



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE
CÂMPUS SAPUCAIA DO SUL

ATESTADO 087/2022

OUVINTES DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Atesto, para os devidos fins e a pedido da parte interessada, com base nos registros assentados neste departamento, que os estudantes abaixo discriminados foram ouvintes da Defesa Pública de Trabalho de Graduação em Engenharia Mecânica de BRUNO SCHMIDT FRANCO, sob o título "AVALIAÇÃO TÉCNICA DE ALTERNATIVAS DE MATERIAIS EM DETRIMENTO AO AÇO CARBONO PARA APLICAÇÃO EM TROCADORES DE CALOR SUJEITOS À CORROSÃO ÁCIDA POR HCl", com a orientação de PEDRO CARLOS HERNANDEZ JUNIOR e coorientação de CÉLIA DE FRAGA MALFATTI, realizada por meio de web conferência no dia 25/11/2021, às 19h, contabilizando uma hora:

Cleiton Ariel Nunes
Renan Lopes Damiani
Reginaldo Pacheco da Silva
Gustavo Boufleur de Azeredo
Cristian Gomes Felix
Willian da Silva Vargas
Ingrid Jung
Fernanda Lopes Machado Nunes
Maicon Siqueira Ramilio

Sapucaia do Sul, 21 de janeiro de 2022.

Documento assinado eletronicamente por:

- **Marcelio Adriano Diogo**, CHEFE DE DEPARTAMENTO - CD4 - SS-DEPEN, em 26/01/2022 19:41:35.
- **Daniela Cardoso Salau Barboza**, ASSISTENTE DE ALUNO, em 26/01/2022 18:24:29.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 26/01/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsul.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 143855

Código de Autenticação: cd660361e1



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE - CÂMPUS SAPUCAIA DO SUL

Av. Copacabana, 100 - Bairro Piratini | CEP 93216-120 | Sapucaia do Sul-RS | [+55](51) 3452-9200

CNPJ: 10.729.992/0002-27 | www.ifsul.edu.br | www.sapucaia.ifsul.edu.br/portal

"Educação para a vida. Profissionais para o mundo."