

QUADRO II – MATRIZ CURRICULAR

MÓDULO	UNIDADE CURRICULAR (DISCIPLINA)	CARGA HORÁRIA ASSÍNCRONA	CARGA HORÁRIA SÍNCRONA
IOE (Internet of Everything) em processos produtivos	Ambientação	2h	-
	Desenvolvimento Inteligente de Produto	12h	6h
	Produção 4.0	10h	6h
	Arduino e Robótica	18h	6h
	Aplicações com Inteligência Artificial	10h	6h
	IOE em processos produtivos	18h	6h
	Fuzzy Logic with engineering applications	18h	6h
Aprendizagem Baseada em Projetos I	Aprendizagem Baseada em Projetos I	12h	-
Lean Manufacturing	Ferramentas Lean	14h	6h
	Otimização e Melhoria de Processos	14h	6h
	Programação da Produção	10h	6h
	Modelagem e Simulação de Processos	14h	6h
	SCM Supply Chain Management	10h	6h
Aprendizagem Baseada em Projetos II	Aprendizagem Baseada em Projetos II	8h	-
Big Data e Business Intelligence	Análise de Dados Estatísticos	18h	6h
	Business Intelligence e Analytics	14h	6h
	VTE Orçamentária	14h	6h
	Direito e a Tecnologia (lawtech)	14h	6h
	Revenue Management (gestão de oferta)	14h	6h
Aprendizagem Baseada em Projetos III	Aprendizagem Baseada em Projetos III	8h	-
Projeto	Projeto Final	12h	-
CARGA HORÁRIA TOTAL		360h	