organizações de Manutenção**, em 10/03/2023, às 15:42, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.anac.gov.br/sei/autenticidade>, informando o código verificador **8346660** e o código CRC **120AF9E8**.



ESPECIFICAÇÕES OPERATIVAS (OPERATIONS SPECIFICATIONS)

IAS INDUSTRIA DE AVIACAO E SERVICOS S/A

CERTIFICADO DE ORGANIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO Nº 200807-02/ANAC

MAINTENANCE ORGANIZATION CERTIFICATE Nº 200807-02/ANAC

A	PARTE A - INFORMAÇÕES GERAIS / PART A - GENERAL INFORMATION
---	---

A.1	INFORMAÇÕES DE CONTATO DA AUTORIDADE EXPEDIDORA / ISSUING AUTHORITY CONTACT INFORMATION
-----	---

AUTORIDADE DE AVIAÇÃO CIVIL / CIVIL AVIATION AUTHORITY	PAÍS / COUNTRY
AGÊNCIA NACIONAL DE AVIAÇÃO CIVIL - ANAC	BRASIL
SETOR RESPONSÁVEL / RESPONSIBLE DEPARTMENT	
SUPERINTENDÊNCIA DE PADRÕES OPERACIONAIS - SPO GERÊNCIA DE CERTIFICAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES DE MANUTENÇÃO - GTOM	
ENDEREÇO / ADDRESS	
Edifício Parque Cidade Corporate - Torre A (Setor Comercial Sul, Quadra 09 - Lote C / CEP 70308-200), Brasília-DF	

A.2	INFORMAÇÕES DA ORGANIZAÇÃO / ORGANIZATION INFORMATION
-----	---

RAZÃO SOCIAL / CORPORATE NAME	REGISTRO / IDENTIFICATION NUMBER
IAS INDUSTRIA DE AVIACAO E SERVICOS S/A	CNPJ: 05.116.872/0001-33
NOME FANTASIA / TRADING NAME	CERTIFICADO / CERTIFICATE
-	200807-02/ANAC
ENDEREÇO DA BASE DE MANUTENÇÃO / REPAIR STATION ADDRESS	
Av.Marconi Issa, 300 - SÃO JOSÉ DA LAPA - Minas Gerais - Brasil - 33350000	

B | PARTE B - AUTORIZAÇÕES DA BASE DE MANUTENÇÃO / PART B REPAIR STATION AUTHORIZATIONS

B.1 | EQUIPAMENTOS CERTIFICADOS / CERTIFIED EQUIPMENT

CATEGORIA E CLASSE / RATING AND CLASS	DETENTOR DE PROJETO / TC HOLDER	MODELO / MODEL	LIMITAÇÕES / LIMITATIONS
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-11	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-11AG	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-112	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-114	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-114A	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-135	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-135A	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul

			Manuais do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-140	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-140AG	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-15AG	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-21	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-25C	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-27	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-28	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-34	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul

			Manuais do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-34AG	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-35	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-41	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-42	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-42A	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-52	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-60A	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-61	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul

			Manuais do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-64	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-65AG	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-65B	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-66	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-66B	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-66D	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-67A	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-67AG	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul

			Manuais do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-67B	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-67D	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-67P	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-67R	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PT6A-68C	Limitados aos Serviços de: Usinagem; Soldagem Gas-Tungsten Arc Welding (GTAW); Limpeza química; Limpeza abrasiva; Pintura; Metalização (Coating) e Shot Peening Automatizado, previstos nas publicações técnicas Standard Practices Manual (Part No. 585005) e Overhaul Manuals do fabricante do motor, em suas respectivas revisões atualizadas.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PW127M	(Limitado a testes em banco de provas)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PW206B	USINAGEM, LAPIDAÇÃO E ACABAMENTOS/SERVIÇOS MANUAIS: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma ABNT-NBR 6175, conforme revisada; SOLDAGEM: Processos GAS-TUNGSTEN ARC WELDING (GTAW), conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AWS D17.1, conforme revisada. PINTURA: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma ISO 8081, conforme revisada. METALIZAÇÃO (COATING): conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AWS C2.19/C2.19M:2013, conforme revisada. SHOT PEENING AUTOMATIZADO: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AMS2430U, conforme revisada.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PW206B2	USINAGEM, LAPIDAÇÃO E ACABAMENTOS/SERVIÇOS MANUAIS: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma ABNT-NBR 6175,

			conforme revisada; SOLDAGEM: Processos GAS-TUNGSTEN ARC WELDING (GTAW), conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AWS D17.1, conforme revisada. PINTURA: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma ISO 8081, conforme revisada. METALIZAÇÃO (COATING): conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AWS C2.19/C2.19M:2013, conforme revisada. SHOT PEENING AUTOMATIZADO: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AMS2430U, conforme revisada.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PW206C	USINAGEM, LAPIDAÇÃO E ACABAMENTOS/SERVIÇOS MANUAIS: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma ABNT-NBR 6175, conforme revisada; SOLDAGEM: Processos GAS-TUNGSTEN ARC WELDING (GTAW), conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AWS D17.1, conforme revisada. PINTURA: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma ISO 8081, conforme revisada. METALIZAÇÃO (COATING): conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AWS C2.19/C2.19M:2013, conforme revisada. SHOT PEENING AUTOMATIZADO: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AMS2430U, conforme revisada.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PW207C	USINAGEM, LAPIDAÇÃO E ACABAMENTOS/SERVIÇOS MANUAIS: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma ABNT-NBR 6175, conforme revisada; SOLDAGEM: Processos GAS-TUNGSTEN ARC WELDING (GTAW), conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AWS D17.1, conforme revisada. PINTURA: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma ISO 8081, conforme revisada. METALIZAÇÃO (COATING): conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AWS C2.19/C2.19M:2013, conforme revisada. SHOT PEENING AUTOMATIZADO: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AMS2430U, conforme revisada.
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY CANADA, INC	PW207D1	USINAGEM, LAPIDAÇÃO E ACABAMENTOS/SERVIÇOS MANUAIS: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma ABNT-NBR 6175, conforme revisada; SOLDAGEM: Processos GAS-TUNGSTEN ARC WELDING (GTAW), conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AWS D17.1, conforme revisada. PINTURA: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma ISO 8081, conforme revisada. METALIZAÇÃO (COATING): conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AWS C2.19/C2.19M:2013, conforme revisada. SHOT PEENING AUTOMATIZADO: conf. Proced. Espec. manual de manutenção e norma AMS2430U, conforme revisada.
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-B17C	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-B17F/2	Não aplicável

Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C20	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C20B	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C20F	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C20J	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C20R	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C20R/1	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C20R/2	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C20R/4	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C20W	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C28C	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C30	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C30G	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C30G/2	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C30M	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C30P	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C30S	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C300/A1	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C40B	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C47B	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C47B/8	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C47E/4	Não aplicável
Motor - Classe 3	ROLLS-ROYCE CORPORATION	250-C47M	Não aplicável

B.2	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS / SPECIALIZED SERVICES
-----	--

SERVIÇO ESPECIALIZADO / SPECIALIZED SERVICE	LIMITAÇÃO / LIMITATION
Ensaio Não Destrutivo	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. (<i>Magnetic Particle testing according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to ASTM-E-1444 standard (as revised).</i>)
Ensaio Não Destrutivo	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. (<i>Liquid Penetrant testing according to specific</i>

	<i>procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to ASTM E-1417 standard (as revised).</i>
Pintura	Processos (Serviços especializados em pintura, pintura de acabamentos e/ou pinturas protetivas, restauração, aplicação ou retoque de coatings aeronáuticos em geral, pinturas de aeronaves e/ou componentes aeronáuticos). De acordo com os procedimentos específicos constantes do manual de manutenção dos artigos aeronáuticos/manual de manutenção das aeronaves, e procedimentos estabelecidos na norma ISO 8081, conforme revisada.
Soldagem	Processos GAS-TUNGSTEN ARC WELDING (GTAW) ? De acordo com os procedimentos específicos constantes do manual de manutenção dos artigos aeronáuticos conforme norma AWS D17.1, conformerevisada.
Tratamentos Superficiais	SHOT PEENING AUTOMATIZADO: Serviços para reparos de peças, componentes e estruturas aeronáuticas, processo de controle de qualidade de compressão residual, processo de modificação de propriedade mecânica de metais, de acordo com os procedimentos específicos, procedimentos constantes do manual de manutenção dos artigos aeronáuticos e procedimentos estabelecidos na norma AMS2430U, conforme revisada..
Tratamentos Superficiais	METALIZAÇÃO (COATING): Preparação de superfícies; processo de remoção de revestimentos metalizados; processo de deposição de Plasma Spray e Flame Spray, processo de controle de qualidade de revestimento, teste de força de adesão. De acordo com os procedimentos específicos, procedimentos constantes do manual de manutenção dos artigos aeronáuticos e procedimentos estabelecidos na norma AWS C2.19/C2.19M:2013, conforme revisada.
Usinagem	USINAGEM, LAPIDAÇÃO E ACABAMENTOS/SERVIÇOS MANUAIS: Acabamentos superficiais; Acabamentos manuais; Processos de fresagem; Processos de perfuração; Processos de torneamento; Processos de alargamento; Processos de Rebaixamento; Centro de usinagem CNC; Processos de limagem (manual e rotativa); Processos de retífica ;Processos de lapidação; Processos de rebtagem; Processos de roscamento; Blending (Manual e Mecânico ? Power Blending); Processos de polimento; Processos de lixamento para reparos de peças, componentes e estruturas aeronáuticas. De acordo com os procedimentos específicos, procedimentos constantes do manual de manutenção dos artigos aeronáuticos e procedimentos estabelecidos na norma ABNT-NBR 6175, conforme revisada.

B.3	LISTA DE CAPACIDADE / CAPABILITY LIST
-----	---------------------------------------

A Organização está autorizada a realizar manutenção nos artigos das categorias e classes listadas abaixo e contidos em sua Lista de Capacidade vigente. *(The Organization is authorized to perform maintenance in the articles of the Ratings and Classes outlined bellow and included in its current Capability List).*

CATEGORIA / RATING	CLASSE / CLASS
Acessório	Classe 1 - Manutenção, manutenção preventiva e alteração de acessórios mecânicos, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. <i>(Accessory rating Class 1 - maintenance, preventive maintenance and alteration of mechanical accessories, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)</i>
Acessório	Classe 2 - Manutenção, manutenção preventiva e alteração de acessórios elétricos, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. <i>(Accessory rating Class 2 - maintenance, preventive maintenance and alteration of electrical accessories, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)</i>

B.4	OUTRAS AUTORIZAÇÕES / OTHER AUTHORIZATIONS
-----	--

AUTORIZAÇÃO / AUTHORIZATION	OBSERVAÇÃO / OBSERVATION	DATA / DATE
Autoinclusão	Conforme procedimento de autoinclusão previsto na seção 145.215(e)-I do RBAC 145 e descrito no capítulo 10 do MOM aceito pela ANAC.	01/06/2022

C	PARTE C - CONTROLE DE REVISÕES / PART C - REVISION CONTROL
---	--

Nº	DESCRIÇÃO / HIGHLIGHTS	DATA / DATE
0	Reedição das Especificações Operativas no Santos Dumont. Inclusão de serviços de Ensaios Não Destrutivos (Inspeções por Líquido Penetrante e Inspeções por Partículas Magnéticas).	Data da assinatura / Document date



Documento assinado eletronicamente por **Wenderson Soares Pires, Coordenador de Certificação de Organizações de Manutenção**, em 09/03/2023, às 10:32, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.anac.gov.br/sei/autenticidade>, informando o código verificador **8344737** e o código CRC **F01DEF72**.