

Visita ao Parque de Material Aeronáutico de São Paulo

Objetivo: PMP – PROCEDIMENTO DE MANUTENÇÃO PADRÃO

No dia 24 de Março de 2015, os alunos do 3º semestre de Manutenção de Aeronaves estiveram em visita ao Parque de Material Aeronáutico de São Paulo (PAMA-SP), para aprimorar conhecimentos à respeito do motor Turbofan Garrett TFE731-2, um motor que equipa a aeronave Learjet da Força Aérea Brasileira e é amplamente usado no mercado de aeronaves no setor de jatos de pequeno porte.

Eles foram acompanhados pelo coordenador do curso prof. Aldenir Henrique e pelos professores Fernando Matteucci e Everton da Silva Azevedo.

Na oportunidade os alunos foram apresentados à equipe de manutenção da seção de motores, os sargentos Passos, Lucas e Pacheco; Que são os técnicos responsáveis pela oficina do motor TURBO FAN Garrett TFE731-2.

Os militares acima citados apresentaram todos os procedimentos de manutenção, de montagem e desmontagem dos componentes do referido motor e as ferramentas especiais para os serviços executados na seção, sempre enfatizando o uso dos manuais do fabricante.



Visão geral do motor



Painel de Ferramentas



Visão geral da oficina

Na oportunidade foi mostrado a seção do motor GE-J85, que equipa o caça F-5 da FAB, os alunos foram recepcionados pelo Prof. Azevedo, que apresentou todos os procedimentos de manutenção do referido motor e seus componentes, foram mostrados os manuais, onde os alunos puderam fazer comparações e determinar a evolução dos manuais e projeto do próprio motor e sua importância na aviação.



Alunos e instrutor



Alunos e instrutor

Conclusão:

Os alunos puderam aplicar conhecimentos creditados em sala de aula e sedimentado na visita, podendo fazer comparações entre motores diferentes, manuais, ferramentas, mas sempre colocando o profissionalismo e a segurança em primeiro lugar visando sempre o aprimoramento dos alunos da FACCAMP.