

Engenharia Mecânica

Estrutura Curricular em vigor a partir de 2020

	DISCIPLINAS	Total de créditos	Carga horária
1o. Semestre	Comunicação Efetiva - EaD	4	80
	Desenho	2	40
	Fundamentos de Matemática e Física	4	80
	Química e Aplicações	4	80
	Tecnologia Mecânica	4	80
	UPX – Engenharia Criativa	4	80
	Total do semestre	22	440
2o. Semestre	Algoritmos e Programação	4	80
	Cálculo Diferencial e Integral I	4	80
	Conexão Homem e Sociedade - EaD	4	80
	Desenho Mecânico	2	40
	Estática e Dinâmica dos Movimentos	4	80
	UPX – Engenharia Contemporânea	4	80
	Total do semestre	22	440
3o. Semestre	Análise de Dados	2	40
	Ciência e Tecnologia dos Materiais I	4	80
	Design Colaborativo - EaD	4	80
	Energia e Fluídos	4	80
	Modelagem Matemática	4	80
	UPX - Engenharia da inovação	4	80
	Total do semestre	22	440
4o. Semestre	Fenômenos Elétricos	4	80
	Métodos Aplicados à Engenharia	4	80
	Metrologia	2	40
	Resistência dos Materiais	4	80
	Transformação Digital	4	80
	UPX - Smart Cities	4	80
	Total do semestre	22	440