# CERTIFICADO

A Universidade Setorial ABTCP confere

## LUIS HENRIQUE DE OLIVEIRA

por sua participação no:

## OPERAÇÃO 4.0: COMO O MACHINE LEARNING ESTÁ AUMENTANDO A EFICIÊNCIA OPERACIONAL DAS MÁQUINAS DE PAPEL E CELULOSE?

**Darcio Berni**
*Diretor Executivo*

**Viviane Nunes**
*Head of education*

Universidade Setorial ABTCP

ABTCP

CÓPIA

CÓPIA

6894c624-c124-4c67-9ef3-269688328769