

**CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS
PARA INTERNET (ÊNFASE INTERNET DAS COISAS)**
Matriz Curricular - 2019

Módulo	Disciplina	Carga Horária
1.1	Comunicação Empresarial	80
1.1	Cenários Socioeconômicos	80
1.1	Cultura e Sociedade	40
1.2	Empreendedorismo e Inovação	80
1.2	Orientação Profissional e de Carreira	80
1.2	Algoritmos e Programação de Computadores I	40
		400 h/a

Módulo	Disciplina	Carga Horária
2.1	Introdução à Internet das Coisas	80
2.1	Algoritmos e Programação de Computadores II	40
2.1	Estrutura de Dados	80
2.2	Linguagem de Programação I	80
2.2	Banco de Dados Relacional	80
2.2	Microcontroladores para Internet das Coisas	40
		400 h/a

CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET (ÊNFASE INTERNET DAS COISAS)

Matriz Curricular - 2019

Módulo	Disciplina	Carga Horária
3.1	Linguagem de Programação II	80
3.1	Banco de Dados não Relacional	40
3.1	Sensores e Atuadores em Internet das Coisas	80
3.2	Ética e Direito da Computação	80
3.2	Sistemas Operacionais	80
3.2	Projeto Integrado I	40
Formação Intermediária: Técnico em Programação de Sistemas Web		400 h/a

Módulo	Disciplina	Carga Horária
4.1	Programação para Dispositivos Móveis	80
4.1	Padrões e Protocolos para Internet das Coisas	80
4.1	Gestão de Projetos	80
4.2	Projeto Integrado II	40
4.2	Sistemas Embarcados	80
4.2	Eletiva I	40
Formação Intermediária: Técnico em Projetos de Internet das Coisas		400 h/a

**CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS
PARA INTERNET (ÊNFASE INTERNET DAS COISAS)**
Matriz Curricular - 2019

Módulo	Disciplina	Carga Horária
5.1	Interação Humano-Computador	40
5.1	Redes de Computadores	80
5.1	Desenvolvimento IOS	80
5.2	Desenvolvimento Ágil de Software	80
5.2	Tópicos Especiais em Internet das Coisas	80
5.2	Eletiva II	40
		400 h/a

	Subtotal do Curso	2.000 h/a
	Atividades Complementares	100 h/a
	TOTAL	2.100 h/a
