

ESTRUTURA CURRICULAR MANUTENÇÃO DE AERONAVES

PERÍODO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA
1º PERÍODO	Comunicação e Expressão	40
	Física Aplicada	80
	Noções Sobre Aeronaves E Sistemas	40
	Química Aplicada	80
	Segurança De Vôo	40
	Medição E Instrumentação	80
	Matemática Aplicada	40
	CARGA HORÁRIA TOTAL	400H

PERÍODO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA
2º PERÍODO	Técnicas Básicas de Manutenção	80
	Documentação Aeronáutica	40
	Sistemas Gerais em Aeronaves	120
	Motor Convencional	80
	Inglês Técnico Básico	40
	Desenho Técnico	40
	Legislação Aeronáutica	40
	CARGA HORÁRIA TOTAL	440H

PERÍODO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA
3º PERÍODO	Inglês Técnico Aplicado a Motores	40
	Laboratório De Motores e Hélices	40
	Motore a Reação	80
	Sistemas Elétricos	80
	Estrutura e Células de Aeronaves	120
	Materiais Aeronáuticos e Processos	80
	CARGA HORÁRIA TOTAL	440H

PERÍODO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA
4º PERÍODO	Inspeção de Aeronaves	80
	Inglês Técnico Aplicado a Estrutura E Célula	40
	Laboratório de Estruturas e Células	40
	Laboratório de Elétrica	40
	Sistemas Hidráulicos, Pneumáticos e Trens de Pouso	80
	Resistência e Reparos Estruturais	80
	Eletrônica I - Semicondutores	80
	CARGA HORÁRIA TOTAL	440H

PERÍODO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA
5º PERÍODO	Instrumentos e Aviônicos	80
	Eletrônica II – Técnicas Digitais	80
	Procedimentos de Pista	40
	Equipamentos de Comunicação e Navegação	80
	Laboratórios de Instrumentos e Aviônicos	40
	Laboratórios de Sistemas Hidráulicos e Trens de Pouso	40
	CARGA HORÁRIA TOTAL	440H

PERÍODO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA
5º PERÍODO	Controle de Estoques e Custos	40
	Controle de Qualidade	40
	Modelos e Estruturas Organizacionais	80
	Sistemas de Informática	80
	Projeto e Certificação de Aeronaves e Motores	40
	Sistema de Segurança Operacional	80
	Projeto Aplicado á Formação Básica em Manutenção de Anv	40
	Gestão de Pessoas	40
	CARGA HORÁRIA TOTAL	440H

Para graduar o aluno deverá cumprir no mínimo:

	CARGA HORÁRIA
Disciplinas Curriculares Obrigatórias	2.600h
Disciplina Optativa	60h
Atividades Complementares	40h
CARGA HORÁRIA TOTAL	2700