

# CERTIFICADO

Certificamos que

**UEDER DE SOUZA AVELAR**

concluiu com aproveitamento o conteúdo

**SENSORES, MICROCONTROLADORES E PROGRAMAÇÃO EM INTERNET DAS COISAS**

com carga horária estimada de 15 horas e realizada no 1 semestre de 2024.



Alessandra Cristina Fahl  
Diretoria de Operações Acadêmicas



**Data de criação do certificado:** 20/02/2024

**Código de Autenticação**

2GMerz5674EicS5N9kuioy47l1wnWuqJ3XhjNtuHifw=

acesse para validar: <https://www.colaboraread.com.br/autenticidade/index>