



Calendário de Aulas Síncronas

TRILHA DE SE E FPGA



TRILHA DE SE

Calendário atualizado das próximas Aulas
Síncronas da residência na **TRILHA DE SE**

Data	Semana	Conteúdo
24/07/25	Quinta	4.1 - Conceitos de segurança
07/08/25	Quinta	5.1 - Conceitos de SBC
27/08/25	Quarta	3.1 - Desenvolvimento de sensores e atuadores para IoT
11/09/25	Quinta	6.1 - Fundamentos de Aprendizagem de Máquina para Sistemas Embarcados
25/09/25	Quinta	6.2 - Conceitos de Redes Neurais Profundas
02/10/25	Quinta	6.3 - Princípios de Redes Neurais Convolucionais
08/10/25	Quarta	6.4 - Aplicações em IoT
23/10/25	Quinta	7.1 - Desenvolvimento de um sistema IoT integrado
06/11/25	Quinta	7.1 - Desenvolvimento de um sistema IoT integrado
13/11/25	Quinta	7.1 - Desenvolvimento de um sistema IoT integrado
27/11/25	Quinta	7.1 - Desenvolvimento de um sistema IoT integrado

TRILHA DE FPGA

Calendário atualizado das próximas Aulas
Síncronas da residência na **TRILHA DE FPGA**

Data	Semana	Conteúdo
19/08/25	Terça	5.1 - Conceitos e aplicações com comunicação sem fio para IoT
26/08/25	Terça	5.2 - Protocolos de Comunicação
02/09/25	Terça	5.3 - Aplicações com Microcontroladores
09/09/25	Terça	5.3 - Aplicações com Microcontroladores
11/09/25	Quinta	6.1 - Fundamentos de Aprendizagem de Máquina para Sistemas Embarcados
25/09/25	Quinta	6.2 - Conceitos de Redes Neurais Profundas
02/10/25	Quinta	6.3 - Princípios de Redes Neurais Convolucionais
08/10/25	Quarta	6.4 - Aplicações em IoT

embarca tech |

Residência
Tecnológica
em Sistemas
Embarcados

Executores:



Promoção:



Coordenação:



Iniciativa:

