



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
CAMBORIÚ - COORD. EXTEN., ESTAG E EGRESSO

CERTIFICADO Nº 712 / 2021 - CEXESE/CAM (11.01.03.36)

Nº do Protocolo: 23350.004124/2021-22

Camboriú-SC, 05 de novembro de 2021.



Feira de Iniciação Científica e Extensão

CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho "**CLASSIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DE PERFIS DE CONSUMO POR MEIO DA INTEGRAÇÃO DE DATA WAREHOUSING E MACHINE LEARNING**" foi apresentado por **Nathalia Mendes Viana; Rodrigo Ramos Nogueira; Rafael de Moura Speroni**, sob orientação de **Daniel de Andrade Varela**, na **XII Feira de Iniciação Científica e Extensão - XII FICE**, na categoria pesquisa, em andamento, organizada e realizada pelo Instituto Federal Catarinense - *Campus* Camboriú, nos dias 21 a 24 de setembro de 2021.

(Assinado digitalmente em 05/11/2021 18:45)

ANGELO AUGUSTO FROZZA
COORDENADOR - TITULAR
CPESIN/CAM (11.01.03.01.03.03)
Matrícula: 1802479

(Assinado digitalmente em 08/11/2021 09:35)

DANIEL SHIKANAI KERR
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
SISAE/CAM (11.01.03.54)
Matrícula: 2289503

(Assinado digitalmente em 08/11/2021 11:54)

MICHELA CANCELLIER
COORDENADOR - TITULAR
CEXESE/CAM (11.01.03.36)
Matrícula: 1924646

(Assinado digitalmente em 12/11/2021 15:00)

SIRLEI DE FATIMA ALBINO
DIRETOR GERAL - TITULAR
DG/CAM (11.01.03.01)
Matrícula: 2105264

Para verificar a autenticidade deste documento entre em
<https://sig.ifc.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **712**, ano:
2021, tipo: **CERTIFICADO**, data de emissão: **05/11/2021** e o código de verificação:
b22ab5be20