



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Defesa Civil
Grupamento de Operações Aéreas

TERMO DE INÍCIO DE SERVIÇOS (MODELO)

PROCESSO: SEI-270114/000280/2022

CONTRATO Nº.: XX/XX

CONTRATANTE: CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - CBMERJ

CONTRATADA: XXXXXXXXXXXXXXXXX

DATA DE INÍCIO CONTRATUAL: XX/XX/XXXX

PRAZO CONTRATUAL ATÉ: XX/XX/XXXX

VALOR DO CONTRATO: R\$ XXXX,XX

Pelo presente, autorizamos a empresa (...) a iniciar as atividades de serviços de manutenção preventiva e corretiva, recuperação de peças e componentes, inspeções periódicas e calendárias, e controle técnico da frota de helicópteros operadas pelo Grupamento de Operações Aéreas do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro.

Rio de Janeiro, XX de XXXXX de 2022.

Autoridade Competente



Documento assinado eletronicamente por **Maj BM QOC/05 Julio Goncalves VIMERCATI Ferreira Pinto, Assessor Técnico**, em 18/05/2022, às 14:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 21º e 22º do [Decreto nº 46.730, de 9 de agosto de 2019](#).



Documento assinado eletronicamente por **Cap BM QOC/12 LUCAS SILVA SOUZA, Chefe**, em 18/05/2022, às 15:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 21º e 22º do [Decreto nº 46.730, de 9 de agosto de 2019](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.fazenda.rj.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=6, informando o código verificador **32888910** e o código CRC **59B5F2D5**.

Referência: Processo nº SEI-270114/000280/2022

SEI nº 32888910



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Defesa Civil
Grupamento de Operações Aéreas

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADO - IMR - MODELO

1. INFORMAÇÕES GERAIS

- 1.1. O Instrumento de Medição de Resultado - IMR é o ajuste escrito anexo ao contrato entre o provedor de serviços e o órgão contratante, que define, em bases compreensíveis, tangíveis, objetivamente observáveis e comprováveis, os níveis esperados de qualidade da prestação do serviço e respectivas adequações de pagamento.
- 1.2. Objetivo a atingir: Prestação do serviço em elevados níveis de qualidade.
- 1.3. Forma de avaliação: Definição de situações que caracterizem o não atingimento do objetivo, e atribuição de descontos no valor de pagamento devido.
- 1.4. Sanções: embora a aplicação de índices de desconto seja instrumento de gestão contratual, não configurando sanção, a Contratante poderá, pela qualidade insuficiente, aplicar as penalidades previstas em contrato.

2. CONDIÇÕES GERAIS

- 2.1. Para o acompanhamento e avaliação dos serviços da Contratada será estabelecido e utilizado o Instrumento de Medição de Resultado - IMR entre as partes, baseando-se em indicadores e metas definidos neste documento.
- 2.2. A análise dos resultados destas avaliações pela Contratante poderá resultar em penalidades, conforme prevê o Processo de Aferição, caso a Contratada não cumpra com os seus compromissos de apresentação, pontualidade, disponibilidade e de prestação do objeto contratual, conforme estabelecido pelos indicadores.
- 2.3. O IMR deve ser considerado e entendido pela Contratada como um compromisso de qualidade que assumirá junto à Contratante. O IMR é um instrumento ágil e objetivo de avaliação da qualidade da execução contratual, associando o pagamento à qualidade efetivamente obtida.
- 2.4. Para o recebimento integral do valor contratado, a empresa contratada deverá cumprir com suas obrigações contratuais, em especial as dispostas nos indicadores de desempenho.
- 2.5. O IMR será implementado a partir da primeira medição da data de assinatura do contrato, cabendo ao Fiscal Técnico do contrato avaliar mensalmente a execução dos serviços prestados.
- 2.6. Para consecução destes objetivos deverá ser adotado as regras e metodologias de medição de resultado descritas nos itens abaixo.
- 2.7. Além da Comissão de Fiscalização do Grupamento de Operações Aéreas/CBMERJ, a Seção de Manutenção de Helicópteros do GOA, através do seu representante ou aquele designado, terá livre acesso às dependências da Contratada para o acompanhamento dos serviços que estiverem sendo executados;
- 2.8. A Contratada deverá prestar esclarecimentos, por escrito e no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, sempre que solicitado pelo Grupamento de Operações Aéreas / CBMERJ, se for o caso;
- 2.9. a Seção de Manutenção de Helicópteros do Grupamento de Operações Aéreas / CBMERJ será responsável pela fiscalização dos serviços realizados, aprovação ou reprovação dos orçamentos

apresentados, bem como, a atestação (ou não) da qualidade dos serviços executados pela Contratada;

3. PROCESSO DE AVALIAÇÃO

3.1. Com fito de se avaliar a prestação dos serviços disponibilizados pela CONTRATADA durante TODA a vigência do Contrato, os conceitos de pontuação para Formulário Mensal de Avaliação (FMA) bem como a confecção do Relatório de Avaliação da Qualidade dos Serviços de instrução seguirão os seguintes padrões:

CONCEITO ÓTIMO - Refere-se à conformidade total dos critérios;

CONCEITO BOM - Refere-se à conformidade parcial dos critérios;

CONCEITO REGULAR - Refere-se à desconformidade parcial dos critérios;

CONCEITO RUIM - Refere-se à desconformidade total dos critérios.

3.1.1. Na avaliação devem ser atribuídos, ao Formulário Mensal de Avaliação dos Serviços (FMA), os conceitos "Ótimo", "Bom", "Regular" e "Ruim", equivalentes, respectivamente, aos valores 100, 80, 50 e 30 para cada um dos itens avaliados.

3.1.2. Os Formulários seguirão os seguintes modelos e definições, para cada tipo de serviço e área, a saber:

#	CRITÉRIOS	DEFINIÇÕES
1	Disponibilidade	Menor prazo para início do serviço após a ocorrência de discrepância
2	Eficiência	Cumprimento do prazo de realização da manutenção, de acordo com a previsão inicial, e em conformidade com a complexidade da manutenção, estabelecida a partir das informações do manual da aeronave.
3	Qualidade do trabalho	Realiza os trabalhos sem necessidade de refazê-los em função de erros, evitando deixar pendências.
		Executa os trabalhos de acordo com as exigências legais, determinações e normas aplicáveis.
		Esclarece dúvidas dos clientes quanto às rotinas sob sua responsabilidade
4	Iniciativa	Apresenta sugestões para melhoria das rotinas sob a sua responsabilidade
		Tem iniciativa de adquirir novos conhecimentos e habilidades no seu campo de atuação
		Busca novos equipamentos e ferramentas para melhoria de suas atribuições
5	Responsabilidade	Mantém sigilo profissional de suas atividades e de outras que por força de suas atribuições tenha conhecimento
		Compromete-se com as suas tarefas e com as metas estabelecidas pelo órgão ou entidade
		Preserva a integridade dos equipamentos sob a sua responsabilidade

Parâmetros para avaliação de cada critérios:

FMA 1	ÓTIMO	BOM	REGULAR	RUIM
Disponibilidade	até 2h	até 8h	até 1 dia	até 2 dias
Eficiência	Cumpriu	Descumpriu em 1 dia	Descumpriu em 3 dia	Descumpriu em mais de 3 dias
Qualidade no trabalho	Cumpriu	Descumpriu 1 item	Descumpriu 2 itens	Descumpriu 3 itens
Iniciativa	Cumpriu	Descumpriu 1 item	Descumpriu 2 itens	Descumpriu 3 itens
Responsabilidade	Cumpriu	Descumpriu 1 item	Descumpriu 2 itens	Descumpriu 3 itens

FMA I - Formulário Mensal de Avaliação:

FMA 1	ÓTIMO	BOM	REGULAR	RUIM	Não se Aplica
-------	-------	-----	---------	------	---------------

Disponibilidade					
Eficiência					
Qualidade no trabalho					
Iniciativa					
Responsabilidade					
somatório de FMAI					

Caberá à Comissão de Fiscalização do Contrato avaliar a CONTRATADA utilizando os Formulários de Avaliação dos Serviços e encaminhar toda documentação ao Gestor do Contrato.

Caberá ao Gestor do Contrato consolidar as avaliações recebidas e apurar o percentual de liberação da fatura correspondente.

3.2. Descrição do processo de avaliação

Caberá ao Grupamento de Operações Aéreas, por meio da comissão de fiscalização do contrato, com base na relação de itens a serem avaliados e no Formulário de Avaliação dos Serviços, efetuar o acompanhamento diário do serviço prestado, registrando e arquivando as informações de forma a embasar a avaliação mensal da Contratada.

No final do mês de apuração, a comissão de fiscalização do contrato deve encaminhar, em até 05 (cinco) dias úteis após o fechamento das medições, os Formulários de Avaliação da Qualidade dos Serviços gerados no período para o Gestor do Contrato.

Caberá ao GOA/CBMERJ, por meio do respectivo Gestor do Contrato, mensalmente, com base em todos os Formulários de Avaliação dos Serviços gerados no período, consolidar a avaliação de desempenho da Contratada frente ao contrato firmado. Para tanto, será utilizado o Relatório de Avaliação da Qualidade dos serviços de manutenção para apurar o percentual de liberação da fatura correspondente o qual, em caso de glosa, será encaminhado uma via para a Contratada.

MODELO DE RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO

Contrato número: xx/xxxx	Unidade: GOA	Período:	Data: ___/___/20__
Contratada:			
Comissão de Fiscalização:			
Gestor do Contrato:			

Quantidade de itens vistoriados = X

Qte. (a)	Equivalência (e)	Pontos obtidos (y = a x e)
Quantidade de ótimo =	x 10	(Ótimo) =
Quantidade de bom =	x 8	(Bom) =
Quantidade de regular =	x 5	(Regular) =
Quantidade de ruim =	x 3	(Ruim) =
TOTAL		

A nota N será obtida mediante o resultado da somatória total dos pontos obtidos (Y) dividido pelo número de itens vistoriados (X).

$$\text{NOTA} = (\text{somatório de Y}) / X$$

4. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA GLOSSA DA FATURA

RESULTADO FINAL

Liberação total da fatura		NOTA MAIOR OU IGUAL A 45 PONTOS	
Liberação de 97% da fatura		NOTA entre 35 a 44 PONTOS	
Liberação de 94% da fatura		NOTA entre 25 a 34 PONTOS	
Liberação de 92% da fatura		NOTA entre 16 a 24 PONTOS	
Liberação de 90% da fatura		NOTA MENOR OU IGUAL A 15 PONTOS	
NOTA:	Assinatura do Responsável pela Fiscalização:	Assinatura do Responsável da Contratada:	Assinatura do Gestor do Contrato
.	.	.	.

5. DISPOSIÇÕES FINAIS

5.1. Este instrumento define expectativas de serviços e responsabilidades entre o Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro e a empresa _____, CNPJ nº _____ e, é parte integrante do contrato decorrente do Edital Pregão Eletrônico nº _____/XXXX.

5.2. Além disso, o espírito deste instrumento é clarear e solidificar o pactuado entre as partes, trabalhando juntos no provimento de serviços de qualidade e com eficiência visando garantias para o interesse público.

5.3. A assinatura deste instrumento indica que a as partes o revisaram e que, em termos de necessidades, apresenta objetivos realizáveis e mensuráveis na execução dos serviços.

Rio de Janeiro, XX de XXXX de XXXX.

CONTRATANTE

CONTRATADA



Documento assinado eletronicamente por **Maj BM QOC/05 Julio Goncalves VIMERCATI Ferreira Pinto, Assessor Técnico**, em 18/05/2022, às 14:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 21º e 22º do [Decreto nº 46.730, de 9 de agosto de 2019](#).



Documento assinado eletronicamente por **Cap BM QOC/12 LUCAS SILVA SOUZA, Chefe**, em 18/05/2022, às 15:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 21º e 22º do [Decreto nº 46.730, de 9 de agosto de 2019](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.fazenda.rj.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=6, informando o código verificador **32889018** e o código CRC **DEF5D20F**.

Referência: Processo nº SEI-270114/000280/2022

SEI nº 32889018

Praça da República, 45, - Bairro Centro, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20211-350
Telefone: - <http://www.defesacivil.rj.gov.br/>

ITEM	MÓDULOS DO CURSO E CUSTOS LOGÍSTICOS	VALORES UNITÁRIOS (R\$)					VALOR TOTAL (R\$)
		PP-MHI	PP-MBM	PP-OBM	PT-SRJ	PP-UBM	
1	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA AERONAVE						R\$ 0,00
2	DISCREPÂNCIAS						R\$ 0,00
3	FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS						R\$ 0,00
4	INSUMOS						R\$ 0,00
DATA DA COTAÇÃO:							
VALOR TOTAL POR AERONAVE							
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO:							
ASSINATURA:		VALOR TOTAL:		R\$ 0,00			

PP-MHI

PP-MHI

ATA	Manutenção Preventiva	Ult. Real.	Leit. Real.	Controle
0	PMEQPINSPECAO DE 7 DIAS PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-25-00 / MSM 05- 35-00, MSM_AS350B2 REV.21	14/04/2022		7 DIAS
0	PMEQPMSM E ALS - INSPECAO DE 10 HORAS / ALF PP-MHI DE ACORDO COM ALS 04-20-00 / MSM 05.20.01, MSM_AS350B2 REV.21	14/04/2022	4900.6	10 HORAS
0	PMEQPINSPECAO DE 10H/7D PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-20-02 / 05.30.02, MSM_AS350B2 REV.21	14/04/202214/04/2022	4900.6	10 HORAS7 DIAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2021- 0048-ATA 62 - MAIN ROTOR PITCH ROD UPPER LINKS - MARKING / INSPECTION PP-MHI	14/04/2022	4900.6	10 HORAS
0	PMEQPAD-EASA-2021-0282-PARAG. 4 E 5- ATA 64 TAIL ROTOR - TAIL ROTOR HEAD PITCH CHANGE UNIT BEARING SPACER MARKING / CHECK (ASB) AS350-05.01.03 E AH ASB AS355-05.00.86 PP-MHI	14/04/2022	4900.6	10 HORAS
72	PMEQPINSPECAO DE 15H/7D TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 1D1 SN: 19547 DE ACORDO COM 05-20-10-201-810-A01, EMM X292G24522 REV.27	14/04/202214/04/2022	1956.7	7 DIAS15 HORAS
72	PMEQPEXTERNAL PROTECTION - CORROSIVE OR SALTY ATMOSPHERE TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 1D1 SN: 19547 DE ACORDO COM 71-01-00-950-802-A01, X292G24522	14/04/202214/04/2022	1956.7	7 DIAS50 HORAS
0	PMEQPINSPECAO DE 30 HORAS PP-MHI DE ACORDO COM ALS 04-20-00 / MSM 05- 25-00, MSM_AS350B2 REV.21	05/04/2022	4890.1	30 HORAS
64	PMEQP(MANDATORIO) - CN-F-1984-064- 037-1-Rev.3-TAIL ROTOR BLADES SPARS DE 30H TAIL ROTOR BLADE PN: 355A12- 0040-14 SN: 20458	05/04/2022	2461.1	30 HORAS
64	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 20H TAIL ROTOR BLADE - LAMINATED PITCH HALF- BEARING PN: 579266 SN: 1T20B564 DE ACORDO COM ALS 04-20-00	14/04/2022	225	20 HORAS

PP-MHI

64	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 20H TAIL ROTOR BLADE - LAMINATED PITCH HALF-BEARING PN: 579266 SN: 1T20B192 DE ACORDO COM ALS 04-20-00	14/04/2022	225	20 HORAS
64	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 20H TAIL ROTOR BLADE - LAMINATED PITCH HALF-BEARING PN: 579266 SN: 1T20B228 DE ACORDO COM ALS 04-20-00	14/04/2022	225	20 HORAS
64	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 20H TAIL ROTOR BLADE - LAMINATED PITCH HALF-BEARING PN: 579266 SN: 1T20B731 DE ACORDO COM ALS 04-20-00	14/04/2022	225	20 HORAS
72	PMEQP INSPECAO/INSPECTION 30H TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 1D1 SN: 19547 DE ACORDO COM 05-20-10-201-815-A01, EMM X292G24522 REV.27	05/04/2022	1956.7	30 HORAS
62	PMEQP INSPECAO DE 600H/24M DE 24M/600H OIL FILTER PN: 1105724 SN: CEL-47972 DE ACORDO COM 05-22-00, MSM_AS350B2 REV.21	30/04/2019 30/04/2019	0	600 HORAS 24 MES
0	PMEQP (MANDATORIO) - AD-2021-07-13-PARAG. 2-PACIFIC SCIENTIFIC COMPANY ROTARY BUCKLE ASSEMBLY (BUCKLE) CRACK PP-MHI	04/04/2002		12 MESES
0	PMEQP (MANDATORIO) - AD-EASA-2012- 0257-TAIL ROTOR - LAMINATED HALF-BEARINGS - INSPECTION / REPLACEMENT PP-MHI	14/04/2022	0	1 ALF
0	PMEQP (MANDATORIO) - AD-EASA-2020- 0064-EMERGENCY FLOTATION SYSTEM / INFLATION HOSES - INSPECTION PP-MHI	04/04/2002	4350	600 HORAS
62	PMEQP INSPECAO DE 50 HORAS DE 50H STARFLEX ROTOR HUB PN: 350A31-1918- 00 SN: M1679 DE ACORDO COM ALS 04-20-00, MSM_AS350B2 REV.21	14/04/2022	2449.5	50 HORAS
0	PMEQP INSPECAO/INSPECTION 150H/12 MESES PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-21-00 / MSM 05-31-00, MSM_AS350B2 REV.21	12/01/2022 12/01/2022	4809.1	150 HORAS 12 MES

PP-MHI

0	PMEQPINSPECAO 150 HORAS OU 6 MESES PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM_AS350B2 REV.21	12/01/202212/01/2022	4809.1	150 HORAS6 MESE
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H PP-MHI DE ACORDO COM ALS 04-20-00 / MSM 05-21-01 / MSM 05-31-01, ORION MSM-350B2 REV.17	14/01/2022	4810.2	150 HORAS
0	PMEQPINSPECAO DE 3 MESES PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM_AS350B2 REV.21	05/03/2022		3 MESES
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2015- 0195-Rev.0-TAIL ROTOR DRIVE - DRIVE SHAFT BEARINGS - INSPECTION / REPLACEMENT PP-MHI	14/01/2022	4810.2	165 HORAS
0	PMEQP300 HOUR INSPECTION PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-25-00 / MSM 05- 35-00, MSM_AS350B2 REV.21	06/09/2021	4675.6	300 HORAS
62	PMEQP/CHEQUE DE 150H MAIN ROTOR BLADE PN: 355A11-0030-04 SN: 42034 DE ACORDO COM MSM 05-26-00, MSM_AS350B2 REV.21	18/02/2022	2522.3	150 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 100H PP- MHI DE ACORDO COM ALS 04-20-00 / MSM 05-25-00 / MSM 05-35-00, MSM_AS350B2 REV.21	14/04/2022	4900.6	100 HORAS
72	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 100H TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 1D1 SN: 19547 DE ACORDO COM 05-20-10-201-820-A01, EMM X292G24522 REV.27	04/03/2022	1956.7	100 HORAS
72	PMEQP/CHEMICAL CLEANING - CORROSIVE OR SALTY ATMOSPHERE TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 1D1 SN: 19547 DE ACORDO COM 71-01-00-950-802-A01, X292G24522	14/04/2022	1956.7	100 HORAS
0	PMEQPINSPECAO 600 HS/6 MESES PP- MHI DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM_AS350B2 REV.21	14/01/202214/01/2022	4810.2	6 MESES600 HORA
0	PMEQPINSPECAO DE 150H/3M PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM_AS350B2 REV.21	14/04/202214/04/2022	4900.6	3 MESES150 HORA

PP-MHI

0	PMEQPAD-EASA-2022-0051-II-ASB AS350 05.00.70 / AS355 05.00.62 - FUSELAGE - REAR STRUCTURE JUNCTION FRAME REINFORCEMENT ANGLES INSPECTION PP- MHI	04/04/2002	4874	165 HORAS
72	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 1D1 SN: 19547 DE ACORDO COM 05-20-10-201-825-A01, EMM X292G24522 REV.27	18/02/2022	1956.7	150 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 500 H/24 MESES PP-MHI DE ACORDO COM ALS 04- 20-00 / MSM 05-25-00 / MSM 05-35-00, ORION MSM-350B2 REV.17	26/04/202126/04/2021	4557	500 HORAS24 MES
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 600H PP- MHI DE ACORDO COM MSM 05-22-01 / MSM 05-32- 01 / ALS 04-20-00, ORION MSM-350B2 REV.17	11/02/2021	4457.3	600 HORAS
0	PMEQPINSPECAO DE 1000H/48M PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM_AS350B2 REV.21	19/06/201919/06/2019	4068	1000 HORAS48 ME
0	PMEQP(MANDATORIO) - CN-F-2003-260- Rev.1- BATTERY LUG CONNECTION PP-MHI DE ACORDO COM Ficha: D057387	04/03/2022		6 MESES
0	PMEQP(MANDATORIO) - CN-F-2001-580- 085- Rev.2-ROTOR FLIGHT CONTROLS-TAIL SERVOCONTROLS PP-MHI DE ACORDO COM CN 2001-58-085 R.2	09/05/2021	4563	550 HORAS
24	PMEQPINSPECAO/INSPECTION DE 6M BATTERY (SAFT) PN: 151CH1 SN: C05121 DE ACORDO COM MSM CAP 05.25.00	11/04/2022		6 MESES
62	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 300H MAIN ROTOR BLADE PN: 355A11-0030-04 SN: 42034 DE ACORDO COM MSM 05-26-00, MSM_AS350B2 REV.21	18/02/2022	2522.3	300 HORAS
72	PMEQPINSPECAO DE 300 HORAS // 12 MESES TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 1D1 SN: 19547 DE ACORDO COM CAP 05.20.10	18/02/202218/02/2022	1956.7	300 HORAS12 MES

PP-MHI

0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2009- 0019-COLLECTIVE PITCH LEVER LOCKING STRUT PP-MHI DE ACORDO COM Parag. 3	09/05/202109/05/2021	4563	660 HORAS2 ANOS
10	PMEQPREVALIDACAO DO SEGURO RETA DE 12M REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM RBHA 47, RBHA RBHA 47 REV.EMD 47-03	06/01/2022		12 MESES
26	PMEQPESAGEM/WEIGHING DE 12M HAND FIRE EXTINGUISHER PN: 12085-01 SN: ACW02753 DE ACORDO COM MSM CAP 05.25.00	11/01/2022		12 MESES
10	PMEQPCERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO DE AERONAVEGABILIDADE (EMISSÃO CVA) DE 12M REQUISITOS DE REGULAMENTO, RBAC 91 REV.EMENDA 02	14/01/2022		12 MESES
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1200H/48M PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-23-00 / MSM 05-33-00, MSM_AS350B2 REV.21	19/06/201919/06/2019	4068	1200 HORAS4 ANO
63	PMEQPSUBSTITUICAO/REPLACEMENT SYNTHETIC OIL MGB PN: MOBIL 254 SN: CEL-48395, MSM_AS350B2 REV.21	19/06/201919/06/2019	0	1200 HORAS4 ANO
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 600H/2 Y PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-22-00 / MSM 05-32-00 / ALS 04-20-00, ORION MSM-350B2 REV.17	10/09/202110/09/2021	4675.6	600 HORAS24 MES
80	PMEQP CHECKING BRUSHES DE 600H STARTER-GENERATOR PN: 524-031 SN: 3499 DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM_AS350B2 REV.21	13/09/2021	5306.6	600 HORAS
67	PMEQPREVISAO/OVERHAUL DE 3000H/20A SERVOCONTROL,MAIN PN: SC5084-1 SN: 1901 DE ACORDO COM 05.10.00 67-30, MSM CAP 05.10.00 REV.005	28/05/201028/05/2010	0	3000 HORAS20 AN
63	PMEQPREPLACEMENT DE 600H/24M OIL FILTER,MGB PN: FA01315A SN: FILTER MGB-MHI DE ACORDO COM MSM 05-22- 00, MSM_AS350B2 REV.21	28/08/202128/08/2021	0	600 HORAS24 MES

PP-MHI

62	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 450H MAIN ROTOR BLADE PN: 355A11-0030-04 SN: 42034 DE ACORDO COM MSM 05-26-00, MSM_AS350B2 REV.21	18/02/2022	2522.3	450 HORAS
29	PMEQP SUBSTITUICAO/REPLACEMENT HYDRAULIC FLUID (ASF 41) PN: FLUIDO 41 SN: CEL-52837, MSM_AS350B2 REV.21	12/02/2021 12/02/2021	0	24 MESES 3000 HO
0	PMEQP INSPECCAO/INSPECTION 500H PP- MHI DE ACORDO COM MSM 04-20-00, ALS-350B2 REV.11	12/01/2022	4809.1	500 HORAS
67	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 500H SERVOCONTROL, TAIL PN: SC5072 SN: 3356 DE ACORDO COM ALS 04-20-00	14/01/2022	1601.1	500 HORAS
72	PMEQP INSPECCAO/INSPECTION 200H TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 1D1 SN: 19547 DE ACORDO COM 05-20-10-201-825-A01, EMM X292G24522 REV.27	23/06/2020	2197.5	200 HORAS
80	PMEQP PREVISAO/OVERHAUL DE 1200H/60M STARTER-GENERATOR PN: 524-031 SN: 3499 DE ACORDO COM MSM 05-10-00, MSM_AS350B2 REV.21	28/02/2019 28/02/2019	4788.2	1200 HORAS 60 ME
24	PMEQP INSPECCAO DE 12M BATTERY (SAFT) PN: 151CH1 SN: C05121 DE ACORDO COM MSM 05.21.00	11/04/2022		12 MESES
0	PMEQP INSPECCAO/INSPECTION 1 Y PP-MHI DE ACORDO COM MSM 05-21-02 / MSM 05-31-02, MSM_AS350B2 REV.21	14/04/2022		1 ANOS
10	PMEQP REVALIDACAO DO CERTIFICADO DE AERONAVEGABILIDADE REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM ITEM 5.2.1.(B), IS IS 21.181-001 REV.B	23/11/2015	6214.7	6 HORAS
10	PMEQP EMISSAO DE RCA E LV PARA REVALIDACAO DE CA REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM ITEM 5.4, IS IS 21.181-001 REV.B	23/11/2015	6214.7	69 HORAS
28	PMEQP REPLACEMENT FILTER, FUEL SYSTEM PN: 402A127 SN: CEL-48389 (704A34620045) DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM_AS350B2 REV.21	19/06/2019	0	1000 HORAS

PP-MBM

PP-MBM

CTM	PLANEJAMENTO			
ATA	Manutenção Preventiva	Ult. Real.	Leit. Real.	Controle
72	PMEQP CHEMICAL CLEANING- CONTAMINATED ATMOSPHERE ARRIEL 1D1 (1) DE ACORDO COM 71-01-00-950-802-A01, X292G24522	21/10/2020	0	50 HORAS
72	PMEQP EXTERNAL PROTECTION - CORROSIVE OR SALTY ATMOSPHERE ARRIEL 1D1 (1) DE ACORDO COM 71-01- 00-950-802-A01, X292G24522	21/10/2020 21/10/2020	0	50 HORAS 7 DIAS
72	PMEQP CHEMICAL CLEANING-SANDY ATMOSPHERE ARRIEL 1D1 (1) DE ACORDO COM 71-01-00-950-802-A01, X292G24522	21/10/2020	0	100 HORAS
72	PMEQP CHEMICAL CLEANING - CORROSIVE OR SALTY ATMOSPHERE ARRIEL 1D1 (1) DE ACORDO COM 71-01- 00-950-802-A01, X292G24522	21/10/2020	0	100 HORAS
0	PMEQP INSPECAO/INSPECTION 4 Y PP- MBM DE ACORDO COM MSM 05-23-02, MSM_AS350B2 REV.21	29/12/2017		4 ANOS
0	PMEQP INSPECAO/INSPECTION 1200H/48M PP- MBM DE ACORDO COM MSM 05-23-00 / MSM 05-33-00, MSM_AS350B2 REV.21	29/12/2017 29/12/2017	1306.2	4 ANOS 1200 HORA
65	PMEQP INSPECAO/INSPECTION 20 ANOS DE 20A TAIL ROTOR HUB PN: 350A33- 2119-05 SN: MA2126 DE ACORDO COM MSM 05.26.00, MSM_05.26.00 REV.004	08/10/2020		20 ANOS
0	PMEQP INSPECAO/INSPECTION 1M PP- MBM DE ACORDO COM MSM 05-25-00 / MSM 05.35.00, MSM_AS350B2 REV.21	15/03/2022		1 MESES
25	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 1M ONBOARD LOAD RELEASE UNIT (CARGO HOOK) PN: 528-023-51 SN: 03789 DE ACORDO COM MSM 05.25.00, MSM_AS350B2 REV.21	15/03/2022		1 MESES
72	PMEQP INSPECAO DE 15H/7D ARRIEL 1D1 (1) DE ACORDO COM 05-20-10-201-810- A01, EMM X292G24522 REV.27	10/04/2022 10/04/2022	4559.8	7 DIAS 15 HORAS
0	PMEQP INSPECAO DE 7 DIAS PP-MBM DE ACORDO COM MSM 05-25-00 / MSM 05- 35-00, MSM_AS350B2 REV.21	10/04/2022		7 DIAS

PP-MBM

0	PMEQPINSPECAO DE 10H/7D PP-MBM DE ACORDO COM MSM 05-20-02 / 05.30.02, MSM_AS350B2 REV.21	10/04/2022	2465.6	7 DIAS 10 HORAS
0	PMEQPINSPECAO DE 3 MESES PP-MBM DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM_AS350B2 REV.21	19/01/2022		3 MESES
0	PMEQPMSM E ALS - INSPECAO DE 10 HORAS / ALF PP-MBM DE ACORDO COM ALS 04-20-00 / MSM 05.20.01, MSM_AS350B2 REV.21	10/04/2022	2465.6	10 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2021- 0048-ATA 62 - MAIN ROTOR PITCH ROD UPPER LINKS - MARKING / INSPECTION PP-MBM	10/04/2022	2465.6	10 HORAS
0	PMEQPAD-EASA-2021-0282-PARAG. 4 E 5- ATA 64 TAIL ROTOR - TAIL ROTOR HEAD PITCH CHANGE UNIT BEARING SPACER MARKING / CHECK (ASB) AS350-05.01.03 E AH ASB AS355-05.00.86 PP-MBM	10/04/2022	2465.6	10 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-2021-07-13-PARAG. 2-PACIFIC SCIENTIFIC COMPANY ROTARY BUCKLE ASSEMBLY (BUCKLE) CRACK PP-MBM	04/12/2013		12 MESES
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2012- 0257-TAIL ROTOR - LAMINATED HALF- BEARINGS - INSPECTION / REPLACEMENT PP-MBM	10/04/2022	0	1 ALF
25	PMEQPREPLACEMENT DE 10 KIT BATTERY,ELT (KANNAD 406) PN: S1820516-99 SN: TM0000128635, do ELT KANNAD 121 P/N S1822502-02 S/N LX11000-36446 DE ACORDO COM MSM 05.11.00 ATA 25.66, MSM_AS350B2 REV.21	31/01/2019	0	1 OPH
64	PMEQPINSPECAO DE 20 HORAS DE 20H HALF LAMITED BEARING PN: 704A33633303 SN: 3T18H176, MSM_AS350B2 REV.21	04/04/2022	486.8	20 HORAS
64	PMEQPINSPECAO DE 20 HORAS DE 20H HALF LAMITED BEARING PN: 704A33633303 SN: 3T18H158, MSM_AS350B2 REV.21	04/04/2022	486.8	20 HORAS

PP-MBM

64	PMEQPINSPECAO DE 20 HORAS DE 20H HALF LAMITED BEARING PN: 704A33633303 SN: 3T18H163, MSM_AS350B2 REV.21	04/04/2022	486.8	20 HORAS
64	PMEQPINSPECAO DE 20 HORAS DE 20H HALF LAMITED BEARING PN: 704A33633303 SN: 3T18H331, MSM_AS350B2 REV.21	04/04/2022	486.8	20 HORAS
62	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 08 ANOS/YEARS DE 8A MAIN ROTOR SHAFT PN: 350A37-1290-04 SN: FR919 DE ACORDO COM MSM 05.26.00, MSM_05.26.00 REV.004	30/05/2014		8 ANOS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 50H PP- MBM DE ACORDO COM ALS 04.20.00, MSM_AS350B2 REV.21	24/02/2022	2436.5	50 HORAS
72	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 30H ARRIEL 1D1 (1) DE ACORDO COM 05-20- 10-201-815-A01, EMM X292G24522 REV.27	04/04/2022	4556.3	30 HORAS
64	PMEQP(MANDATORIO) - CN-F-1984-064- 037-1-Rev.3-TAIL ROTOR BLADES SPARS DE 30H TAIL ROTOR BLADE PN: 355A12- 0040-14 SN: 18223	04/04/2022	2408.5	30 HORAS
0	PMEQPINSPECAO DE 30 HORAS PP-MBM DE ACORDO COM ALS 04-20-00 / MSM 05- 25-00, MSM_AS350B2 REV.21	04/04/2022	2462.1	30 HORAS
0	PMEQPINSPECAO DE 150H/3M PP-MBM DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM_AS350B2 REV.21	13/03/202213/03/2022	2445	3 MESES150 HORA
62	PMEQP/CHEQUE/CHEQUE DE 150H MAIN ROTOR BLADE (BLUE) PN: 355A11-0030- 04 SN: 27090 DE ACORDO COM 05.26.00, MSM_05.26.00 REV.013	20/10/2021	3801.5	150 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2021- 0123-2-ATA 29 HYDRAULIC POWER - TAIL ROTOR LOAD COMPENSATOR - FUNCTIONAL CHECK / MODIFICATION PP- MBM	04/12/2013	2355.6	150 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1200H PP- MBM DE ACORDO COM MSM 05-23-01, MSM_AS350B2 REV.21	27/12/2017	1306.2	1200 HORAS

PP-MBM

65	PMEQPCKEERING BALANCE/BALANCEAMENTO DE 106,5H TAIL ROTOR DRIVE SHAFT ASSY PN: 350A34-0210-06 SN: PPT00828 DE ACORDO COM MSM 05-26-00, MSM_AS350B2 REV.21	06/01/2022	1156.5	106,5 HORAS
64	PMEQPCKEERING/CHEQUE DE 150H TAIL ROTOR BLADE PN: 355A12-0040-14 SN: 18223 DE ACORDO COM MSM 05.26.00, MSM_AS350B2 REV.21	26/11/2021	2307.3	150 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 600H PP- MBM DE ACORDO COM MSM 05-22-01 / MSM 05-32- 01 / ALS 04-20-00, ORION MSM-350B2 REV.17	15/08/2019	1927.8	600 HORAS
24	PMEQPPEIODIC CHECK DE 6M BATTERY (SAFT) PN: 151CH1 SN: 201703036 DE ACORDO COM MSM 05.25.00, MSM_AS350B2 REV.21	08/03/2022		6 MESES
26	PMEQPPEISAGEM/WEIGHING DE 6M FIRE EXTINGUISHER PN: H1-10AIR SN: 1254745 DE ACORDO COM 05.25.00	13/03/2022		6 MESES
0	PMEQPINSPECAO 600 HS/6 MESES PP- MBM DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM_AS350B2 REV.21	13/03/202213/03/2022	2445	6 MESES600 HORA
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 6M PP- MBM DE ACORDO COM MSM 05-25-00 / MSM 05-35-00, MSM_AS350B2 REV.21	13/03/2022		6 MESES
0	PMEQPINSPECAO 150 HORAS OU 6 MESES PP- MBM DE ACORDO COM MSM 05-25- 00, MSM_AS350B2 REV.21	14/03/202214/03/2022	2445	6 MESES150 HORA
72	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 100H ARRIEL 1D1 (1) DE ACORDO COM 05-20- 10-201-820- A01, EMM X292G24522 REV.27	16/03/2022	4539.2	100 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 100H PP- MBM DE ACORDO COM ALS 04-20-00 / MSM 05-25- 00 / MSM 05-35-00, MSM_AS350B2 REV.21	13/03/2022	2445	100 HORAS
62	PMEQPCKEERING/CHEQUE DE 150H MAIN ROTOR BLADE (YELLOW) PN: 355A11- 0020-11 SN: 9718 DE ACORDO COM MSM 05-26-00, MSM_AS350B2 REV.21	26/12/2021	5813.2	150 HORAS

PP-MBM

30	PMEQPINSPECAO 1 Y DE 12M FILTER FDC PN: 1350IN1-7 SN: 1043 DE ACORDO COM FDC/AEROFILTER REV.E 20/04/11, ORION MSM REV.013	21/10/2021		12 MESES
30	PMEQPLIMPEZA E INSPECAO/CLEANING AND INSPECTION DE 300H/12M FILTER ELEMENT PN: 1350A2-1 SN: 13647 DE ACORDO COM 3.2 SERVICE INTERVALS, ICA 1350-SERIES-ICA-1 REV.E	21/10/202121/10/2021	275.2	12 MESES300 HOR
30	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 300H DE 12M/300H FILTER FDC PN: 1350IN1-7 SN: 1043, ORION MSM REV.013	24/10/202124/10/2021	1937.6	12 MESES300 HOR
72	PMEQPINSPECAO DE 300 HORAS // 12 MESES ARRIEL 1D1 (1) DE ACORDO COM CAP 05.20.10	25/10/202125/10/2021	4449.8	12 MESES300 HOR
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H/12 MESES PP-MBM DE ACORDO COM MSM 05-21-00 / MSM 05-31-00, MSM_AS350B2 REV.21	19/01/202219/01/2022	2409.4	150 HORAS12 MES
21	PMEQPINSPECAO DE 1 ANO - 150 HORAS DO AR CONDICIONADO DE 1A/150H AIR CONDICIONATING SYSTEM PN: 350-00- 031-HP SN: 5415 DE ACORDO COM PARAG. 2(A), ICA IFSE-0007	19/01/202219/01/2022	2409.4	150 HORAS1 ANOS
26	PMEQPREPLACEMENT DE 120M FIRE EXTINGUISHER PN: H1-10AIR SN: 1254745 DE ACORDO COM MSM 05.11.00, MSM_05.11.00_ATA_26.22 REV.19	05/03/2018		120 MESES
72	PMEQPINSPECAO DE 300 HORAS ARRIEL 1D1 (1) DE ACORDO COM 05-20-10-201-835-A01, EMM X292G24522 REV.27	23/10/2020	4366.8	300 HORAS
12	PMEQPCERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO DE AERONAVEGABILIDADE (EMIÇÃO CVA) DE 12M REQUISITOS DE REGULAMENTO, RBAC 91 REV.EMENDA 02	26/11/2021		12 MESES
25	PMEQPINSPECAO/INSPECTION DE 12M ELT KANNAD 121 PN: S1822502-02 SN: LX11000-36446 DE ACORDO COM RBHA 91.207(D), RBAC_91 REV.EMD 03	22/12/2021		12 MESES

PP-MBM

72	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H ARRIEL 1D1 (1) DE ACORDO COM 05-20- 10-201-825-A01, EMM X292G24522 REV.27	16/03/2022	4539.2	150 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H PP- MBM DE ACORDO COM ALS 04-20-00 / MSM 05-21-01 / MSM 05-31-01, ORION MSM-350B2 REV.17	14/03/2022	2445	150 HORAS
12	PMEQPREVALIDACAO DO SEGURO RETA DE 12M REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM RBHA 47, RBHA RBHA 47 REV.EMD 47-03	06/01/2022		12 MESES
30	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H DE 12M/150H FILTER FDC PN: 1350IN1-7 SN: 1043, ORION MSM REV.013	15/03/202215/03/2022	2027	150 HORAS12 MES
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1 Y PP- MBM DE ACORDO COM MSM 05-21-02 / MSM 05-31-02, MSM_AS350B2 REV.21	19/01/2022		1 ANOS
24	PMEQPOVERHAUL DE 24M BATTERY (SAFT) PN: 151CH1 SN: 201703036 DE ACORDO COM 05-22-02, AS350_B2/B3 REV.005	05/02/2021		24 MESES
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2015- 0195-Rev.0-TAIL ROTOR DRIVE - DRIVE SHAFT BEARINGS - INSPECTION / REPLACEMENT PP-MBM	14/03/2022	2445	165 HORAS
24	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 12M BATTERY (SAFT) PN: 151CH1 SN: 201703036 DE ACORDO COM 05-21-02, AS350_B2/B3 REV.005	08/03/2022		12 MESES
28	PMEQPREPLACEMENT DE 10A HOSE,FUEL RETURN PN: ASNA4237016 SN: MBM- 3T21+6T DE ACORDO COM 05.10 GENE PARAG.6, MSM_AS350B2 REV.21	01/07/2013		10 ANOS
12	PMEQPREVALIDACAO DO CERTIFICADO DE AERONAVEGABILIDADE REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM ITEM 5.2.1.(B), IS IS 21.181-001 REV.B	25/11/2019	2052.5	6 HORAS
63	PMEQPINSPECAO DE 600H/24M FREIO ROTOR PN: 350A32-0500-02 SN: LT3383	08/05/2020	2170.6	24 HORAS

PP-OBM

PP-OBM

CTM	PLANEJ			
ATA	Manutenção Preventiva	Ult. Real.	Leit. Real.	Controle
0	PMEQPINSPECAO DE 7 DIAS PP-OBM DE ACORDO COM 05.25.00/05.35.00, MSM 350B3 REV.014	10/04/2022		7 DIAS
0	PMEQPINSPECAO DE 10H/7D PP-OBM DE ACORDO COM 05.20.02/ 05.30.02, MSM 350 B3 REV.014	10/04/202210/04/2022	1105.6	7 DIAS10 HORAS
72	PMEQPINSPEÇÃO DE 15 HORAS // 7 DIAS TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 2D SN: 53249	10/04/202210/04/2022	1105.6	7 DIAS15 HORAS
25	PMEQPINSPECTION 7D DE 7D ELECTRIC HOIST 204 KG/ 450 LBS PN: 704A41-815- 056 SN: 230 DE ACORDO COM MM BREEZE EASTERN 25-61-00	10/04/2022		7 DIAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1M PP- OBM DE ACORDO COM 05.25.00/05.35.00, MSM 350 B3 REV.014	20/03/2022		1 MESES
25	PMEQPINSPECTION 3 M // 200 HOIST CYCLES DE 3M/100C ELECTRIC HOIST 204 KG/ 450 LBS PN: 704A41-815-056 SN: 230 DE ACORDO COM MM BREEZE EASTERN 25-61-00	24/01/202224/01/2022	0	3 MESES100 CI_HO
0	PMEQPEFETUAR INSPECAO DE 10H PP- OBM DE ACORDO COM 05.20.01/04.20.00, MSM/ ALS 05.20.01/04.20.00 REV.REV 014/010	10/04/2022	1105.6	10 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2017- 0020R1- Rev.1-ATA 05 - TAIL ROTOR - PITCH ROD - INSPECTION PP-OBM DE ACORDO COM 2017-0020R1	10/04/2022	1105.6	10 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2021- 0048-ATA 62 - MAIN ROTOR PITCH ROD UPPER LINKS - MARKING / INSPECTION PP-OBM	10/04/2022	1105.6	10 HORAS
0	PMEQPAD-EASA-2021-0282-PARAG. 4 E 5- ATA 64 TAIL ROTOR - TAIL ROTOR HEAD PITCH CHANGE UNIT BEARING SPACER MARKING / CHECK (ASB) AS350-05.01.03 E AH ASB AS355-05.00.86 PP-OBM	10/04/2022	1105.6	10 HORAS

PP-OBM

72	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 25H TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 2D SN: 53249	05/04/2022	1090.7	25 HORAS
25	PMEQPINSPECTION 6 M // 400 HOIST CYCLES DE 6M/400C ELECTRIC HOIST 204 KG/ 450 LBS PN: 704A41-815-056 SN: 230 DE ACORDO COM MM BREEZE EASTERN 25-61-00	29/10/202129/10/2021	0	6 MESES400 CI_HO
25	PMEQPINSPECTION 12 M HOIST DE 12M ELECTRIC HOIST 204 KG/ 450 LBS PN: 704A41- 815-056 SN: 230 DE ACORDO COM MM BREEZE EASTERN 25-61-00	30/04/2021		12 MESES
0	PMEQPINSPEÇÃO DE 20 H PP-OBM DE ACORDO COM ALS 04.20.00	06/04/2022	1097.1	20 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-2021-07-13- PARAG. 2-PACIFIC SCIENTIFIC COMPANY ROTARY BUCKLE ASSEMBLY (BUCKLE) CRACK PP- OBM	27/11/2018		12 MESES
72	PMEQPREPLACEMENT DE 24M/800H OIL ENGINE PN: MOBIL JET 254 SN: CEL- 51027, do TURBOMECA ENGINE P/N ARRIEL 2D S/N 53249	15/05/202015/05/2020	0	24 MESES800 HOR
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H PP- OBM DE ACORDO COM 05.21.01/05.31.01/04.20.00, MSM/ALS 350 B3 REV.014/010	23/09/2021	983.4	150 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H/12 MESES PP-OBM DE ACORDO COM 05.21.00/05.31.00, MSM 350 B3 REV.014	23/09/202123/09/2021	983.4	150 HORAS12 MES
30	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H DE 150H FILTER FDC PN: 1350IN1-7 SN: 1171 DE ACORDO COM FDC/AEROFILTER REV.E 20/04/11, ORION MSM REV.013	23/09/2021	983.4	150 HORAS
21	PMEQPINSPEÇÃO DE 1 ANO - 150 HORAS DO AR CONDICIONADO DE 1A/150H AIR CONDICIONATING SYSTEM PN: 350-00- 031-HP SN: 5704 DE ACORDO COM PARAG. 2(A), ICA IFSE-0007	23/09/202123/09/2021	983.4	150 HORAS1 ANOS

PP-OBM

30	PMEQPINSPECAO 1 Y DE 12M FILTER FDC PN: 1350IN1-7 SN: 1171 DE ACORDO COM FDC/AEROFILTER REV.E 20/04/11, ORION MSM REV.013	26/05/2021		12 MESES
0	PMEQPINSPECAO DE 30 HORAS PP-OBM DE ACORDO COM MSM 05-25-00/ MSM 05-26-00/ALS 04.20.00, MSM/ALS 350 B3 REV.014/010	10/04/2022	1105.6	30 HORAS
30	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 300H DE 300H FILTER FDC PN: 1350IN1-7 SN: 1171 DE ACORDO COM FDC/AEROFILTER REV.E 20/04/11, ORION MSM REV.013	18/05/2021	842.5	300 HORAS
0	PMEQPINSPECAO DE 150H/3M PP-OBM DE ACORDO COM 05.25.00, MSM 350 B3 REV.014	08/03/202208/03/2022	1073.8	3 MESES150 HORA
0	PMEQPINSPEÇÃO DE 300 HORAS PP-OBM DE ACORDO COM 05.25.00/ 05.35.00, MSM 350 B3 REV.REV 014	26/05/2021	847.1	300 HORAS
72	PMEQPINSPECAO DE 300 HORAS DE MOTOR TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 2D SN: 53249	26/05/2021	847.1	300 HORAS
80	PMEQPINSPECAO/INSPECTION DE 300H STARTER GENERATOR PN: 200SGL130Q-4 SN: S01165 DE ACORDO COM MSM CAP 05.26.00	26/05/2021	0	300 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2015- 0195- Rev.0-TAIL ROTOR DRIVE - DRIVE SHAFT BEARINGS - INSPECTION / REPLACEMENT PP-OBM	23/09/2021	983.4	165 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 50H PP- OBM DE ACORDO COM ALS 04.20.00, ORION MSM 05.25.00/ALS 04.20.00 REV.REV 013/ REV 009	10/04/2022	1105.6	50 HORAS
0	PMEQPINSPECAO DE 3 MESES PP-OBM DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM 350B3 REV.014	10/04/2022		3 MESES
24	PMEQP PERIODIC CHECK DE 6M BATTERY (SAFT) PN: 151CH1 SN: 201804755 DE ACORDO COM MSM 05.25.00, MSM_AS350B2 REV.21	13/01/2022		6 MESES

PP-OBM

0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 600H/2 Y PP-OBM DE ACORDO COM 05.20.00/05.32.00/04.20.00, MSM/ALS 350 B3 REV.014/010	10/08/202010/08/2020	570.2	600 HORAS24 MES
0	PMEQPINSPECAO DE 600H PP-OBM DE ACORDO COM 05.22.01/05.32.01/04.20.00, MSM/ALS 350B3 REV.014/010	10/08/2020	570.2	600 HORAS
62	PMEQPINSPECAO DE 600H/24M DE 24M/600H MINERAL OIL PN: NYCOLUBE 3525 SN: OLEO MGB OBM DE ACORDO COM 05-22-00, AS350_B2/B3 REV.013	10/08/202010/08/2020	0	600 HORAS24 MES
63	PMEQPREPLACEMENT DE 600H/24M OIL FILTER,MGB PN: FA01315A SN: FILTRO MGB OBM DE ACORDO COM MSM 05.11.00- ATA: 63.20, MSM_05.11.00 REV.013	10/08/202010/08/2020	0	600 HORAS24 MES
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 100H PP- OBM DE ACORDO COM 05.25.00/05.35.00/04.20.00, MSM 350 B3 REV.014/010	07/03/2022	1073.8	100 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2017- 0059-2- Rev.0-ENGINE CONTROLS - SWITCHES 53KA, 53KB AND 65K - INSPECTION / MODIFICATION - PARA AERONAVES QUE OPERAM EM ATMOSFERA SALINA PP-OBM	24/01/202224/01/2022	1051.9	6 MESES330 HORA
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1200H PP- OBM DE ACORDO COM MSM 05.23.01, MSM_AS350B2 REV.21	27/11/2018	0	1200 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1200H/48M PP-OBM DE ACORDO COM MSM 05.23.00, MSM 350 B3 REV.014	27/11/201827/11/2018	0	1200 HORAS4 ANO
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2018- 0152-I-ATA 53 - FUSELAGE - MAIN GEARBOX BRACKET BOLTS - INSPECTION - AFETA AEPNAS AS AERONAVES COM MENOS DE 1035H EM 18/07/2018 PP- OBM DE ACORDO COM ASB AS350- 05.00.92	27/11/2018	0	165 HORAS
0	PMEQPINSPECAO 150 HORAS OU 6 MESES PP-OBM DE ACORDO COM MSM 05-25- 00, MSM 350B3 REV.014	07/03/202207/03/2022	1073.8	6 MESES150 HORA

PP-OBM

0	PMEQPINSPECAO 600 HS/6 MESES PP- OBM DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM 350B3 REV.014	07/03/202207/03/2022	1073.8	6 MESES600 HORA
26	PMEQPPESAGEM/WEIGHING DE 12M HAND FIRE EXTINGUISHER PN: 12085-01 SN: ACW03109	23/09/2021		12 MESES
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2009- 0019-COLLECTIVE PITCH LEVER LOCKING STRUT PP- OBM DE ACORDO COM PARAG. 3	10/08/2020	570.2	660 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 4 Y PP- OBM DE ACORDO COM MSM 05.23.02, MSM_AS350B2 REV.21	27/11/2018		48 MESES
25	PMEQPREPLACEMENT DE 36M CARTRIDGE PN: BL-11140-2 SN: CEL- 51259, do ELECTRIC HOIST 204 KG/ 450 LBS P/N 704A41-815-056 S/N 230 DE ACORDO COM MM CARGO HOOK PG 25- 61-00	20/06/2019		36 MESES
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 2 Y PP- OBM DE ACORDO COM MSM 05.22.02, MSM_AS350B2 REV.21	23/12/2020		24 MESES
0	PMEQPINSPECAO DE 24M/350OPH PP- OBM DE ACORDO COM 05.35.00, MSM 350 B3 REV.014	23/12/202023/12/2020	0	24 MESES350 ACIO
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1200H/24M PP- OBM DE ACORDO COM MSM 05.25.00, MSM 350 B3 REV.014	23/12/202023/12/2020	680.1	24 MESES1200 HO
0	PMEQPINSPECAO DE 24M/500SC PP-OBM DE ACORDO COM 05.35.00, MSM 350 B3 REV.014	23/12/202023/12/2020	0	24 MESES500 CICL
12	PMEQPREVALIDACAO DO SEGURO RETA DE 12M REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM RBHA 47, RBHA RBHA 47 REV.EMD 47-03	06/01/2022		12 MESES
24	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 12M BATTERY (SAFT) PN: 151CH1 SN: 201804755 DE ACORDO COM 05-21-02, MSM_AS350B2 REV.21	13/01/2022		12 MESES
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1 Y PP- OBM DE ACORDO COM 05.21.02 /05.31.02, MSM_AS350B2 REV.21	18/01/2022		12 MESES

PP-OBM

12	PMEQPCERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO DE AERONAVEGABILIDADE (EMISSÃO CVA) DE 12M REQUISITOS DE REGULAMENTO, RBAC 91 REV.EMENDA 02	18/01/2022		12 MESES
25	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 12M STRAP,BELT AND HARNESS PN: 35814010- 18-070 SN: 005903-1P DE ACORDO COM IN 2769-1-25	18/01/2022		12 MESES
25	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 12M STRAP,BELT AND HARNESS PN: 35814010- 18-070 SN: 005794-2P DE ACORDO COM IN 2769-1-25	18/01/2022		12 MESES
25	PMEQPLIMPEZA E INSPECAO/CLEANING AND INSPECTION DE 12M/300H FILTER ELEMENT PN: 1350A2-1 SN: 13885 DE ACORDO COM 3.2 SERVICE INTERVALS, ICA 1350-SERIES-ICA-1 REV.E	04/03/202204/03/2022	0	12 MESES300 HOR
0	PMEQPREPLACEMENT DE 1200H/4A SYNTHETIC OIL MGB PN: MOBIL 254 SN: TGB OIL, do TAIL GEARBOX P/N 350A33- 0210-00 S/N MA113483 DE ACORDO COM 05.20.01 63-20/65-20, MSM_05.23.00 REV.013	14/03/201914/03/2019	0	4 ANOS1200 HORA
12	PMEQPREVALIDACAO DO CERTIFICADO DE AERONAVEGABILIDADE REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM ITEM 5.2.1.(B), IS IS 21.181-001 REV.B	28/11/2018	0	6 HORAS
12	PMEQPEMISSAO DE RCA E LV PARA REVALIDACAO DE CA REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM ITEM 5.4, IS IS 21.181-001 REV.B	28/11/2018	0	69 HORAS

PT-SRJ

PT-SRJ

CTM	PLANEJ			
ATA	Manutenção Preventiva	Ult. Real.	Leit. Real.	Controle
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1M PT-SRJ DE ACORDO COM 05.25.00/05.35.00, MSM 350 B3 REV.014	15/03/2022		1 MESES
25	PMEQPINSPECTION 7D DE 7D ELECTRIC HOIST 204 KG/ 450 LBS PN: 704A41-815- 056 SN: 179 DE ACORDO COM MM BREEZE EASTERN 25-61-00	10/04/2022		7 DIAS
0	PMEQPINSPECAO DE 7 DIAS PT-SRJ DE ACORDO COM 05.25.00/05.35.00, MSM 350B3 REV.014	10/04/2022		7 DIAS
0	PMEQPINSPECAO DE 10H/7D PT-SRJ DE ACORDO COM 05.20.02/ 05.30.02, MSM 350 B3 REV.014	10/04/202210/04/2022	711.6	7 DIAS10 HORAS
72	PMEQPINSPEÇÃO DE 15 HORAS // 7 DIAS TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 2D SN: 53308	10/04/202210/04/2022	711.6	7 DIAS15 HORAS
0	PMEQPFEETUAR INSPECAO DE 10H PT-SRJ DE ACORDO COM 05.20.01/04.20.00, MSM/ ALS 05.20.01/04.20.00 REV.REV 014/010	10/04/2022	711.6	10 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2017- 0020R1- Rev.1-ATA 05 - TAIL ROTOR - PITCH ROD - INSPECTION PT-SRJ DE ACORDO COM 2017-0020R1	10/04/2022	711.6	10 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2021- 0048-ATA 62 - MAIN ROTOR PITCH ROD UPPER LINKS - MARKING / INSPECTION PT-SRJ	10/04/2022	711.6	10 HORAS
0	PMEQPAD-EASA-2021-0282-PARAG. 4 E 5- ATA 64 TAIL ROTOR - TAIL ROTOR HEAD PITCH CHANGE UNIT BEARING SPACER MARKING / CHECK (ASB) AS350-05.01.03 E AH ASB AS355-05.00.86 PT-SRJ	10/04/2022	711.6	10 HORAS
24	PMEQPPERIODIC CHECK DE 6M BATTERY (SAFT) PN: 151CH1 SN: 201900333 DE ACORDO COM MSM 05.25.00, MSM_AS350B2 REV.21	18/10/2021		6 MESES

PT-SRJ

0	PMEQPINSPEÇÃO DE 20 H PT-SRJ DE ACORDO COM ALS 04.20.00	05/04/2022	703.5	20 HORAS
72	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 25H TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 2D SN: 53308	04/04/2022	699.1	25 HORAS
25	PMEQPINSPECTION 3 M // 200 HOIST CYCLES DE 100C/3M ELECTRIC HOIST 204 KG/ 450 LBS PN: 704A41-815-056 SN: 179 DE ACORDO COM MM BREEZE EASTERN 25-61-00	24/01/202224/01/2022	0	3 MESES100 CI_HO
0	PMEQPINSPECAO DE 3 MESES PT-SRJ DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM 350B3 REV.014	24/01/2022		3 MESES
25	PMEQPINSPECTION 6 M // 400 HOIST CYCLES DE 400C/6M ELECTRIC HOIST 204 KG/ 450 LBS PN: 704A41-815-056 SN: 179 DE ACORDO COM MM BREEZE EASTERN 25-61-00	29/10/202129/10/2021	0	6 MESES400 CI_HO
0	PMEQPINSPECAO DE 30 HORAS PT-SRJ DE ACORDO COM MSM 05-25-00/ MSM 05- 26-00/ALS 04.20.00, MSM/ALS 350 B3 REV.014/010	06/04/2022	703.5	30 HORAS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-2021-07-13-PARAG. 2-PACIFIC SCIENTIFIC COMPANY ROTARY BUCKLE ASSEMBLY (BUCKLE) CRACK PT-SRJ	17/06/2019		12 MESES
21	PMEQPINSPEÇÃO DE 1 ANO - 150 HORAS DO AR CONDICIONADO DE 1A/150H AIR CONDIONATING SYSTEM PN: 350-00- 031-HP SN: 5741 DE ACORDO COM PARAG. 2(A), ICA IFSE-0007	09/10/202109/10/2021	593.2	150 HORAS1 ANOS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H PT- SRJ DE ACORDO COM 05.21.01/05.31.01/04.20.00, MSM/ALS 350 B3 REV.014/010	25/10/2021	595.1	150 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H/12 MESES PT-SRJ DE ACORDO COM 05.21.00/05.31.00, MSM 350 B3 REV.014	25/10/202125/10/2021	595.1	150 HORAS12 MES
30	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 150H DE 150H FILTER FDC PN: 1350IN1-7 SN: 1198 DE ACORDO COM FDC/AEROFILTER REV.E 20/04/11, ORION MSM REV.013	25/10/2021	586.3	150 HORAS

PT-SRJ

62	PMEQPINSPECAO DE 150 HORAS DE 150H MINERAL OIL PN: NYCOLUBE 3525 SN: CEL-55153 - OIL MGB DE ACORDO COM 05.21.01, AS350_B2/B3 REV.013	26/10/2021	0	150 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 50H PT-SRJ DE ACORDO COM ALS 04.20.00, ORION MSM 05.25.00/ALS 04.20.00 REV.REV 013/ REV 009	05/04/2022	703.5	50 HORAS
65	PMEQPSUBSTITUICAO/REPLACEMENT SYNTHETIC OIL PN: MOBIL 254 SN: OIL CTT SRJ, do TAIL GEARBOX P/N 350A33-0210- 00 S/N MA114812, MM X292N54502 REV.46	01/08/202001/08/2020	0	600 HORAS2 ANOS
0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2015- 0195- Rev.0-TAIL ROTOR DRIVE - DRIVE SHAFT BEARINGS - INSPECTION / REPLACEMENT PT-SRJ	25/10/2021	595.1	165 HORAS
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1 Y PT-SRJ DE ACORDO COM 05.21.02 /05.31.02, MSM_AS350B2 REV.21	02/06/2021		12 MESES
25	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 12M STRAP,BELT AND HARNESS PN: 35814010- 18-070 SN: 005993-1P DE ACORDO COM IN 2769-1-25	02/06/2021		12 MESES
25	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 12M STRAP,BELT AND HARNESS PN: 35814010- 18-070 SN: 005900-2P DE ACORDO COM IN 2769-1-25	02/06/2021		12 MESES
26	PMEQPPESAGEM/WEIGHING DE 12M HAND FIRE EXTINGUISHER PN: 12085-01 SN: ACW03350	02/06/2021		12 MESES
25	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 12M STRAP,BELT AND HARNESS PN: 349141012070 SN: PT-SRJ 01 DE ACORDO COM MSM CAP 05.21.02	02/06/2021		12 MESES
25	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 12M STRAP,BELT AND HARNESS PN: 349141012070 SN: PT-SRJ 02 DE ACORDO COM MSM CAP 05.21.02	02/06/2021		12 MESES

PT-SRJ

25	PMEQPCHECK/CHEQUE DE 12M STRAP,BELT AND HARNESS PN: 349141012070 SN: PT-SRJ 03 DE ACORDO COM MSM CAP 05.21.02	02/06/2021		12 MESES
25	PMEQPCHECK/CHEQUE DE 12M STRAP,BELT AND HARNESS PN: 349141012070 SN: PT-SRJ 04 DE ACORDO COM MSM CAP 05.21.02	02/06/2021		12 MESES
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 100H PT-SRJ DE ACORDO COM 05.25.00/05.35.00/04.20.00, MSM 350 B3 REV.014/010	09/03/2022	669	100 HORAS
0	PMEQPINSPECAO DE 150H/3M PT-SRJ DE ACORDO COM 05.25.00, MSM 350 B3 REV.014	09/03/202209/03/2022	669	3 MESES150 HORA
0	PMEQPINSPECAO 600 HS/6 MESES PT-SRJ DE ACORDO COM MSM 05-25-00, MSM 350B3 REV.014	06/01/202206/01/2022	638.7	6 MESES600 HORA
72	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 800 HORAS TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 2D SN: 53308	12/06/2019	0	800 HORAS
72	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2016- 0055-Rev.1-ENGINE ç ACCESSORY GEAR BOX MODULE M01 ç INSPECTION / REPLACEMENT TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 2D SN: 53308	12/06/2019	0	800 HORAS
72	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2016- 0004-II-Rev.0-ENGINE FUEL & CONTROL ç HYDRO-MECHANICAL METERING UNIT ç INSPECTION TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 2D SN: 53308	12/06/2019	0	800 HORAS
12	PMEQPCERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO DE AERONAVEGABILIDADE (EMISSÃO CVA) DE 12M REQUISITOS DE REGULAMENTO, RBAC 91 REV.EMENDA 02	12/07/2021		12 MESES
0	PMEQPINSPECAO 150 HORAS OU 6 MESES PT-SRJ DE ACORDO COM 05.25.00, MSM 350B3 REV.014	09/03/202209/03/2022	669	150 HORAS6 MESE

PT-SRJ

0	PMEQP(MANDATORIO) - AD-EASA-2017- 0059-2-Rev.0-ENGINE CONTROLS - SWITCHES 53KA, 53KB AND 65K - INSPECTION / MODIFICATION - PARA AERONAVES QUE OPERAM EM ATMOSFERA SALINA PT-SRJ	11/02/202211/02/2022	646	6 MESES330 HORA
0	PMEQPINSPEÇÃO DE 300 HORAS PT-SRJ DE ACORDO COM 05.25.00/ 05.35.00, MSM 350 B3 REV.REV 014	25/10/2021	595.1	300 HORAS
80	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 300H STARTER GENERATOR PN: 515-030 SN: 2124E	25/10/2021	595.1	300 HORAS
72	PMEQPINSPECAO DE 300 HORAS DE MOTOR TURBOMECA ENGINE (MONOMOTOR) MODELO: ARRIEL 2D SN: 53308	25/10/2021	595.1	300 HORAS
30	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 300H DE 300H FILTER FDC PN: 1350IN1-7 SN: 1198 DE ACORDO COM FDC/AEROFILTER REV.E 20/04/11, ORION MSM REV.013	25/10/2021	586.3	300 HORAS
24	PMEQP CHECK/CHEQUE DE 12M BATTERY (SAFT) PN: 151CH1 SN: 201900333 DE ACORDO COM 05-21-02, MSM_AS350B2 REV.21	18/10/2021		12 MESES
24	PMEQPOVERHAUL DE 24M BATTERY (SAFT) PN: 151CH1 SN: 201900333 DE ACORDO COM 05-22-02, MSM_AS350B2 REV.21	20/10/2020		24 MESES
25	PMEQP REVISAO/OVERHAUL DE 2000G/60M ELECTRIC HOIST 204 KG/ 450 LBS PN: 704A41-815-056 SN: 179 DE ACORDO COM MSM 05.10.00, MSM 355 NP REV.007	24/10/201724/10/2017	0	60 MESES2000 GU
25	PMEQP INSPECTION 12 M HOIST DE 12M ELECTRIC HOIST 204 KG/ 450 LBS PN: 704A41-815-056 SN: 179 DE ACORDO COM MM BREEZE EASTERN 25-61-00	29/10/2021		12 MESES
30	PMEQP LIMPEZA E INSPECAO/CLEANING AND INSPECTION DE 12M/300H FILTER ELEMENT PN: 1350A2-1 SN: 13240 DE ACORDO COM 3.2 SERVICE INTERVALS, ICA 1350-SERIES-ICA-1 REV.E	01/02/202201/02/2022	1073.2	300 HORAS12 MES

PT-SRJ

12	PMEQPREVALIDACAO DO SEGURO RETA DE 12M REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM RBHA 47, RBHA RBHA 47 REV.EMD 47-03	06/01/2022		12 MESES
21	PMEQPOVERHAUL DE 1000H AIR CONDIONATING SYSTEM PN: 350-00- 031-HP SN: 5741 DE ACORDO COM PARAG. 2(B), ICA IFSE-0007	14/06/2019	0	1000 HORAS
30	PMEQPINSPECAO 1 Y DE 12M FILTER FDC PN: 1350IN1-7 SN: 1198 DE ACORDO COM FDC/AEROFILTER REV.E 20/04/11, ORION MSM REV.013	11/02/2022		12 MESES
0	PMEQPINSPECAO/INSPECTION 1200H/24M PT-SRJ DE ACORDO COM MSM 05.25.00, MSM 350 B3 REV.014	09/04/202109/04/2021	447.8	24 MESES1200 HO
12	PMEQPREVALIDACAO DO CERTIFICADO DE AERONAVEGABILIDADE REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM ITEM 5.2.1.(B), IS IS 21.181-001 REV.B	14/06/2019	0	6 HORAS
12	PMEQPEMISSAO DE RCA E LV PARA REVALIDACAO DE CA REQUISITOS DE REGULAMENTO DE ACORDO COM ITEM 5.4, IS IS 21.181-001 REV.B	14/06/2019	0	69 HORAS

ANEXO V - TABELA DE INSUMOS

MATERIAIS DE CONSUMO USADOS NO CBMERJ EM 1 ANO		
MATERIAL	ESPECIFICAÇÃO	QUANT
WD-40	LATA PADRÃO	154
LIMPA CONTATO	LATA PADRÃO	86
ALCOOL ISOPROPÍLICO	GARRAFA PADRÃO	102
METIL ETIL CETONA	GARRAFA PADRÃO	27
ETER DE PETRÓLEO	GARRAFA PADRÃO	27
MOBIL JET OIL 254	LATA PADRÃO	86
MOBIL JET OIL II	LATA PADRÃO	27
ÓLEO AEROSHELL 31	LATA PADRÃO	4
ÓLEO NYCOLUBE	LATA 5 L	8
ROLO DE PANO AERONÁUTICO	COR AZUL	10
SCOTH BRITE	PACOTE C/ 4UN	10
LIMPADOR DE USO GERAL (5L)	EMB. PADRÃO	27
SHAMPOO AERONÁUTICO ZI-400	GALÃO PADRÃO	7
CERA POLIDORA	5 LITROS	5
ARDRÓX 6367	GALÃO PADRÃO	5
ÓLEO AEROSHEL 41	LATA PADRÃO	8
ÓLEO AEROSHEL 51	LATA PADRÃO	2
DESENGRAXANTE FILTRO 40-15	EA	15
ÓLEO LUBRIFICANTE 4010	GALÃO 3,78 L	2
MASSA POLIR PÉROLA	GALÃO 4 L	4
BRAÇADEIRA PLÁSTICA INCOLOR	GRANDE	860
BRAÇADEIRA PLÁSTICA INCOLOR	MÉDIA	860
BRAÇADEIRA PLÁSTICA INCOLOR	PEQUENA	860
PILHA ALCALINA PEQUENA AA	UNIDADE	102
ANTICORROSIVO	LATA SPRAY	13

ANEXO VI - TABELA DE FERRAMENTAS RECOMENDADAS PARA ATENDER AO CONTRATO

FERRAMENTAS			
PARTNUMBER	DESIGNATION	AIRCRAFT	QTD
350A95-5405-01	RINSING-ENGINE-TOOL,ARRIEL	AS350 B2/B3	1
350A94-7500-00	ASSY- COUPLING BENCH	AS350 B2/B3	1
350A92-1105-02	MOORING-ASSY MRB	AS350 B2/B3	1
350A92-1111-01	POLE, BLADE	AS350 B2/B3	1
350A92-1130-00	POLE CAP	AS350 B2/B3	1
350A91-3150-02	SLING MRH	AS350 B2/B3	1
350A93-3505-00	TOOL GIMBAL	AS350 B2/B3	1
350A93-5400-00	MOUNT ARRIEL ENGINE	AS350 B2/B3	1
350A93-3210-00	WRENCH OIL REPLACEMENT	AS350 B2/B3	1
350A94-2101-01	KIT STEADY CINTRIL	AS350 B2/B3	1
350A94-3201-20	STEADY ROTOR	AS350 B2/B3	1
350A94-2101-20	KIT SOFT STEADY ABSORVER	AS350 B2/B3	1
350A94-3201-01	ADAPTATION KIT	AS350 B2/B3	1
350A94-3201-00	KIT 350 STEADY CONTROL	AS350 B2/B3	1
350A94-2706-00	PINS SET FLIGHT CONTROL	AS350 B2/B3	1
350A94-2700-07	KIT ADJUSTMENT FC	AS350 B2/B3	1
350A94-2700-06	KIT ADJUSTMENT FC	AS350 B2/B3	1
350A94-2712-00	ROD. DUMMY A.P	AS350 B2/B3	1
350A94-2704-00	JAMMING TOOL PEDALS	AS350 B2/B3	1
350A94-3700-11	LINK ASSY	AS350 B2/B3	1
350A94-2720-00	HANDLE ROTARY ADJ,	AS350 B3	1
350A94-3400-04	ALIGMENT TOOL SRIVE SHAFT ENGINE	AS350 B2/B3	1
350a95-3200-00	SAMPLING TOOL -SET	AS350 B2/B3	1
350A93-3550-01	TOOL DEMOUNTING HIDRAUIC PUMP	AS350 B2/B3	1
350A91-3100-02	BASE MRH	AS350 B2/B3	1
350A91-3300-00	ASSY TGB	AS350 B2/B3	1
350A91-3200-00	BASE MGB	AS350 B2/B3	1
350A93-3221-00	MGB - BEARING REPLACEMENT	AS350 B2/B3	1
350A93-3221-21	MOUNT	AS350 B2/B3	1
350A93-3223-00	EXTRACTOR BEARING HOUSING	AS350 B2/B3	1
350A93-3223-21	BASE	AS350 B2/B3	1
350A93-3223-22	SCREW SPECIAL	AS350 B2/B3	1
350A93-3224-00	TOOL PLANET GEAR BOX FIXTURE	AS350 B2/B3	1
350A93-3704-00	EXTRACTOR ROTOR SHAFT BEARING	AS350 B2/B3	1
350A93-3221-01	MGB BAERING BOX REPALCEMENTE	AS350 B2/B3	1
350A93-3223-00	EXTRACTOR BEARING HOUSING	AS350 B2/B3	1
350A93-3224-00	TOOL PLANET GEAR BOX FIXTURE	AS350 B2/B3	1
350A93-3704-01	EXTRACTOR ROTOR SHAFT BEARING	AS350 B2/B3	1
350A93-3700-01	EXTRACTOR CASE SHAFT	AS350 B2/B3	1
350A93-3701-00	TOOLS ROTATING STAR EXTRACTION	AS350 B2/B3	1
350A93-3710-10	BASE ASSY	AS350 B2/B3	1
350A93-3701-22	BLOCK	AS350 B2/B3	1
350A93-3712-00	BLOCK BAERNG ADJ.	AS350 B2/B3	2
350A93-3712-23	BLOCK - DOLLY	AS350 B2/B3	2
350A93-3713-00	BLOCK ASSY ADJ	AS350 B2/B3	2
350A93-3707-00	TOOL CASING SEAL INSERT	AS350 B2/B3	2
350A93-3705-20	EXTRACTOR CASING BEARING	AS350 B2/B3	2
350A93-3706-21	TOOL FITTING SHAFT CASE BEARING	AS350 B2/B3	1

ANEXO VI - TABELA DE FERRAMENTAS RECOMENDADAS PARA ATENDER AO CONTRATO

350A93-3709-00	TOOL BEARING ADJ.	AS350 B2/B3	2
350A93-3711-00	TOOL ADJ. UPPER BEARING	AS350 B2/B3	2
350A93-3710-00	TOOL ROTATING STAR EXT	AS350 B2/B3	2
350A93-3717-00	TOOL CASE SEAL REPLACEMENT	AS350 B2/B3	2
350A93-3717-20	FLANGE EXTRACTION	AS350 B2/B3	1
350A93-3725-00	TOOL FLANGE REPLACEMENT ON MAST	AS350 B2/B3	2
350A93-3714-00	ADJUSTMENT ESPHERICAL BEARING	AS350 B2/B3	2
365A93-3111-01	EXTRACTOR ROTATING STAR BEARING	AS350 B2/B3	1
355A93-3140-00	EXTRACTOR MRH BALL JOINT	AS350 B2/B3	1
350A93-3311-00	HOLDING BUSH SPIDER	AS350 B2/B3	2
350A93-3722-01	TOOL UPPER MAST BEARING REPLACE	AS350 B2/B3	2
350A93-3723-20	TOOL SEAL FITTING UPPER CASE	AS350 B2/B3	1
350A93-3200-20	WRENCH MGB RETAINING NUT	AS350 B2/B3	2
350A93-3201-00	EXTRACTOR VUSH MGB SHAFT	AS350 B2/B3	2
350A93-3202-00	EXTRACTOR SEAL MGB SHAFT	AS350 B2/B3	2
350A93-3202-20	DOG	AS350 B2/B3	1
ASNA0032-067	CLAMP	AS350 B2/B3	1
350A93-3204-00	EXTRACTOR FLANGE MGB SHAFT	AS350 B2/B3	2
703A93-0020-20	WRENCH FOR SHUR LOK M16 NUT	AS350 B2/B3	1
703A93-0021-00	TOOL M16 NUT RETAINER REPLACE	AS350 B2/B3	1
350A93-3800-20	YOKE IMMOBILIZING	AS350 B2/B3	1
350A93-3802-21	YOKE IMMOBILIZING	AS350 B2/B3	1
350A93-3802-20	YOKE IMMOBILIZING	AS350 B2/B3	2
350A93-3804-00	WRENCH M22	AS350 B2/B3	2
350A93-3806-00	WRENCH M27	AS350 B2/B3	2
350A93-3500-00	TOOL BEARING EXTRACTION	AS350 B2/B3	2
350A93-3501-20	TOOL DRIVEN PULLEY EXTRACTION	AS350 B2/B3	1
355A93-7540-00	ENCHANGE TOLL SEAL TRIM CYLINDER	AS350 B2/B3	1
350A93-3230-00	EXTREACTOR SPACER	AS350 B2/B3	2
350A93-3230-21	SCREW	AS350 B2/B3	1
350A93-3231-00	EXTRACTOR SEAL HOLDER AND BUSH	AS350 B2/B3	2
350A93-3231-23	EXTRACTOR BUSH	AS350 B2/B3	1
350A93-3232-00	TOOL SEAL HOLDER REPLACEMENTE	AS350 B2/B3	2
350A93-3233-20	TOOL SEAL HOLDER FITTING	AS350 B2/B3	1
350A93-3410-00	SHRING THIMBLE DRIVE SHAFT BEARING	AS350 B2/B3	1
350A93-3300-20	WRENCH TRH-FIXING	AS350 B2/B3	1
350A93-3302-02	WRENCH LOCK TRH	AS350 B2/B3	2
703A91-0000-00	CORD. SECURING L200MM	AS350 B2/B3	2
23340AK1530LE	PIN LOCKING	AS350 B2/B3	1
350A93-3303-02	EXTRACTOR TRH BODY	AS350 B2/B3	2
350A93-3305-20	WRENCH TGB	AS350 B2/B3	2
350A93-3307-00	EXTRACTOR TGB SEAL HOLDER	AS350 B2/B3	2
350A93-3309-00	EXTRACTOR FLANGE ON TGB	AS350 B2/B3	2
350A93-3205-00	WRENCH LOCK TGB	AS350 B2/B3	2
350A93-3312-27	BLOCK FITTING	AS350 B2/B3	1
350A93-3312-25	BLOCK EXTRACTION	AS350 B2/B3	1
350A93-3312-24	ANGLE MOUNT	AS350 B2/B3	1
350A93-3308-00	ECHANGE SEAL SUPPORT	AS350 B2/B3	2
350A93-3312-03	TOOL TRH BUSH REPLACEMENT	AS350 B2/B3	1
350A93-3315-00	SCREWDRIVE SPECIAL	AS350 B2/B3	1

ANEXO VI - TABELA DE FERRAMENTAS RECOMENDADAS PARA ATENDER AO CONTRATO

350A93-3316-20	WRENCH ROTATING STAR REPLACE	AS350 B2/B3	2
350A93-3317-20	TOOL SEAL FITTING	AS350 B2/B3	2
350A93-3318-03	EXTRACTOR BERING ON TRH	AS350 B2/B3	2
350A93-3318-22	FLANGE EXTRACTION	AS350 B2/B3	1
350A93-5300-00	EXTRACTIOR FAN	AS350 B2/B3	2
350A93-3323-00	FITTING TOOL STAT ROTAT PLATE	AS350 B2/B3	2
350A93-3320-00	FITTING TOOL LIP SEAL BEAR STAT PLAT	AS350 B2/B3	1
350A93-3322-00	FIITING TOOL DOUBLER LIP SEAL/HAT	AS350 B2/B3	1
350A93-3321-00	FITTING TOOL LIP SEAL BUSH DOUBLER	AS350 B2/B3	2
350A93-3326-00	EXTRACT TOOL DOUBLER	AS350 B2/B3	2
350A93-3325-00	EXTRACT TOOL BEAR SEAL	AS350 B2/B3	2
350A93-3324-00	EXTRACT TOOL STATIPNARY PLATE	AS350 B2/B3	2
703A94-0015-04	OPTICAL VIEW FINDER	AS350 B2/B3	1
350A94-3410-00	CHECK TOOL TAIL DRIVE SHAFT TWIST	AS350 B2/B3	4
703A94-3000-00	CLEARANCE BEARING	AS350 B2/B3	1
350A94-5201-20	CARTRIDGE DUMMY FUEL	AS350 B2/B3	2
350A96-3700-01	BASE ROTOR SHAFT	AS350 B2/B3	1
350A96-3700-26	CUP IMMOBILIZING	AS350 B2/B3	1
350A96-3705-03	PLATE BLANKING EQUIPPED	AS350 B2/B3	1
350A96-3215-00	BOX B2R-MGB	AS350 B2/B3	1
350A96-3100-00	STORGE CASE MGB	AS350 B2/B3	1
350A92-0010-05	COVER CABIN	AS350 B2/B3	1
350A92-0015-00	CANOPY COVER CABLE CUT	AS350 B2/B3	1
350A92-3300-00	COVER TRH	AS350 B2/B3	1
350A92-1106-01	SAFETY ROTOR BRAKE	AS350 B2/B3	2
2702E11-1530-21	SPATULA FLAT	AS350 B2/B3	1
3130S111003500-69	SPATULA METÁLIC	AS350 B2/B3	1
RB401-24-7QUEUE4	RIVETING DIE HOLLOW HEAD	AS350 B2/B3	1
RB400-24-7QUEUE4	RIVETING DIE FLAT HEAD	AS350 B2/B3	1
RB42	RIVETING TONGS	AS350 B2/B3	1
66-00-04-211-2-4U	RIVETING DIE - DIA2,4	AS350 B2/B3	1
703A95-0030-10	ELECTRICIAN STANDARD CASE	AS350 B2/B3	1
703A95-0031-10	LINE - MECHANIC TOLL KIT	AS350 B2/B3	1
FORTAR4420	ENDOSCOPE -ASSY	AS350 B2/B3	1
703A95-0300-00	PLATFORM SERVICING	AS350 B2/B3	1
703A95-0200-02	GREASE GUN	AS350 B2/B3	1
703A95-0200-21	ADAPTER	AS350 B2/B3	1
703A95-0200-26	POINTER	AS350 B2/B3	1
163708	TOOL RUBBER - EXTRUSION	AS350 B2/B3	1
350A95-3210-00	PLATAFORM MGB	AS350 B2/B3	1
350A95-3210-13	CLAMP EQUIPPED	AS350 B2/B3	2
703A91-0315-00	HYDRAULIC JACK 6 TONS	AS350 B2/B3	3
703A97-6702-01	CALIBRATION TEMPERATURE	AS350 B2/B3	1
703A94-0000-00	FIN AND CLEARANCE COPARATOR	AS350 B2/B3	1
703A94-0000-21	COMPARATOR MECA CEL	AS350 B2/B3	1
TM0131G004	EROSION BLADE CHECK ARRIEL 1	ARRIEL 1D1	1
TM6936G001	EROSION BLADE CHECK ARRIEL 2D	ARRIEL 2D	1
8816968000	PERMEABILTY CHECK TOOL	AS 350 B3	1
350A9303550-01	BEARING REPLACEMENT TOLL	AS 350 B2	1
RBEA62309	AS 350/355 FIELD MAINTENANCE KIT	AS 350/355	1

ANEXO VI - TABELA DE FERRAMENTAS RECOMENDADAS PARA ATENDER AO CONTRATO

KIT 3656-A	KIT TIPE BRUEL KJAER 3656	ARRIEL 1D1/2D	1
DMC 1149	KIT FERRAMENTAS ELETRÔNICAS	AS 350/355	1
KIT VXP 350	Eurocopter AS350 VXP Application Kit	AS 350	1
VXP KIT	VXP Carry On Balancer System with Helicopter	AS350 /AS355	1
STI3108	Special socket TRH bolts	AW 169	1
6F6210G00831	M/R Blade trim tab bending	AW 169	1
6F7100G00331	Adapter, Engine washing connector	AW 169	1
TA00AWHL-FLASH	Field Loadable Avionic Software	AW 169	1
42A12/1	ULB test set	AW 169	1
18253G-05	Adapter, headset	AW 169	1
6F6000G01631	Tool kit, M/R and T/R play check	AW 169	1
6F6220G00131	Lever, M/R tension link rotation	AW 169	1
6F6230G01531	Tool, M/R pitch control link adjust	AW 169	1
6F6430G02131	Tool, T/R slider bushing installation	AW 169	1
6F6430G00131	Tool, T/R pitch control link adjust	AW 169	1
8G6420G01832	T/R spider & slider, rem/inst tool kit	AW 169	1
6F3230G00131	Pin, L/G handling locking	AW 169	1
3G0705G00232	Jack assy, helicopter lifting	AW 169	1
6F0830G00131	FWD jacking bracket	AW 169	1
PWC76236	Diagnostic kit DPHM, engine	PW210	1
PWC76013	Line maintenance kit engine	PW210	1
G1019-SA11	Adapter, Jacking assy	AW 169	1
E1224/30-40	Motor driven pump	AW 169	1
3G3200G00131	MLG Microswitches WOW Test box	AW 169	1
3G1205G00132	Adapters KIT, helicopter servicing	AW 169	1
6F6220G01131	Puller, T/R, M/R upper conic ring removal	AW 169	1
6F6730G00131	Anti-jamming test pin	AW 169	1
6F3220G00131	NLG pintle pins removal tool	AW 169	1
6F3260G00131	INSTALTION NA REMOVAL TOOL	AW 169	1
02-0511-132	Jack assy, helicopter lifting	AW 169	4
PWC 65995	ENGIN+B157:B182E MOVEMENT TOOL	PW210	1