



XIV SIMPASE

SIMPÓSIO DE AUTOMAÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS

C E R T I F I C A D O

PROMOÇÃO



APOIO ORGANIZACIONAL



ORGANIZAÇÃO



Arquivo: arquivo_expositor_artigo.pdf



Código de validação

Certificamos que **GUILHERME CRISTOFANI DE SANZ PIRES** apresentou o trabalho técnico “**IMPACTOS DO CICLO SOLAR 25 NOS SINAIS GNSS: DESAFIOS E SOLUÇÕES PARA A SINCRONIZAÇÃO DE REDES PROCESS BUS COM IEEE 1588**” no **XIV SIMPASE - SIMPÓSIO DE AUTOMAÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS**, realizado no período de 04 a 06 de agosto de 2025.

FOZ DO IGUAÇU, 11 DE AGOSTO DE 2025

Robson Almir de Oliveira

Coordenador Geral do XIV SIMPASE

Pablo Mascarenhas de Araújo

Coordenador do Comitê Técnico