



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

14.Fev.17

Página 1 de 11



Nome do aluno 1	RA
Nome do aluno 2	RA
Nome do aluno 3	RA
Nome do aluno 4	RA

DATA DATE	mm/dd/yyyy	REFERÊNCIA REFERENCE	MPD AMT-600 100h	DISCIPLINA DISCIPLINE
--------------	------------	-------------------------	------------------	--------------------------

INFORMAÇÕES GERAIS DA AERONAVE GENERAL INFORMATION			
MATRÍCULA TAIL NUMBER		MODELO MODEL	
NRO. DE SÉRIE MSN	FH	FC	FABRICANTE MANUFACTURER

24 - SISTEMA ELÉTRICO ELECTRICAL SYSTEM			
Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY	
24.01	Verifique a caixa da bateria quanto a vazamentos de ácido		
	DISCREPÂNCIA DISCREPANCY		
24.02	Verifique a fiação elétrica, caixa de disjuntores e chaves elétricas quanto ao desgaste		
	DISCREPÂNCIA DISCREPANCY		
24.03	Inspeção os conectores do alternador quanto a corrosão		
	DISCREPÂNCIA DISCREPANCY		
24.04	Verifique os cabos do grupo motopropulsor quanto ao seu estado		
	DISCREPÂNCIA DISCREPANCY		
24.05	Inspeção o motor de partida quanto ao estado e corrosão		
	DISCREPÂNCIA DISCREPANCY		



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

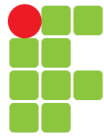
14.Fev.17

Página 2 de 11



27 - CABINE DE COMANDO COCKPIT

Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY
27.01	Verifique os assentos, cintos de segurança abdominais e de ombro quanto ao estado e desgaste	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
27.02	Verifique as entradas de ar de ventilação	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
27.03	Inspeccione os instrumentos quanto à fixação correta, marcação e placares	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
27.04	Inspeccione a iluminação interna e a iluminação do painel de instrumentos (se equipada)	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
27.05	Inspeccione as luzes de navegação, luzes de anti-colisão e farol de pouso (se instalado)	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
27.06	Verifique a alavanca e a trava do comando dos flapes	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

14.Fev.17

Página 3 de 11



32 - TREM DE POUSO

LANDING GEAR

Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY
32.01	Verifique os amortecedores quanto à corrosão, curso correto e vazamentos	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
32.02	Inspeccione as pernas do trem de pouso quanto à corrosão, rachaduras e fixação correta	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
32.03	Inspeccione os pneus quanto a desgastes, cortes e vazamentos de pressão	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
32.04	Inspeccione as pastilhas e discos de freio quanto a desgastes, distorção e deformação	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
33.05	Inspeccione as mangueiras de freio quanto ao estado e vazamentos	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

14.Fev.17

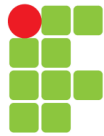
Página 4 de 11



53 - FUSELAGEM

FUSELAGE

Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY
53.01	Inspeção a fuselagem traseira quanto ao estado, fixação e vazamentos. Verifique os seguintes itens no lado interno: antenas, cabos, comando do leme de direção, tubo torque do profundor, guinhóis e tubo das tomadas estáticas	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
53.02	Inspeção a superfície externa quanto a deformações e fissuras	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
53.03	Verifique o canopi quanto a rachaduras, deformação e estado da vedação. Verifique as travas laterais quanto ao estado	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
53.04	Verifique as tomadas estáticas quanto à obstrução	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

14.Fev.17

Página 5 de 11



55 - EMPENAGEM EMPENAGE

Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY
55.01	Inspeção a empenagem quanto à deformação, desgaste e rachaduras	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
55.02	Verifique os orifícios de dreno quanto ao estado e obstrução	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
55.03	Verifique as luzes quanto ao estado e rachaduras	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
55.04	Verifique o estabilizador horizontal quanto a folgas e torque correto do parafuso de fixação	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
55.05	Verifique o compensador do profundor quanto a atritos, liberdade de movimento e curso	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
55.06	Inspeção as dobradiças do profundor e do compensador quanto a folgas	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
55.07	Verifique os pontos de fixação do leme de direção	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
55.08	Verifique os cabos de comando do leme de direção	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

14.Fev.17

Página 6 de 11



57 - ASAS WINGS

Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY
57.01	Verifique a superfície das asas quanto ao estado, deformação, corrosão, desgaste e rachaduras	____ / ____ / 20
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
57.02	Verifique as luzes quanto ao estado e rachaduras	____ / ____ / 20
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
57.03	Verifique os ailerons e flapes quanto a atrito, ruídos anormais e folgas	____ / ____ / 20
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
57.04	Inspeccione os ailerons quanto à deformação, corrosão e rebites soltos	____ / ____ / 20
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
57.05	Inspeccione os suportes e guinóis dos ailerons quando à lubrificação e estado	____ / ____ / 20
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
57.06	Verifique os tubos torque dos ailerons quanto a atrito, direcionamento e curso	____ / ____ / 20
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
57.07	Verifique os suportes da fixação do aileron quanto a folgas axiais e radiais	____ / ____ / 20
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
57.08	Inspeccione a fixação asa/fuselagem quanto a folgas	____ / ____ / 20
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

14.Fev.17

Página 7 de 11



57 - ASAS WINGS			
Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY	
57.09	Inspeção os flapes quanto à deformação, rebites soltos, liberdade de movimento e segurança		
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		
57.10	Inspeção a gaxeta da tampa do bocal do tanque de combustível quanto à deterioração. Certifique-se de que o respiro da tampa esteja desobstruído		
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		
57.11	Verifique os orifícios de dreno quanto ao estado e obstruções		
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		
57.12	Inspeção o tubo de pitot quanto à fixação, estado e desobstrução		
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

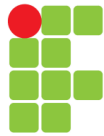
14.Fev.17

Página 8 de 11



61 - HÉLICE PROPELLER

Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY
61.01	Inspeção o spinner e o prato quanto a rachaduras, deformação e ovalização dos furos de fixação	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
61.02	Inspeção os parafusos de fixação quanto aos lacres e frenos	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
61.03	Verifique as pás de hélice quanto a pontos de vibração, desgaste e rachaduras	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

14.Fev.17

Página 9 de 11



71 – GRUPO MOTOPROPULSOR POWER PLANT

Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY
71.01	Inspeção as capotas quanto a desgastes, rachaduras e estado das presilhas	____ / ____ / 20__
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
71.02	Verifique o berço do motor quanto à deformação, rachaduras e corrosão. Inspeção os pontos de solda e parafusos e porcas	____ / ____ / 20__
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
71.03	Inspeção os cabos de ignição quanto a rupturas	____ / ____ / 20__
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
71.04	Inspeção os suportes de fixação dos acessórios do motor quanto ao torque correto, rachaduras, pontos queimados e deformações	____ / ____ / 20__
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
71.05	Verifique os coxins de borracha quanto a pontos queimados e deformações	____ / ____ / 20__
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
71.06	Verifique o compartimento do motor quanto a vazamentos	____ / ____ / 20__
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
71.07	Inspeção as mangueiras de óleo e combustível quanto a vazamentos, atritos ou deterioração	____ / ____ / 20__
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
71.08	Inspeção o cárter do motor quanto a rachaduras e vazamento de óleo	____ / ____ / 20__
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

14.Fev.17

Página 10 de 11



71 – GRUPO MOTOPROPULSOR POWER PLANT			
Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY	
71.09	Verifique as vedações dos coletores de admissão quanto a vazamentos	____/____/20____	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		
71.10	Verifique a correia do alternador quanto ao estado e tensão	____/____/20____	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		
71.11	Verifique a bomba de vácuo e linhas (se instalada)	____/____/20____	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		
71.12	Verifique a bomba de combustível elétrica	____/____/20____	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		
71.13	Verifique as velas de ignição quanto ao estado e limpeza	____/____/20____	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		
71.14	Inspeção os cabos de velas e os isoladores quanto à corrosão	____/____/20____	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		
71.15	Verifique os magnetos quanto a vazamentos de óleo	____/____/20____	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		
71.16	Inspeção o sistema de lubrificação quanto a vazamentos	____/____/20____	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD		



FICHA DE MANUTENÇÃO

MAINTENANCE TASK

FM 2017010001

Rev. 4

14.Fev.17

Página 11 de 11



71 – GRUPO MOTOPROPULSOR

POWER PLANT

Seq.	AÇÃO ACTION	EXECUTADO POR PERFORMED BY
71.17	Inspeção os coletores e mufas de escapamento quanto à corrosão, segurança e rachaduras	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	
71.18	Caso a aeronave possua lastros fixos instalados na parede de fogo (lado do compartimento do motor), examine o estado das fixações aparafusadas quanto à corrosão e afrouxamento da porca	
	DISCREPÂNCIA <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> DISCREPANCY NO Yes FICHA DE TRABALHO WORK CARD	

ANOTAÇÕES

REMARKS

--

EXECUTANTE PERFORMED BY	LIBERADOR RELEASED BY	IIO LIBERADOR CSI RELEASED BY
___/___/___	___/___/___	___/___/___