

XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Denis Soares dos Santos**

pela apresentação do trabalho "Estudo e caracterização de materiais magneticamente frustrados" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Julian Andres Munevar Cagigas.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

QUIEARC

Realização

UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**PCNPq** 



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Leonardo Costa Loreti Lopes

pela apresentação do trabalho "A detecção da luz de cintilação no experimento ProtoDUNE" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Laura Paulucci Marinho.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização











XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Victoria Tavares dos Santos

pela apresentação do trabalho "Caracterização de microplásticos" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Carlos A Correa.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Gabrielly Inácio Araújo

pela apresentação do trabalho "Estudo de formação de buracos negros e da Radiação Hawking" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Pieter W Westera.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Suzane Tiemi Kawahara Shimuta

pela apresentação do trabalho "Síntese e sinterização de cerâmicas de Nd2CoFeO6" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Daniel Z. de Florio.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização \_\_\_\_\_











16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

# CERTIFICADO

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Bria Cisi Ramos**

pela apresentação do trabalho "Síntese e estudo de nanoestruturas de óxido de cério com tamanho, forma e composição controlados" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Andre Ferlauto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge

Pró-reitora de Pesquisa da UFABC

Realização











XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Amanda Leite Polastro**

pela apresentação do trabalho "ANÁLISE MICROESTRUTURAL E CARACTERIZAÇÃO MECÂNICA DE AÇOS IN-OXIDÁVEIS SUBMETIDOS À USINAGEM" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Vanessa Seriacopi.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Victor Enzo Yonemoto

pela apresentação do trabalho "Espalhamento de elétrons por compostos orgânicos voláteis: Um estudo sobre a influência do efeito de acoplamento multicanal no espalhamento elástico de elétrons de baixa energia pela molécula de isopreno" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Romarly Fernandes da Costa.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC Realização











XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Lucas Rodrigues Rubio

pela apresentação do trabalho "Medida do perfil longitudinal de chuveiros atmosféricos extesos e determinação da composição de raios cósmicos de ultra-alta energia" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Marcelo Augusto Leigui de Oliveira.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC Realização











XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Gabriel Maia Leão

pela apresentação do trabalho "Simulação do tracejamento de raios em telescópios de raios gama" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Marcelo Augusto Leigui de Oliveira.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

& UFABC

Realização

UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**@CNPq** 



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Henrique Kuhnen Savi

pela apresentação do trabalho "*Propriedades mecânicas de nanocones híbridos de carbono e nitreto de bo*ro" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Pedro Alves da Silva Autreto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Emily Ami Takeuchi**

pela apresentação do trabalho "Estudo do processo de adsorção em argilas" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Paula Homem-de-Mello.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização









XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Eduardo Teixeira de Aguiar Veiga

pela apresentação do trabalho "INICIAÇÃO EM DINÂMICA MOLECULAR CLÁSSICA E CIÊNCIA DE DADOS" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por JAMES MORAES DE ALMEIDA.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Pedro Henrique Donassan de Macedo

pela apresentação do trabalho "MINERAÇÃO DE DADOS E APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA MOLÉCULAS" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por JAMES MORAES DE ALMEIDA.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Pedro Victor Marcelino Jordão Motta

pela apresentação do trabalho "Propriedades mecânicas de nanotubos híbridos concêntricos de carbono e nitreto de boro" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por JAMES MORAES DE ALMEIDA.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

& UFABC

Realização

USCS UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**@CNPq** 



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Ana Carolina Fonseca de Abreu

pela apresentação do trabalho "Estudo da combustão de hidrocarbonetos via dinâmica molecular reativa." no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por JAMES MORAES DE ALMEIDA.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Miyu Kitamura

pela apresentação do trabalho "Influência da atividade do citocromo P450 em estudos de degradação enzimática de poluentes emergentes utilizando fungo de podridão branca." no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Elizabete C. de Lima.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Leonardo Cavalcante Cardoso

pela apresentação do trabalho "Propagação de raios cósmicos em campos magnéticos galácticos" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Marcelo Augusto Leigui de Oliveira.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização









XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Paula Gomes Veloso**

pela apresentação do trabalho "ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE UM SISTEMA ADESIVO DENTAL CONTEN-DO NANOPARTÍCULAS DE PRATA SINTETIZADAS UTILIZANDO CHÁ VERDE" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Marcela Rodrigues.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Diego Guimarães Barreto

pela apresentação do trabalho "Medida alternativa de trajetórias exóticas via efeito Aharonov Bohm em fendas duplas" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Marcos Donizeti Rodrigues Sampaio.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

**5** SUFABO

USCS UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**@CNPq** 

Realização



16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

# CERTIFICADO

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### André Castagna

pela apresentação do trabalho "Trajetórias Exóticas e o Efeito Aharonov-Bohm" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Marcos Donizeti Rodrigues Sampaio.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Maria Paula Higa

pela apresentação do trabalho "Atividade fotocatalítica de nanoestruturas de vanadato de bismuto com morfologia controlada" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Juliana Souza.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Elisa Silva Freire Aguilar

pela apresentação do trabalho "Elisa Silva Freire Aguilar" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Derval dos Santos Rosa.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Julia Maria de Oliveira Colombo

pela apresentação do trabalho "Modelo das Partículas Elementares: uma primeira investigação sobre o bóson de Higgs" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Adriano Cherchiglia.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização











16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Nicolas Peres Destro**

pela apresentação do trabalho "Uma introdução ao Modelo padrão das partículas elementares: usando uma simulação como ferramenta de descoberta" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Adriano Cherchiglia.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC Realização











16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Gabriel Endrick Barreto**

pela apresentação do trabalho "Modelo padrão das partículas elementares como exemplo de construção de teorias físicas" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Adriano Cherchiglia.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Nayara Amaral de Souza

pela apresentação do trabalho "Estudo de Matéria Escura e suas formas de deteção em experimentos de aceleradores" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Pedro G Mercadante.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Diego Moreira Lima

pela apresentação do trabalho "Material de Interface Térmica flexível a base de nanofolhas de nitreto de boro e hidrogel de rede dupla" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Anne Cristine Chinellato.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Catherine Soares Gallis**

pela apresentação do trabalho "Inclusão de nanopartículas peptídicas em modelos de membrana celular para construção de biossensores de pesticidas" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Wendel A Alves.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

& UFABC

Realização

USCS UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**@CNPq** 



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Anna Cecília do Nascimento Pereira

pela apresentação do trabalho "Estudo da Aplicabilidade de Compósitos Bioinspirados" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Silvia L.M.C. Titotto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Sara de Sales Portela

pela apresentação do trabalho "Estudo das propriedades eletrônicas de compostos fotossensibilizadores e agroquímicos como introdução à química quântica" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Paula Homem-de-Mello.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização ———





Apoio:





16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

# CERTIFICADO

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Beatriz Sakamoto Arsuffi

pela apresentação do trabalho "Impressão 4D" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Silvia L.M.C. Titotto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Vinícius Zilio Rocca

pela apresentação do trabalho "Redescobrindo o Modelo Padrão com simuladores" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por André Paniago Lessa.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Kethuly Xavier Souza**

pela apresentação do trabalho "Concreto estrutural reforçado com fibra natural de aguapé (Eichhornia crassipes) e biossólido: estudo de viabilidade técnica e ensaios preliminares" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Wallace G Ferreira.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

# CERTIFICADO

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Fernanda Garcia Rozendo

pela apresentação do trabalho "Caracterização de nanofibras de blendas de poli(L-ácido lático)/poli(ortoetóxianilina) modificadas com óxido de grafeno (PLLA/POEA-OG) obtidas por eletrofiação" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Everaldo Venâncio.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC Realização











16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Daniel Oliveira**

pela apresentação do trabalho "Simulações Computacionais de Interfaces Eletroquímicas" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Luana Pedroza.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Benicio Warwick Khan**

pela apresentação do trabalho "Estudo e caracterização de fibras de poliuretano termoplástico obtido por eletrofiação" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Everaldo Venâncio.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Kassio Viana de Almeida Rodrigues

pela apresentação do trabalho "Síntese e Caracterização de Nanocompósitos Poliméricos Contendo Óxido de Grafeno Para Aplicação em Supercapacitores" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Everaldo Venâncio.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC











16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

#### Daniel de Martini Rivera Ferreira

pela apresentação do trabalho "Estudo teórico das propriedades eletrônicas e magnéticas do FeO" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Lucas Almeida Miranda Barreto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Tais Florêncio de Freitas

pela apresentação do trabalho "Síntese e caracterização do Ferrato de potássio e seu uso no exfoliamento do grafite" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Gustavo Morari Do Nascimento.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Enzo Galeazzo Casagrande**

pela apresentação do trabalho "Estudo Teórico Sobre NaTaO3" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Jeverson T. Arantes.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

#### Juliana Soares da Silva de Oliveira

pela apresentação do trabalho "Revisão bibliográfica de vidros bioativos dopados com nanocristais magnéticos visando a regeneração óssea e o tratamento de câncer por hipertermia" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Juliana Marchi.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

S UFA

Realização

UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO

Apoio: 🛚 🖟

UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO



16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Luccas Correa Teruel de Jesus

pela apresentação do trabalho "Compósitos derivados de materiais vítreos com propriedades piezoelétricas para regeneração tecidual óssea: revisão bibliográfica e possível aplicação laboratorial." no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Juliana Marchi.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização









XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Ana Luiza Bollini Santos**

pela apresentação do trabalho "Termodinâmica em sistemas fractais na física de hádrons usando a estatística de Tsallis." no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Pedro Carlos Russo Rossi.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Leticia de Araújo Sousa

pela apresentação do trabalho "Prospecção do potencial de vidros de dicalcogenetos de metais de transição para aplicações em termoeletricidade" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Leticie Mendonça Ferreira.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Renan Gabriel de Assis

pela apresentação do trabalho "Naphthalenediimide and phenothiazine derivatives as photoinduced charge separation junctions" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por THIAGO BRANQUINHO DE QUEIROZ.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

& UFABC

USCS UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**@CNP**q

Realização



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### João Paulo Mantovan

pela apresentação do trabalho "Simulação de frentes de onda para telescópios com óptica adaptativa" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Marcelo A Leigui de Oliveira.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Carolyne Martins Branco**

pela apresentação do trabalho "Desenvolvimento de fotocatalisadores baseados em nanoestruturas de Ag-(W)BiVO4 sintetizados via metodologia assistida por micro-ondas" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Juliana Souza.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

CHIEARC

Realização

USCS UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**RCNP**q



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Matheus Pereira Coelho**

pela apresentação do trabalho "*Procura por matéria escura no CMS*" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Pedro G Mercadante.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Lohany Louzado dos Santos

pela apresentação do trabalho "Análise de Nanofios de ZnO e suas aplicações em dispositivos" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Denise Criado.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Lucas Silva Alves**

pela apresentação do trabalho "Implementação de modelos atomísticos do polímero HPAM e nanotubos de carbono" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Pedro Alves da S Autreto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

#### **Gabriel Alves**

pela apresentação do trabalho "Efeitos da fotobiomodulação na cognição e neuroinflamação: uma revisão narrativa" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Ilka Tiemy Kato Prates.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC











16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Gabriel Mendes de Lima

pela apresentação do trabalho "Aplicação computacional para visualização e criação de nanoestruturas em nível atomístico" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Pedro Alves da S Autreto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC











16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Rodrigo dos Santos Pereira

pela apresentação do trabalho "Estudo da Estrutura Atômica de Superfície do 2H-NbSe2 via Difração de Fotoelétrons" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Luis H de Lima.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

USCS UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

oio: **@CNP**q

Realização



16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

# CERTIFICADO

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Gustavo Pinheiro**

pela apresentação do trabalho "FOTOSSÍNTESE DE NANOPARTÍCULAS DE IODETO DE PRATA RECOBERTAS COM PROTEÍNA E SUAS PROPRIEDADES FOTOCATALÍTICAS" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por WANIUS JOSE GARCI DA SILVA.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC











XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Lucas Sevieri Chagas**

pela apresentação do trabalho "Parâmetros de anodização e aplicações dos nanotubos de TiO2: uma revisão" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Anibal de Andrade Mendes Filho.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC



16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Thiago Hideki Tsutiya Guenka

pela apresentação do trabalho "*Propagação de raios cósmicos em campos magnéticos galácticos e extraga-láticos*" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Marcelo A Leigui de Oliveira.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

#### Leticia Fruchi Costa

pela apresentação do trabalho "Avaliação da viabilidade de uso do Ti Grau 2 nanoestruturado como substituto da liga Ti-6Al-4V para aplicações biomédicas" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Anibal de Andrade Mendes Filho.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

S) LIEARC

Realização



Apoio: 🔞



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

#### Ana Luiza Pavin Ferreira

pela apresentação do trabalho "Microestrutura e propriedades de ligas de titânio beta metaestável para aplicações biomédicas." no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Anibal de Andrade Mendes Filho.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Thiago Ribeiro Oblesrczuk

pela apresentação do trabalho "Ferramentas para Física de Partículas: o decaimento do bóson de Higgs em dois fótons como exemplo" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Adriano Cherchiglia.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC











XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### André Silva Carvalheiro

pela apresentação do trabalho "Síntese e caracterização de ligas Ti-Fe-Nb." no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Sydney Ferreira Santos.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

#### **Gabriel Silva Mol**

pela apresentação do trabalho "INTERAÇÃO ENTRE SEMICONDUTORES E FOTOSSENSIBILIZADORES EM CÉLULAS SOLARES SENSIBILIZADAS POR CORANTES" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Paula Homem-de-Mello.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Márcio Junior Gaefke

pela apresentação do trabalho "Modelo das Partículas Elementares: um primeiro estudo sobre a hierarquia das massas dos férmions" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Adriano Cherchiglia.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC











16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Pedro Henrique Lisbôa Ferreira Bastos

pela apresentação do trabalho "Lentes gravitacionais e a imagem da sombra de um buraco negro" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Vilson Tonin Zanchin.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Maria Fernanda Meneguelli Soella

pela apresentação do trabalho " *Testando a teoria da relatividade geral perto do buraco negro super-massivo Sgr A*<sup>®</sup>" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Vilson Tonin Zanchin.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Sarah Eshiley Oliveira Nascimento

pela apresentação do trabalho "Uma primeira investigação sobre o ínicio do Universo: o Modelo Padrão Cosmológico" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Adriano Cherchiglia.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

QUIEARC

Realização

UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**@CNPq** 



16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

# CERTIFICADO

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Diego Takeo Oshiro

pela apresentação do trabalho "Desenvolvimento de uma rotina em Python para análise de rugosidade de superfícies por meio de imagens de OCT" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Carolina Benetti.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização

**W**UFABC



Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Jean Carlos de Mattos

pela apresentação do trabalho "Análise in silico da dinâmica estrutural, movimentos funcionais e nãofuncionais e interação com inibidores dos mutantes da protease principal do SARS-CoV-2" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Ana Ligia B Scott.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Willian de Pádua Oliveira Silva

pela apresentação do trabalho "Design bioinspirado de protetor solar com mecanismo de proteção térmica" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Silvia L.M.C. Titotto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC











XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Matheus Rodrigues de Amorim Medina

pela apresentação do trabalho "Nanotubos concêntricos híbridos: propriedades térmicas e de impacto" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Pedro Alves da Silva Autreto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

CHIEARC

Realização

UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**@CNP**q



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Yasmin Montero Quispe

pela apresentação do trabalho "Filmes biodegradáveis ativos de poli(butileno adipato-co-tereftalato) contendo cápsulas de PLA e óleo essencial de canela" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Derval dos Santos Rosa.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização







16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

## CERTIFICADO

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Maria Eugênia Fontes Leal

pela apresentação do trabalho "Arquitetura biomimética: uso de fotobiorreatores bioinspirados nas fachadas de edifícios" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Silvia L.M.C. Titotto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC











16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Victor Aguiar de Medeiros

pela apresentação do trabalho "Metamateriais mecânicos de ultra-propriedade: Passado, presente e futuro" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Silvia L.M.C. Titotto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Iberis Aragão de Souza Palha

pela apresentação do trabalho "Ferramentas para Física de Altas Energias: calculando taxas de decaimento e seções de choque em alguns modelos Além do Modelo Padrão." no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Adriano Cherchiglia.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

**U**FA

USCS UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**@CNPq** 

Realização



16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

## CERTIFICADO

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

#### Vitor Fernandes Guimarães

pela apresentação do trabalho "Os teoremas de singularidade em relatividade geral" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por André Gustavo Scagliusi Landulfo.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC Realização











XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

#### Isac Silva de Lima

pela apresentação do trabalho "Determinação da Estrutura Atômica da Superfície (111) do Bismuto via Difração de Fotoelétrons" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Lucas Almeida Miranda Barreto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

& UFABO

UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SU

Apoio:

**@CNPq** 

Realização



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### **Gabriel Diogo Lemes**

pela apresentação do trabalho "Obtenção de aerogéis de (nano)celulose por metodologia freeze-drying para remoção de cobre (II) de águas residuais" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Derval dos Santos Rosa.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização

UNIVERSIDADE DE SÃO CAETANO DO SUL

Apoio:

**@CNP**q



XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Dayse Ramos de Santana

pela apresentação do trabalho "OTIMIZAÇÃO DA ESPECTROMETRIA COMPTON APLICADA NO RADIODI-AGNÓSTICO" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Ricardo A Terini.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

#### **Guilherme Souza Martins Juncal**

pela apresentação do trabalho "*Propriedades mecânicas de Kirigamis de nanotubos de carbono*" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Pedro Alves da S Autreto.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC Realização









16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

### Leticia Grazielle Aquino Silva

pela apresentação do trabalho "Estudo estrutural da celulose produzida na fermentação do Kombucha para aplicações em filmes finos" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por Marina Sparvoli.

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Sônia Maria Malmonge Pró-reitora de Pesquisa da UFABC Realização











XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

pela apresentação do trabalho "" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por .

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

pela apresentação do trabalho "" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por .

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

pela apresentação do trabalho "" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por .

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

pela apresentação do trabalho "" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por .

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

pela apresentação do trabalho "" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por .

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

pela apresentação do trabalho "" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por .

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

pela apresentação do trabalho "" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por .

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

pela apresentação do trabalho "" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por .

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:





XIV Simpósio de Iniciação Científica da UFABC 16º Congresso de Iniciação Científica da USCS

A Pró-Reitoria de Pesquisa da Universidade Federal do ABC confere o presente certificado a

pela apresentação do trabalho "" no XI Encontro de Iniciação Científica em formato de vídeo pôster, cujo projeto foi orientado por .

Evento realizado no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Sa

Realização





Apoio:

