



ESPECIFICAÇÕES OPERATIVAS (OPERATIONS SPECIFICATIONS)

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

CERTIFICADO DE ORGANIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO Nº 200510-06/ANAC

MAINTENANCE ORGANIZATION CERTIFICATE Nº 200510-06/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
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	SEM
NOME FANTASIA / TRADING NAME	CERTIFICADO / CERTIFICATE
SEMAN PERU S.A.C.	200510-06/ANAC
ENDEREÇO DA BASE DE MANUTENÇÃO / REPAIR STATION ADDRESS	
Av Elmer Faucett, S/N Aeropuerto Internacional Jorge Chávez - Callao - Peru - CEP 7031	

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
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	727C	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	727-100	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	727-100C	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	727-200	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	737-200	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	737-200C	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	737-300 Series	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	737-400 Series	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	737-500 Series	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	737-600 Series	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	737-700 Series	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	737-700C Series	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	737-800 Series	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Célula - Classe 4	BOEING COMPANY	737-900 Series	Limitada a inspecoes ate o Check C (<i>Limited Inspections until level "C", included</i>)
Motor - Classe 3	CFM INTERNATIONAL S/A (GE/SNECMA) FRANCE	CFM56-3	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	CFM INTERNATIONAL S/A (GE/SNECMA) FRANCE	CFM56-3B	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)

Motor - Classe 3	CFM INTERNATIONAL S/A (GE/SNECMA) FRANCE	CFM56-3C	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	CFM INTERNATIONAL S/A (GE/SNECMA) FRANCE	CFM56-7B	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-1	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-1A	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-1B	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-11	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-15	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-15A	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-17	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-17A	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-17AR	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-17R	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-7	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-7A	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-7B	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-9	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)

Motor - Classe 3	PRATT & WHITNEY AIRCRAFT DIVISION	JT8D-9A	Remocao instalacao dos motores e seus acessorios e inspecao boroscopica (<i>Removal and installation of engines and their components and boroscope inspection</i>)
------------------	--------------------------------------	---------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

SERVIÇO ESPECIALIZADO / SPECIALIZED SERVICE	LIMITAÇÃO / LIMITATION
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 meeting according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of component and tested according to ASTM E-1417 standard (as revised).</i>)
Ensaio Não Destrutivo	Inspeções Radiográficas de acordo com os procedimentos específicos constantes nas instruções de aeronavegabilidade continuada dos componentes ensaiados e de acordo com a Norma ASTM-E-1742 conforme revisada. (<i>Radiographic testing according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to ASTM-E-1742 standard (as revised)</i>)
Ensaio Não Destrutivo	Inspeções por Ultrassom de acordo com os procedimentos específicos constantes nas instruções de aeronavegabilidade continuada dos componentes ensaiados e de acordo com a Norma AMS-STD-2154 conforme revisada. (<i>Ultrasonic testing according to specific procedures obtained from continuous airworthiness instructions of components and tested according to AMS-STD-2154 standard (as revised)</i>)
Ensaio Não Destrutivo	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. (<i>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)</i>)
Ensaio Não Destrutivo	O pessoal requerido para a execução dos ensaios não destrutivos deve atender aos requisitos de qualificação e certificação contidos na IS 43.13-003. (<i>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)</i>)
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>)
Pesagem de Aeronaves	Conforme a Lista de Capacidade aceita pela autoridade de aviação civil local. (<i>Weight and Balance and Symmetry in accordance with the Capability List, as accepted by the local Civil Aviation Authority</i>)
Serviços em Materiais Compostos	Conforme a Lista de Capacidade aceita pela autoridade de aviação civil local. (<i>Composite Material in accordance with the Capability List, as accepted by the local Civil Aviation Authority</i>)
Tratamentos Superficiais	Processos Eletrolíticos conforme a Lista de Capacidade aceita pela autoridade de aviação civil local. (<i>Electrolytic Processes in accordance with the Capability List, as accepted by the local Civil Aviation Authority.</i>)

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 below 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>
Instrumento	Classe 1 - Manutenção, manutenção preventiva e alteração de insmimentos mecânicos, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. <i>(Instrument rating Class 1 - maintenance, preventive maintenance and alteration of mechanical instrument, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)</i>
Instrumento	Classe 4 - Manutenção, manutenção preventiva e alteração de instrumentos eletrônicos, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. <i>(Instrument rating Class 4 - maintenance, preventive maintenance and alteration of electronic instruments, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)</i>
Rádio	Classe 3 - Manutenção, manutenção preventiva e alteração de equipamentos de radar, conforme as Especificações Operativas da Organização de Manutenção. <i>(Radio rating Class 3 — maintenance, preventive maintenance and alteration of radar equipment, according to the Maintenance Organization Operations Specifications)</i>

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

(intencionalmente em branco) / (intentionally blank)

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

Nº	DESCRIÇÃO / HIGHLIGHTS	DATA / DATE
0	Certificação Inicial	Data da assinatura / Document date



Documento assinado eletronicamente por **Wenderson Soares Pires, Coordenador de Manutenção e Segurança Operacional**, em 19/01/2024, às 11:16, 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 **9556844** e o código CRC **4D9C5019**.

Referência: Processo nº 00058.079488/2023-37

SEI nº 9556844