

Código	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA
	Introdução aos sistemas microprocessados e sistemas microcontrolados	25
	Sensores para projetos Arduino	25
	Estrutura do Arduino	25
	Eletricidade Básica I	25
	Eletricidade Básica II	25
	Principais protocolos de comunicação	25
	Comunicação serial no Arduino	25
	Interrupções, temporizadores e memória	25
	Microcontroladores AVR	25
	História do Arduino	25
	Conceitos básicos sobre Internet das Coisas	25
	Arduino e Bluetooth	25
	Entradas e saídas digitais	25
	Entradas e saídas analógicas	25
	Programação de rede com Arduino	25
	Atuadores para projetos Arduino	25
	TOTAL	400