

CERTIFICADO

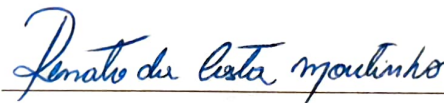
Certificamos que **VINÍCIUS RIBEIRO PEIXOTO**, CPF **035.913.821-75**, concluiu o curso livre de **IOT PARA CASA INTELIGENTE**, com carga horária de 60 horas, no período de 06/03/2025 a 31/03/2025, pelo Projeto “BRASIL.IA – Inclusão Digital a partir de Tecnologias Portadoras de Futuro”, por meio da Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação do Distrito Federal – SECTI/DF e o Instituto Nacional de Empoderamento Social e Qualificação – INESQ, CNPJ: 07.881.916/0001-47. Conforme Termo de Colaboração nº 03/2024 – Processo SEI:04008-00001131/2024-52.

Brasília, 31 de março de 2025.



Leonardo Reisman

Secretário Ciência, Tecnologia e Inovação do DF



Renato da Costa Moutinho

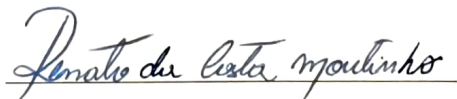
Diretor Presidente

EMENTA

IOT PARA CASA INTELIGENTE

CONCEITO DE CASA INTELIGENTE - AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL, CONFORTO, SEGURANÇA, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, DISPOSITIVOS IOT PARA CASA INTELIGENTE - LÂMPADAS, TOMADAS, TERMOSTATOS, CÂMERAS, ASSISTENTES DE VOZ, PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÃO PARA CASA INTELIGENTE - ZIGBEE, Z-WAVE, WI-FI, PLATAFORMAS DE CASA INTELIGENTE - HUBS, APLICATIVOS, INTEGRAÇÕES, SEGURANÇA E PRIVACIDADE NA CASA INTELIGENTE - RISCOS, PROTEÇÃO DE DADOS, BOAS PRÁTICAS, CRIAÇÃO DE ROTINAS E AUTOMAÇÕES - USANDO PLATAFORMAS E ASSISTENTES DE VOZ, MONITORAMENTO E CONTROLE REMOTO DA CASA INTELIGENTE - ATRAVÉS DE APLICATIVOS E DASHBOARDS, TENDÊNCIAS E FUTURO DA CASA INTELIGENTE - NOVAS TECNOLOGIAS, IMPACTO NA VIDA COTIDIANA.

CARGA HORÁRIA: 60 HORAS



Renato da Costa Moutinho
Diretor Presidente