

CERTIFICADO

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

Agda Larissa Lenis Portela de Freitas

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Alan Maciel da Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Alberto José Arab Olavarrieta

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Alessandra Teixeira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Alexander de Freitas

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Alexandre Favaro Lucchesi

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Alexandre Hiroaki Kihara

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Alexandre José de Castro Lanfredi

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Alexandre Zatkovskis Carvalho

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Alfredo Del Sole Lordelo

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Alysson Fabio Ferrari

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Amanda Costa Araujo

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Amarildo Aparecido dos Santos

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ana Carolina Santos de Souza Galvão

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ana Claudia Oliveira Carreira Nishiyana

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ana Lucia Aquino Vidal

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ana Melva Champi Farfán

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ana Paula Romani

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Anderson Leonardo Sanches

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

André Damiani Rocha

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

André Luiz Brandão

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Andrea Santos Baca

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Andréa Schoendorfer de Marchi Gherini

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Andressa Francine Martins

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Annibal Hetem Junior

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Antonio Garrido Gallego

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Antonio Gil Vicente de Brum

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Antonio Marcos Roseira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Arnaldo Rodrigues dos Santos Jr.

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Arthur Reis Martins

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Aurenivia Alves Pereira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Bóris Marin

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Breno Marques Gonçalves Teixeira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Bruna Niccoli Ramirez

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Caio de Castro e Freire

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Calvin Quessada Cabello

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Camila Clementina Arantes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Camila Sailer Rafanhim

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Carlos da Silva dos Santos

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Caroline Pires Alavez Moraes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Cayo Antônio Soares de Almeida

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Cedric Rocha leão

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Célio Adrega de Moura Junior

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Celso Setsuo Kurashima

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

César Augusto João Ribeiro

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Chee Sheng Fong

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Christiane Bertachini Lombello

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Christiane Ribeiro

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Cícero Ribeiro de Lima

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Cláudia Boian

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Cláudia Celeste Celestino de Paula

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Claudia Francisca Escobar de Paiva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Claudinei Eduardo Biazoli Junior

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Cristiane Maria Sato

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Cristiane Otero Reis Salum

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Cristina Ribas Fürstenau

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Dahisy Valadão de Souza Lima

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Daniel Fernandes Cardoso

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Daniel Leite Portella

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Daniel Mendes Gomes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Daniel Zanetti de Florio

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

DANILO FALLEIROS LEMOS SCHMITT

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Danilo Trabuco do Amaral

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Denise Hideko Goya

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Derval dos Santos Rosa

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Diogo Librandi da Rocha

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Eder Viana de Souza

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Edson Ryoji Okamoto Iwaki

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Eduardo Gueron

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Elisabete Marcon Mello

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Eloah Rabello Suarez

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Everton Nencioni

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fabiana Medeiros da Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fábio Antônio da Silva Mota

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fabíola Martins Campos de Oliveira Genari

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fagner Muruci de Paula

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fernanda Nascimento Almeida

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fernanda Thevenard dos Santos

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fernando da Silva Borges

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fernando Heering Bartoloni

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fernando Luis da Silva Semião

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fernando Silva de Moura

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Fernando Zaniolo Gibran

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Filipe Ieda Fazanaro

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Filipe Ribeiro Pinto

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Flavio Thales Ribeiro Francisco

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Gabriel Boscardin de Moraes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Gabriel Gonçalves Leal

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Gabriel Gouveia Barbosa

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Gabriel Maia Leão

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Geiza Cristina da Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Gerson Luiz Mantovani

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Giovana Bonano Carlos

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Giovanni Castro Cergol

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Guilherme Canuto da Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Guilherme Shigueto Vilar Higa

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Guilherme Zussa Duarte

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Hans Marin Florez

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Helói Francisco Gentil Genari

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Heloise Assis Fazzolari

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Henrique Barbosa Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Hugo Puertas de Araújo

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Igor Espindola de Almeida

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ilka Tiemy Kato Prates

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Isabel Olionis Hirsch

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Jair Donadelli

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Janaina de Souza Garcia

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Janaina Dutra Gonzalez

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Joana Montezano Marques

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

João Batista de Aguiar

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

João Lameu da Silva Junior

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

João Vicente Akwa

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Joel David Melo Trujillo

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

John Andrew Sims

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Jorge Tomiola

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

José Miranda de Carvalho Junior

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Julia Ayumi Ando Teixeira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Júlia Glaciela da Silva Oliveira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Juliana Martin do Prado

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Júlio Carlos Teixeira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Júlio César Reis Martins da Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Julya Pires Souza

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Jussara Almeida Bezerra

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Karina Passalacqua Morelli Frin

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Karine Damásio Guimarães

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Karolina Kaminski Garcia

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Kate Mamhy Oliveira Kumada

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Katerina Lukasova

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Larissa Almeida Brigagão

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Larissa Ciccotti

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Larissa Ribeiro

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Larissa Souza de Oliveira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Leandro Bueno Lima

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Leonardo Andrade Castro

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Leonel Zuaznabar Moliner

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Letícia Nogueira Sousa

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Leticie Mendonça Ferreira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Loreto Pizzuti

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luana Mamedio Barbosa

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Lucas de Souza

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Lucas Polimante Souto

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Lucas Rafael de Moura Domingos

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luccas Correa Teruel de Jesus

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Lucia Helena Gomes Coelho

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luciana Campos Paulino

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luciana Travassos

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luciano Puzer

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Lucilene Aparecida Muniz da Conceição

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luis Enrique Ramirez

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luís Felipe Toscano

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luis Felipe Xavier

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luiz de Siqueira Martins Filho

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luiza Fernandes e Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Luneque Del Rio de Souza e Silva Junior

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mara Cristina Lopes de Oliveira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marcela Sorelli Carneiro Ramos

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marcelo Araujo da Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marcelo Augusto Leigui de Oliveira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marcelo Bussotti Reyes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marcelo Chuei Matsudo

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marcelo Salvador Caetano

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marcelo Tanaka Hayashi

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Márcia Aparecida Sperança

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marcia Tsuyama Escote

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Márcio de Souza Werneck

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Márcio Sampaio Gomes Filho

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marco Aurelio Cazarotto Gomes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marco Aurelio Cinaqui Amaral

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Maria Beatriz Fagundes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Maria Cleofé Valverde Brambila

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Maria Cristina Carlan da Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Maria Izadora Oliveira Cardoso

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mariana Rodrigues da Silveira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mariana Silva Pereira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mariana Tambellini Faustino

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marianna Cecyn

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Marília Inês Mório

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mario Alexandre Gazziro

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mario Leston Rey

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Matheus Fortes Santos

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mauricio Domingues Coutinho Neto

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mauricio Morita Sugiyama

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mauro Coelho dos Santos

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mauro Rogério Cosentino

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Meiri Aparecida Gurgel de Campos Miranda

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Michelle do Nascimento Sales

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Milca Rachel da Costa Ribeiro Lins

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Milton Carlos Farina

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Mónica Benicia Mamián-López

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Monica Yukie Kuwahara

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Natalia Pirani Ghilardi-Lopes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Nazar Arakelian

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Nícolas Gabriel Santana Ramos de Souza

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ogobuchi Daniel Okey

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Otto Müller Patrão de Oliveira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Patricia Aparecida da Ana

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Paula Ayako Tiba

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Paula Homem de Mello

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Paulo Henrique Pisani

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Paulo Ricardo de Oliveira Costa

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Pedro Galli Mercadante

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Pedro Ivo da Cruz

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Peter M. E. Claessens

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Pieter Willem Westera

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Rafael Ribeiro Dias Vilela de Oliveira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Raquel Vecchio Fornari

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

REGIANI MARIA LEOPOLDINA MARTINS SANDRINI

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Reginaldo Kisho Fukuchi

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Renan Paschoalino Pongilio

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Renato Mendes Coutinho

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Renato Naville Watanabe

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Renato Zimiani de Paula

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ricardo Augusto Lombello

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ricardo Caranicola Caleffo

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ricardo Suyama

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Roberto Gutierrez Beraldo

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Roberto Jacobe Rodrigues

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Rodolfo Sbrolini Tiburcio

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Rodrigo Almeria Raggio

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Rodrigo Augusto Cardoso da Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Rodrigo Izidoro Tinini

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Rodrigo Pavão

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Romarly Fernandes da Costa

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ronaldo Savioli Sumé Vieira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ronny Calixto Carbonari

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Rosamaria Rodrigues Garcia

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Samon Noyama

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Sandra Maria Zapata Yepes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Sergio Daishi Sasaki

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Sérgio Henrique Bezerra de Sousa Leal

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Sheina Koffler

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Silvana de Oliveira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Silvia Honda Takada

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Silvia Regina Barbosa Brito

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Sônia Maria Malmonge

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Suzana de Siqueira Santos

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Tales Alexandre Costa e Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Tânia Aguiar Passeti

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Tatiana Lima Ferreira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Tatiana Pedron

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Tatyara Monteiro da Silva

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Tiago Fernandes Carrijo

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Tiago Rodrigues

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ugo Ibusuki

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Ulisses Lakatos de Mello

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Vanessa Kruth Verdade

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Victoria Alejandra Salazar Herrera

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Vilson Tonin Zanchin

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Vinicius Cifú Lopes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Vinicius de Andrade Oliveira

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Vinicius dos Passos de Souza

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Vinicius Pazuch

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Vivilí Maria Silva Gomes

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Wesley Gois

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Yossi Zana

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio



CERTIFICADO

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

Yuri de Oliveira Monteiro Nobre

como Avaliador(a) de pôsteres no XV Encontro de Iniciação Científica.

Evento realizado no período de 03 a 07 de novembro de 2025.

Santo André, 07 de novembro de 2025.



Prof. Dr. Wagner Alves Carvalho
Pró-Reitor de Pesquisa da UFABC

Realização



Apoio

