Microgenios Tecnologia e Educação
CNPJ: 08.046.925/0001-85
Email: vendas@microgenios.com.br

Código de validação:
0002919

Microgenios Academy

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

Certificamos que:

KELVIN DA SILVA SIQUEIRA

Concluiu com êxito a "Especialização em Projetos com Microcontroladores PIC - Periféricos Internos Básicos", no período de 26/07/2023 a 16/01/2024,
com carga horária de 38 horas aulas através da Plataforma EAD microgeniosacademy.com.br

Coordenação didática e técnica:

Me. Fernando Simplicio de Sousa

MICROCHIP
Regional Training Centers

KELVIN DA SILVA SIQUEIRA
42074588836

REGISTRO DE CONCLUSÃO DE CURSO

ALUNO	CURSO	CÓDIGO
KELVIN DA SILVA SIQUEIRA	Especialização em Projetos com Microcontroladores PIC - Periféricos Internos Básicos	0002919

INÍCIO	CONCLUSÃO	CARGA HORÁRIA	FREQUÊNCIA	MÉDIA FINAL
26/07/2023	16/01/2024	38 horas	100%	10.00

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. [Unidade 00] Introdução a Programação em C com Prof Fernando
2. [Unidade 01] Estudo completo dos pinos de Entrada e Saída (I/O)
3. [Unidade 02] Prática com Display LCD Alfanumérico
4. [Unidade 03] Conversor Analógico/Digital (A/D)
5. [Unidade 04] Os TIMERs/COUNTERs
6. [Unidade 05] Estudo detalhado de INTERRUPÇÃO
7. [Unidade 06] Estudo completo do módulo CAPTURE (CCP)
8. [Unidade 07] Estudo completo do módulo COMPARE (CCP)
9. [Unidade 08] Estudo completo do módulo PWM (CCP)
10. [Unidade 09] Projetos com Display de 7 Segmentos

REGISTRO



Gabriel Rosa Paz

Diretor Geral

microgenios

08.046.925/0001-85

microgeniosacademy.com.br