

CURSO  
**MECÂNICO EM  
 MANUTENÇÃO  
 AERONÁUTICA**  
 Ensino a Distância



**CURSO  
 CERTIFICADO  
 PELA ANAC**

## MATRIZ CURRICULAR MÓDULO BÁSICO

Matriz Curricular Módulo Básico				
Área Curricular	Disciplina	Carga Horária		
		Teórica	Prática	Total
Básica	Comunicação Oral e Escrita	30h	-	30h
	Matemática	50h	-	50h
	Ciências Naturais (Física e Química)	40h	-	40h
	Desenho Técnico	20h	-	20h
	Inglês Básico e Técnico	50h	-	50h
Técnica	Conhecimentos Básicos sobre Aeronaves (Asa Fixa e Rotativa)	50h	-	50h
	Tecnologia de Materiais Aeronáuticos	27h	03h	30h
	Controle de Corrosão em Materiais Aeronáuticos	25h	05h	30h
	Tubulações e Conexões	18h	02h	20h
	Combustíveis e Sistemas de Combustível	18h	02h	20h
	Eletricidade e Eletrônica Básica	80h	05h	85h
	Peso e Balanceamento	15h	-	15h
	Metrologia e Ferramentas	20h	10h	30h
	Princípios de Inspeção e Documentação da Manutenção	28h	02h	30h
	Manuseio de Solo, Segurança e Equipamentos de Apoio	28h	02h	30h
Complementar	Geradores e Motores Elétricos de Aviação	30h	-	30h
	Regulamentação da Aviação Civil e da Profissão de Mecânico	25h	-	25h
	Segurança Operacional	20h	-	20h
	Fatores Humanos na Manutenção Aeronáutica	20h	-	20h
	Primeiros Socorros	14h	01h	15h
<b>TOTAL MÓDULO BÁSICO</b>		<b>608H</b>	<b>32H</b>	<b>640H</b>

