

## PROJETOS PREMIADOS NA REGENERON ISEF 2021

21 de maio, Grand Awards Ceremony - 4 Prêmios



Terceiro Lugar em Environmental Engineering - Prêmio de US\$1.000 dólares

**Rafaela Curcio (18)**

Projeto: Análise de água automatizada: desenvolvimento de um drone à base de microcontroladores

Orientadores: José Roberto Cunha Jr. e Ricardo Murilo de Paula

Escola: ETEC Benedito Storani, Jundiaí - SP

(Finalista pela FEBRACE)

4<sup>th</sup>

## Behavioral and Social Sciences



**Victórya Leal Silva**  
Osório, Brazil



Quarto Lugar em Behavioral and Social Sciences - Prêmio de US\$500 dólares

**Victórya Leal Altmayer Silva (17)**

Projeto: FIDERE: desenvolvimento de um App voltado à economia circular de brechós e associações do litoral norte gaúcho

Orientadores: Flávia Santos Twardowski Pinto e Cláudius Jardel Soares

Escola: IFRS - Campus Osório, Osório - RS

(Finalista pela FEBRACE)

4<sup>th</sup>

## Microbiology



Alice Khomski  
Boston, Massachusetts



Ana Carolina  
Goncalves Selva  
Toledo, Brazil

**REGENERON**

Quarto Lugar em Microbiology - Prêmio de US\$500 dólares

**Ana Carolina Gonçalves Selva (17)**

Projeto: Potencial fungitóxico de diferentes extratos vegetais sobre o desenvolvimento in vitro do fitopatógeno causador da antracnose em frutos de bananeira - Fase IV

Orientadora: Dionéia Schauen

Escola: Colégio Estadual Jardim Porto Alegre - Unidade II, Toledo

(Finalista pela FEBRACE)

# 4<sup>th</sup> Plant Sciences



Jacob William  
Zajkowski  
Whitehouse, Ohio



Nicole Elizabeth  
Stover  
Jacksonville, Florida



Nicole Melo de Almeida  
Yasmin Barreto Teles Fonseca  
Salvador, Brazil



Quarto Lugar em Plant Sciences - Prêmio de US\$500 dólares

**Nicole Melo de Almeida (18) e Yasmin Barreto Teles Fonseca (19)**

Projeto: Tecnologia alternativa para aumento germinativo e potencialização de compostos bioativos em culturas de coentro a partir da biomassa de *Dunaliella* salina incorporada ao biofilme polimérico

Orientadores: Fernando Leal Barreiros Moutinho e Jamile da Cruz Caldas

Escola: SESI Piatã - Escola Djalma Pessoa, Salvador - BA

(Finalista pela FEBRACE)

20 de maio - Special Awards Ceremony - Certificado de Menção Honrosa

International Council on Systems Engineering – INCOSE

Certificado de Menção Honrosa

**Henrique Rodrigues Hissa Amorim (16)**

Projeto: Tecnologias imersivas no ensino de astrobiologia

Orientadores: Tiago Bode e Sandra Maria Rudella Tonidandel

Escola: Colégio Dante Alighieri, São Paulo - SP

(Finalista pela FEBRACE)

20 de maio - Special Awards Ceremony - Identificação de Destaque

NC State College of Engineering

Nomeada como uma das suplentes para o prêmio da NC State College of Engineering

**Ana Beatriz da Silva Castro (16)**

Projeto: Nanotecnologia Biobaseada no Peciolo da (*Mauritia flexuosa*) Para Aplicação no Design Sustentável

Orientadores: Zilmar Timoteo Soares, Iane Paula Rego Cunha Dias e Juscimar da Silva Araujo

Escola: Centro de Ensino ArtCeb, Imperatriz - MA

(Finalista pela MOSTRATEC)