

## **CERTIFICADO**

Certificamos que

## **JOÃO GUILHERME VARGAS**

Participou do colóquio Comportamentos emergentes em sistema multi-roboliticos atravells de tellonicas de inteligellncia artificial, oferecido pela UDESC - CCT, com carga horária de 1 hora.

JOINVILLE, 24 de outubro de 2023

Omir Correia Alves Junior

DIRETOR DE EXTENSÃO

## Colóquios 2023

CERTIFICADO ELETRÔNICO EMITIDO JUNTO À DIREÇÃO DE EXTENSÃO DA UDESC/JOINVILLE SOB VALIDAÇÃO PELO CÓDIGO DE AUTENTICAÇÃO 2888. TODAS AS AÇÕES DO CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA ESTÃO DISPONÍVEIS EM: www.udesc.br/cct - Menu Extensão/Ações de Extensão. Para maiores informações entre em contato pelo (47) 3481-7833.

