

## **Cerimônia de Premiação FEBRACE 2021 (27/03/2021)**

### **Parte 3**

#### **PROFESSOR DESTAQUE**

##### Finalistas do Prêmio Professor Destaque

Os 10 finalistas do prêmio Professor Destaque receberão certificados digitais.

Professora Claudia Lira, de Florianópolis, Santa Catarina

Professora Fernanda Saldanha, de Venâncio Aires, Rio Grande do Sul

Professor Gesse Ferreira Lima, de Curitiba, Paraná

Professor Gustavo Santos Bezerra, de Flores, Pernambuco

Professor Jeferson Junio Batista Silva, de Uberlândia, Minas Gerais

Professor José de Arimateia Rodrigues do Rego, de Belém, Pará

Professora Rackynelly Alves Sarmiento Soares, de Sousa, Paraíba

Professor Rafael Assenso, de São Paulo, São Paulo

Professora Rita de Cassia Alves Malheiros Fausto, de Caetité, Bahia

Professor Thalismar Matias Gonçalves, de Vitória, Espírito Santo

##### Vencedor do Prêmio Professor Destaque

O Professor Destaque receberá um troféu.

Professor Gustavo Santos Bezerra, de Flores, Pernambuco

## **PRÊMIOS CLASSIFICAÇÃO GERAL DA FEBRACE**

### **4º Lugar na Categorias Gerais da FEBRACE**

Os contemplados receberão certificados digitais e medalhas.

#### 4º Lugar em Ciências Agrárias

[PROJETO: Tecnologia alternativa e sustentável no combate à mosca-negra-dos-citros (*Aleurocanthus woglumi* Ashby – Aleyrodidae)]

De UMBAÚBA – SE,

Alisson Souza da Cruz [Estudante]  
Paulo Souza dos Santos [Estudante]  
Pedro Ernesto Oliveira da Cruz [Orientador(a)]

[PROJETO: Plástico biodegradável obtido a partir da casca da laranja]

De GAMA – DF,

Kazue Amorim Nishi [Estudante]  
Francisco Alex Aragão dos Reis [Orientador(a)]  
Bárbara Maria Rodrigues Wingler [Coorientador(a)]

[PROJETO: Sistema de ventilação autônomo como forma de reduzir os impactos das altas temperaturas na produção de mel]

De MOSSORÓ - RN,

Marciele Alice da Silva Nunes [Estudante]  
Vagner Breno Oliveira da Silva [Estudante]  
Antonio Serginaldo de Oliveira Bezerra [Orientador(a)]  
José Daniel Florêncio Duarte [Coorientador(a)]

#### 4º Lugar em Ciências Biológicas

[PROJETO: Investigação do potencial tóxico da quercetina na doença de Parkinson]

Do RIO DE JANEIRO – RJ,

Felipe Gomes de Souza [Estudante]  
Caio Henrique de Souza Ferreira Berdeville [Estudante]  
Lucas Alves de Souza [Estudante]  
Eduardo Coelho Cerqueira [Orientador(a)]  
Phelippe do Carmo Gonçalves [Coorientador(a)]

[PROJETO: Estudo in silico do efeito antidepressivo da casca da Musa paradisiaca utilizando modelos computacionais: envolvimento do sistema dopaminérgico na depressão]

De ARARANGUÁ – SC,

Ana Carolina Rossa Burato [Estudante]  
Artur Alano Daniel [Estudante]  
Carlos Pereira Martins [Orientador(a)]  
Helyson Lucas Bezerra Braz [Coorientador(a)]

[PROJETO: Turtle Tech: dispositivo eletroeletrônico auxiliar na preservação da espécie de quelônio Mesoclemmys hogei]

De NOVO HAMBURGO – RS,

Bruno Kayser da Silva Machado [Estudante]  
Fernando Galbarino [Orientador(a)]  
Camila Kurzmann Fagundes [Coorientador(a)]

#### 4º Lugar em Ciências da Saúde

[PROJETO: Game balance: uma plataforma para análise do equilíbrio em pacientes pós AVC envolvendo técnicas de Gamificação]

De SANTA CRUZ – RN,

Maria Eduarda Guedes dos Santos [Estudante]  
Maria da Graça Carvalho Gonçalves [Estudante]  
Lara Virgínia Pereira de Medeiros [Estudante]  
Pedrina Célia Brasil [Orientador(a)]  
Vinícius Carvalho Pinto [Coorientador(a)]

[PROJETO: Reúso de águas pluviais e suas utilizações]

Do RIO DE JANEIRO – RJ,

Cecília de Lauro Antunes [Estudante]  
Alexsandro Rodrigues Martins [Estudante]  
Emanuelle da Silva do Nascimento [Estudante]  
Alexandre Martinez dos Santos [Orientador(a)]  
Myrna da Cunha [Coorientador(a)]

[PROJETO: Painel inteligente]

De VITÓRIA – ES,

Ana Luisa Marinato Aguiar Alves [Estudante]  
João Arthur Andreatta Subtil [Estudante]  
Aluisio Rabello de Oliveira Neto [Orientador(a)]

#### 4º Lugar em Ciências Exatas e da Terra

[PROJETO: Análise da degradação de canudos biodegradáveis em amostras de água de regiões de escoamento pluvial em Porto Alegre]

De PORTO ALEGRE – RS,

Gabriel Thiessen [Estudante]  
Cauê Mateus Finkler [Orientador(a)]  
Alessandra Faedrich Martins Rosa [Coorientador(a)]

[PROJETO: Desenvolvimento de filme plástico biodegradável a partir da Psidium guajava]

De CASCAVEL – CE,

Elislene Nascimento Fonseca [Estudante]  
David da Silva Ribeiro [Estudante]  
Samuel de Queiroz Pontes [Estudante]  
Heloina Lopes Capistrano [Orientador(a)]  
Francisco Augusto Oliveira Santos [Coorientador(a)]

[PROJETO: Proposta de uso dos ventos solares e fótons para geração de energia: uma análise científico-teórica]

De SÃO PAULO – SP,

Giovana de Souza Neves [Estudante]  
Lucas Batista Dantas [Estudante]  
Fabricio Barbosa Bittencourt [Orientador(a)]  
Renato Brito Quaglia [Coorientador(a)]

[PROJETO: SmartHummus - composteira doméstica automatizada integrada a aplicativo]

De CAMPINAS – SP,

Vitor Ramos [Estudante]  
Gabrielle da Silva Barbosa [Estudante]  
Mateus de Pádua Vicente [Estudante]  
Sérgio Luiz Moral Marques [Orientador(a)]  
Simone Pierini Facini Rocha [Coorientador(a)]

#### 4º Lugar em Ciências Humanas

[PROJETO: Leitura cinematográfica “A Bela e a Fera”: uma análise do discurso sócio literário]

De IMPERATRIZ – MA,

José Emanuel Santos Silva [Estudante]  
Antonio de Pádua Pereira Silva [Orientador(a)]  
Adriana Christinne Carvalho de Sousa [Coorientador(a)]

[PROJETO: Politização na educação: um estudo sob a perspectiva de Freire e Gramsci]

De SALVADOR – BA,

Gabriela Cangussu dos Santos [Estudante]  
Ryan Alves Rocha [Estudante]  
Carolina Barbosa Lindquist [Estudante]  
Jailon de Carvalho Silva Gama [Orientador(a)]

[PROJETO: O impacto do ensino a distância sobre a saúde mental durante o período de isolamento social]

De SÃO CAETANO DO SUL – SP,

Laura Rosental Zamora [Estudante]  
Marina Abucarma Lazari [Estudante]  
Sabrina Dall’Aqua Shimizu [Estudante]  
Francinni Luiz Silva [Orientador(a)]  
Flávio Henrique Martins Dias Fouto [Coorientador(a)]

[PROJETO: Da inspiração para a profissão: como as professoras das áreas técnicas, ditas masculinas, influenciam na permanência de mulheres nestes cursos]

De CURITIBA – PR,

Letícia de Jorge Fagundes [Estudante]  
Danniella Rosa [Orientador(a)]  
Elisete Lopes Cassiano [Coorientador(a)]

#### 4º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas

[PROJETO: Mobilidade urbana: dispositivo ecolocalizador para orientação de cegos em espaços públicos]

De SÃO PAULO – SP,

Mariana de Viglio Trindade [Estudante]  
Tiago Bodê [Orientador(a)]  
Sandra Maria Rudella Tonidandel [Coorientador(a)]

[PROJETO: O uso da paina na coleta de óleo de ambientes aquáticos e para fins de reflorestamento]

De BRASÍLIA - DF e RECIFE – PE,

Victor Gustavo Diniz Silva [Estudante]  
Ariel Rodrigues Sousa dos Santos [Estudante]  
Mayara Luísa de Lima Bezerra [Orientador(a)]  
Maria Goretti Cabral de Lima [Coorientador(a)]

[PROJETO: Joguedo: criação de jogos e brinquedos didáticos a partir do uso de materiais recicláveis]

De DIVINÓPOLIS – MG,

Luiz Gustavo Ribeiro Silva [Estudante]  
Cecília Silva Rodrigues [Estudante]  
Maria de Lourdes Couto Nogueira [Orientador(a)]  
Hemilly Brugnara Lara [Coorientador(a)]

4º Lugar em Engenharia

[PROJETO: ASLI - assento para o sentar e levantar de idosos]

De NOVO HAMBURGO – RS,

Bianca Bitencourt [Estudante]  
Júlia Andréia Koch [Estudante]  
Julio Cesar Volmann Machado [Orientador(a)]

[PROJETO: Desenvolvimento de software para simulação de sistemas fotovoltaicos em ambiente 3D para aplicação no ensino virtual]

De CURVELO – MG,

Samuel Raimundo Lopes Pinto [Estudante]  
Vinicius Alves Trindade [Estudante]  
Listz Simões de Araújo [Orientador(a)]  
Bruno Macedo Gonçalves [Coorientador(a)]

[PROJETO: Robonixo – o uso de sucata eletrônica e a sua contribuição para o desenvolvimento cognitivo]

De JUAZEIRO DO NORTE – CE,

Yasmin Rodrigues Ferreira Coêlho [Estudante]  
Alexsandro Ferreira Coelho [Orientador(a)]  
Maricelia Silva Santos [Coorientador(a)]

[PROJETO: Carteira Falante: dispositivo identificador de cédulas para auxílio de deficientes visuais]

De CHARQUEADAS – RS,

Carolina Teixeira Müller [Estudante]  
Kamila Silveira Kowalski [Estudante]  
Rafael Marquette Vargas [Orientador(a)]

### **3º Lugar na Categorias Gerais da FEBRACE**

Os contemplados receberão medalhas e certificados digitais.

### **3º Lugar em Ciências Agrárias**

[PROJETO: BioStretch: síntese de polímero a partir de resíduos industriais]

De OSÓRIO – RS,

Laura Nedel Drebes [Estudante]  
Flávia Santos Twardowski Pinto [Orientador(a)]  
Cláudius Jardel Soares [Coorientador(a)]

[PROJETO: Eco telha: desenvolvimento da telha ecológica de baixo custo à base do bagaço e palha da cana-de-açúcar (*Saccharum officinarum*) e seu potencial de aplicação em habitações]

De RIBEIRÃO PRETO – SP,

Leonardo Santos Rendeiro Palheta [Estudante]  
Marília Aliarde [Orientador(a)]  
Bruno Vicente Moraes [Coorientador(a)]

[PROJETO: Vespertílio 02: robô semeador para agricultura familiar]

De CASCAVEL – CE,

Ud Madeiro Pereira [Estudante]  
Thayane Rabelo Braga Farias [Orientador(a)]  
Francisco Augusto Oliveira Santos [Coorientador(a)]

3º Lugar em Ciências Biológicas

[PROJETO: PróKid - prótese funcional para crianças]

De CAMPINAS – SP,

Beatriz Maria Scarpato [Estudante]  
Santiago dos Santos Silva [Estudante]  
Willian Fagundes Moreira [Estudante]  
Marcelus Guirardello [Orientador(a)]  
Daniele Velaques Carreira [Coorientador(a)]

[PROJETO: Zoodex: uma aventura pedagógica pela zoologia]

De OSÓRIO – RS,

Yuri Fernandes Gomes [Estudante]  
Rafael Guasselli Lopes da Silva [Estudante]  
Maysa da Silva Rosa [Estudante]  
Lisiane Zanella [Orientador(a)]  
Cláudius Jardel Soares [Coorientador(a)]

3º Lugar em Ciências da Saúde

[PROJETO: CicatriBIO: produção de formulações farmacêuticas a partir do látex da mangaba (*Hancornia speciosa*) para auxílio na cicatrização de úlceras cutâneas em pacientes diabéticos (Fase II)]

De CATU – BA,

João Pedro de Oliveira Lima [Estudante]  
Ítila Maykely Santos Conceição [Estudante]  
Saulo Luis Capim [Orientador(a)]  
Jane Lima dos Santos [Coorientador(a)]

[PROJETO: Aplicação de resíduos agroindustriais no combate do mosquito causador de arboviroses (Aedes aegypti)]

De TOLEDO - PR

João Pedro Silvestre Armani [Estudante]  
Carlise Debastiani [Orientador(a)]

### 3º Lugar em Ciências Exatas e da Terra

[PROJETO: Extrator de óleo essencial: um experimento de baixo custo para o ensino de química orgânica no ensino médio]

De LIMOEIRO DO NORTE – CE,

Samara Rute Costa Vieira [Estudante]  
Líciele Paula Vieira Maia [Estudante]  
Nayara Coriolano de Aquino [Orientador(a)]

[PROJETO: Politicando - aplicação de fiscalização e tratamento de dados políticos]

De CAMPINAS – SP,

Gabriel Alves de Arruda [Estudante]  
Nouani Gabriel Sanches [Estudante]  
Guilherme Augusto Felisberto Teixeira [Estudante]  
Patrícia Gagliardo de Campos [Orientador(a)]

[PROJETO: pHmetro portátil: uso de smartphone na determinação do pH de soluções utilizando imagens digitais e quimiometria]

De NATAL – RN,

Hanna Vitória de Oliveira Silva [Estudante]  
Pollyana Souza Castro [Orientador(a)]  
Daniel Lucas Dantas de Freitas [Coorientador(a)]

### 3º Lugar em Ciências Humanas

[PROJETO: Manifesto das Pretas: uma ótica para a desconstrução do estigma racista e machista no campo da educação básica (final do ensino fundamental II e ensino médio)]

De SALVADOR – BA,

Lorena Xavier Silveira Bispo [Estudante]  
Bianca Xavier Ramos de Oliveira [Estudante]  
Jamily Samara Jesus Aleluia [Estudante]  
Fabiane Lima Santos [Orientador(a)]

[PROJETO: A problemática da fome e insegurança alimentar no Brasil e a agroecologia feminista como caminho alternativo]

De REGISTRO – SP,

Natália Cristina Cunha Zilli [Estudante]  
Marjana Vedovatto [Orientador(a)]

[PROJETO: Fatores associados à evasão escolar de jovens transgêneros no ensino básico brasileiro]

De GAMA – DF,

Marcus Vinícius Okubo [Estudante]  
Alberto Roquete de Melo Junior [Orientador(a)]  
Katia Suely Okubo [Coorientador(a)]

### 3º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas

[PROJETO: Mulheres invisíveis: vivência das mulheres em situação de rua e sua relação com a higiene no período menstrual]

De CAMPINAS – SP,

Larissa Silva Oliveira [Estudante]  
Luana Barbosa Moreira [Estudante]  
Yandra Ribeiro dos Santos [Estudante]  
Aloísia Laura Moretto [Orientador(a)]  
Claudia Carla Caniati [Coorientador(a)]

[PROJETO: Guaruak: uma aplicação web para tradução de línguas indígenas]

De DOURADOS – MS,

Andressa Camargo Rocha [Estudante]  
Isaias Valério Avila [Estudante]  
Libni Alvarenga Vasques [Estudante]  
Karina Kristiane Vicelli [Orientador(a)]  
Evandro Luís Souza Falleiros [Coorientador(a)]

### 3º Lugar em Engenharia

[PROJETO: M.E2.L. V2: conscientização energética para a comunidade]

Do RIO DE JANEIRO – RJ,

Gabriela Orenbuch Gomes [Estudante]  
Daniel Halfim Dal Prá [Estudante]  
Willian Vieira de Abreu [Orientador(a)]

[PROJETO: Célula 3D com tecnologia RFID aplicada ao ensino médio]

De CAMPINAS – SP,

Camila dos Santos Oliveira [Estudante]  
Noah Serrati Moreno [Estudante]  
Endriely Peres Fernandes [Estudante]  
Edson Anício Duarte [Orientador(a)]  
João Alexandre Bortoloti [Coorientador(a)]

[PROJETO: Desenvolvimento de um mecanismo de retenção de microplásticos em estações de tratamento de água (ETAs)]

De ITAJAÍ – SC,

Gabriel Fernandes Mello Ferreira [Estudante]  
Fernanda Poleza [Orientador(a)]  
Lenon Pinheiro Guimarães [Coorientador(a)]

[PROJETO: Near Bionics - Prótese transradial de baixo custo com sensoramento miométrico por infravermelho]

De MANAUS – AM,

José Ricardo Barros da Silva [Estudante]  
Caio Cesar Guimas Peres [Estudante]  
Fernanda Ferreira da Silva [Estudante]  
Sandiego de Moraes Pereira [Orientador(a)]

## **2º Lugar na Categorias Gerais da FEBRACE**

Os contemplados receberão certificados digitais e medalhas.

### 2º Lugar em Ciências Agrárias

[PROJETO: Revesteggs: ovos com mais qualidade]

De FLORES – PE,

Jéssica Silva [Estudante]  
Jamily Ferreira dos Santos [Estudante]  
Maria Isabel Araújo da Silva [Estudante]  
Gustavo Santos Bezerra [Orientador(a)]

### 2º Lugar em Ciências Biológicas

[PROJETO: Filme plástico biodegradável produzido através da biossíntese de celulose bacteriana utilizando resíduos agroindustriais]

De HORIZONTINA – RS,

Giovana Bachmann da Silva [Estudante]  
Sheila Bonetti [Orientador(a)]  
Cláudia Rigoli Schneider [Coorientador(a)]

[PROJETO: Cultivo da Mikania laevigata in vitro: buscando maiores teores de cumarina para tratamento da Asma]

De SÃO PAULO – SP,

Lara Johnsen Villas Bôas Stefani [Estudante]  
Luciana Saraiva Filippos [Orientador(a)]  
Carolina Lavini Ramos [Coorientador(a)]

### 2º Lugar em Ciências da Saúde

[PROJETO: Avaliação do potencial repelente do extrato dos frutos de noni (Morinda citrifolia) aplicado em embalagens alimentícias para contenção de carunchos (Sitophilus spp. e Tribolium castaneum)]

De APARECIDA DO TABOADO – MS,

Igor Guissane Bruno [Estudante]  
João Victor Ramos Sidrônio dos Santos [Estudante]  
Diego Soares Ribeiro [Estudante]  
Vinicius Agostini Machado [Orientador(a)]

### 2º Lugar em Ciências Exatas e da Terra

[PROJETO: Uso do aprendizado de máquina na identificação de padrões em ondas cerebrais]

De CAMPINAS – SP,

Gustavo Miller Santos [Estudante]  
Felipe Scherer Vicentin [Estudante]  
Pedro Henrique Marques Renó [Estudante]  
Sérgio Luiz Moral Marques [Orientador(a)]

[PROJETO: Casca de pinhão (Araucaria angustifolia) como agente redutor e estabilizante para obtenção de nanopartículas de prata de maneira ambientalmente sustentável]

De CAXIAS DO SUL – RS,

Camila Mendonça de Freitas [Estudante]  
Josimar Vargas [Orientador(a)]

## 2º Lugar em Ciências Humanas

[PROJETO: Coronavírus: depressão, irritabilidade e mudança de rotina em brasileiros durante o isolamento social]

De CAMPINAS – SP,

Luria Daher Baptista [Estudante]  
Aldo Mendes Filho [Orientador(a)]

[PROJETO: Imagens de Catu: tipologia documental para a construção de um museu iconográfico virtual para o município de Catu-BA]

De CATU – BA,

Luis Fernando dos Santos Souza [Estudante]  
Filipe Matheus Oliveira Santos Xavier [Estudante]  
Herbert Willian Fernandes dos Santos [Estudante]  
Marcelo Souza Oliveira [Orientador(a)]  
Rafael Rosa da Rocha [Coorientador(a)]

[PROJETO: Desenvolvendo práticas pedagógicas e possibilitando novos olhares sobre o continente africano utilizando materiais audiovisuais disponibilizados em mídias sociais]

De MONTE MOR – SP,

Thamara da Silva dos Reis [Estudante]  
Rayane Aguiar dos Santos [Estudante]  
Ester de Souza Menezes [Orientador(a)]

## 2º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas

[PROJETO: O uso da arteterapia e estímulos sensoriais como potencializadores da memória e qualidade de vida em idosos]

De SÃO PAULO – SP,

Beatriz Avrucik Magalhães [Estudante]  
Luiz Henrique da Silva Nali [Orientador(a)]

## 2º Lugar em Engenharia

[PROJETO: Dispositivo rastreador de movimento ocular para pessoas com incapacidades motoras]

De GUARULHOS – SP,

Jakeline de Oliveira Carvalho [Estudante]  
Giane Mayumi Galhard [Estudante]  
Robson Ferreira Lopes [Orientador(a)]

[PROJETO: Protótipo de robô autônomo limpador de resíduos de baixo volume em praias com areia fina]

De CAMPINAS – SP,

Felipe Barbetti de Grabalos [Estudante]  
Fernando de Araujo Sacerdote [Estudante]  
Nathan Tiago Pagliatto de Liz [Estudante]  
Mauricio Marsarioli [Orientador(a)]

[PROJETO: Resíduo descartado pela siderúrgica de Corumbá-MS como potencial para reaproveitamento na construção civil]

De CORUMBÁ – MS,

Manoela da Silva Carvalho [Estudante]  
Robson Fleming Ribeiro [Orientador(a)]  
Felipe Fernandes de Oliveira [Coorientador(a)]

[PROJETO: Eletrocardiógrafo de baixo custo com aplicativo]

De SÃO PAULO – SP,

Rafael Sampaio Doria Fox [Estudante]  
Ricardo Kandi Horauti [Orientador(a)]

## **1º Lugar na Categorias Gerais da FEBRACE**

Os contemplados receberão medalhas, certificados digitais e um troféu. Terão, ainda, a possibilidade de publicarem o artigo do projeto no SCIENTIA PRIMA, o periódico da ABRIC.

### 1º Lugar em Ciências Agrárias

[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]

De SALVADOR – BA,

Yasmin Barreto Teles Fonseca [Estudante]  
Nicole Melo de Almeida [Estudante]  
Fernando Leal Barreiros Moutinho [Orientador(a)]  
Jamile da Cruz Caldas [Coorientador(a)]

### 1º Lugar em Ciências Biológicas

[PROJETO: Nanotecnologia biobaseadas no pecíolo da *Mauritia flexuosa* para aplicação em design sustentável]

De IMPERATRIZ – MA,

Ana Beatriz de Castro Silva [Estudante]  
Zilmar Timoteo Soares [Orientador(a)]  
lane de Paula Rego Cunha Dias [Coorientador(a)]

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

De TOLEDO – PR,

Ana Carolina Gonçalves Selva [Estudante]  
Dionéia Schaurén [Orientador(a)]

## 1º Lugar em Ciências da Saúde

[PROJETO: Construção de um biodigestor para a decomposição de polímeros, utilizando o Zophobas morio]

De IRACEMA – CE,

Paulo Henrique Medeiros Viana [Estudante]  
Antonio Danilo Gonçalves do Vale [Estudante]  
Alaíde Hellen Bezerra Silva [Estudante]  
Karla Andrômeda Nobre de Oliveira [Orientador(a)]  
Sebastiana Vicente Bezerra [Coorientador(a)]

## 1º Lugar em Ciências Exatas e da Terra

[PROJETO: Síntese de carvões ativados magnéticos a partir de resíduos de poliestireno (isopor) e aplicação como adsorvente de contaminantes orgânicos]

De CONTAGEM – MG,

Larissa Alves Monteiro de Jesus [Estudante]  
Marcio Oliveira Alves [Orientador(a)]  
Paulo Fernando Ribeiro Ortega [Coorientador(a)]

[PROJETO: Tecnologias imersivas no ensino de astrobiologia]

De SÃO PAULO – SP,

Henrique Rodrigues Hissa Amorim [Estudante]  
Tiago Bodê [Orientador(a)]  
Sandra Maria Rudella Tonidandel [Coorientador(a)]

### 1º Lugar em Ciências Humanas

[PROJETO: Checker news: combatendo a perpetuação das notícias falsas na internet sobre a Covid-19]

De SEABRA – BA,

Raiane Araujo Brandão [Estudante]  
Laura de Araújo Rodrigues [Estudante]  
Styves Barros Miranda [Estudante]  
Rafaelle da Silva Souza [Orientador(a)]

[PROJETO: O riso do Joker como alegoria e melodrama do desfacelamento social]

De SÃO PAULO – SP,

Nancy Valente Rachid Sá Rego [Estudante]  
Clara Valle de Almeida Magalhães Guimarães [Estudante]  
Vinicius de Castro Soares [Orientador(a)]

### 1º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas

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

De OSÓRIO – RS,

Victória Leal Altmayer Silva [Estudante]  
Flávia Santos Twardowski Pinto [Orientador(a)]  
Cláudius Jardel Soares [Coorientador(a)]

### 1º Lugar em Engenharia

[PROJETO: Estratégia para visualização de grandes massas de dados para medicina individualizada com foco na doença de Parkinson]

De BRASÍLIA – DF,

Wanghley Soares Martins [Estudante]  
Fábio Henrique Monteiro Oliveira [Orientador(a)]

[PROJETO: Desenvolvimento de uma plataforma robótica submarina open source de baixo custo para o monitoramento de corais]

De SÃO PAULO – SP,

Guilherme Beyruti Surányi [Estudante]

Nathan Rabinovitch [Orientador(a)]

[PROJETO: Análise de água automatizada: desenvolvimento de um drone à base de microcontroladores]

De JUNDIAÍ – SP,

Rafaela Curcio [Estudante]

José Roberto Cunha Jr. [Orientador(a)]

Ricardo Murilo de Paula [Coorientador(a)]

## **FEIRAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS INTERNACIONAIS**

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

**Embaixada e Consultados dos EUA no Brasil**

[PRÊMIO]

National Youth Science Camp (NYSC)

Os estudantes contemplados participarão do National Youth Science Camp, que acontecerá em 2021, no formato virtual de 28 de Junho a 21 de Julho de 2021. Participam deste programa estudantes representando todos os estados dos EUA e diversos outros países.

[PROJETO: Tecnologias imersivas no ensino de astrobiologia]

De SÃO PAULO – SP,

Henrique Rodrigues Hissa Amorim [Estudante]

[PROJETO: Aplicação de resíduos agroindustriais no combate do mosquito causador de arboviroses (Aedes aegypti)]

De TOLEDO – PR,

João Pedro Silvestre Armani [Estudante]

[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]

De SALVADOR - BA

Nicole Melo de Almeida [Estudante]

[PROJETO: Estratégia para visualização de grandes massas de dados para medicina individualizada com foco na doença de Parkinson]

De BRASÍLIA – DF,

Wanghley Soares Martins [Estudante]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

**Society for Science**

[PRÊMIO]

Regeneron ISEF

Os contemplados receberão credenciais para a participação na Feira Internacional Regeneron ISEF, que acontecerá no formato virtual, em maio de 2021. Além disso, os estudantes premiados receberão um notebook, um fone de ouvido e um pacote de dados para acesso à Internet.

[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]

De SALVADOR – BA,

Yasmin Barreto Teles Fonseca [Estudante]

Nicole Melo de Almeida [Estudante]

Fernando Leal Barreiros Moutinho [Orientador(a)]

Jamile da Cruz Caldas [Coorientador(a)]

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

De TOLEDO – PR,

Ana Carolina Gonçalves Selva [Estudante]  
Dionéia Schauen [Orientador(a)]

[PROJETO: Estratégia para visualização de grandes massas de dados para medicina individualizada com foco na doença de Parkinson]

De BRASÍLIA – DF,

Wanghley Soares Martins [Estudante]  
Fábio Henrique Monteiro Oliveira [Orientador(a)]

[PROJETO: Desenvolvimento de uma plataforma robótica submarina open source de baixo custo para o monitoramento de corais]

De SÃO PAULO – SP,

Guilherme Beyruti Surányi [Estudante]  
Nathan Rabinovitch [Orientador(a)]

[PROJETO: Análise de água automatizada: desenvolvimento de um drone à base de microcontroladores]

De JUNDIAÍ - SP

Rafaela Curcio [Estudante]  
José Roberto Cunha Jr. [Orientador(a)]  
Ricardo Murilo de Paula [Coorientador(a)]

[PROJETO: Tecnologias imersivas no ensino de astrobiologia]

De SÃO PAULO – SP,

Henrique Rodrigues Hissa Amorim [Estudante]  
Tiago Bodê [Orientador(a)]  
Sandra Maria Rudella Tonidandel [Coorientador(a)]

[PROJETO: Construção de um biodigestor para a decomposição de polímeros, utilizando o *Zophobas morio*]

De IRACEMA – CE,

Paulo Henrique Medeiros Viana [Estudante]  
Antonio Danilo Gonçalves do Vale [Estudante]  
Alaíde Hellen Bezerra Silva [Estudante]  
Karla Andrômeda Nobre de Oliveira [Orientador(a)]  
Sebastiana Vicente Bezerra [Coorientador(a)]

[PROJETO: Avaliação do potencial repelente do extrato dos frutos de noni (*Morinda citrifolia*) aplicado em embalagens alimentícias para contenção de carunchos (*Sitophilus spp.* e *Tribolium castaneum*)]

De APARECIDA DO TABOADO – MS,

Igor Guissane Bruno [Estudante]  
João Victor Ramos Sidrônio dos Santos [Estudante]  
Diego Soares Ribeiro [Estudante]  
Vinicius Agostini Machado [Orientador(a)]

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

De OSÓRIO – RS,

Victória Leal Altmayer Silva [Estudante]  
Flávia Santos Twardowski Pinto [Orientador(a)]  
Cláudius Jardel Soares [Coorientador(a)]