

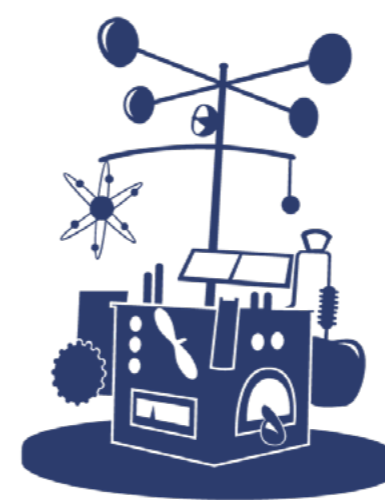
criatividade e inovação

# FEBRACE

22ª feira brasileira de  
ciências e engenharia



RELATÓRIO DE ATIVIDADES  
**2024**



criatividade e inovação  
**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de  
ciências e engenharia

RELATÓRIO DE ATIVIDADES

2024



# APRESENTAÇÃO

A Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (FEBRACE) é um movimento nacional de estímulo à cultura científica, à inovação e ao empreendedorismo na educação básica (fundamental e média) e educação técnica e tem como principais objetivos induzir práticas pedagógicas inovadoras nas escolas e estimular novas vocações em Ciências e Engenharia. Práticas pedagógicas inovadoras proporcionam situações, oportunidades e orientações para que estudantes concebam e desenvolvam projetos investigativos criativos e significativos para a sociedade, e revelam novas vocações no meio estudantil.

A FEBRACE propicia, também, a aproximação entre escolas e universidades e a interação espontânea entre estudantes, professores, profissionais e cientistas, criando espaços de trocas de experiências, de novas oportunidades e de ampliação das fronteiras do conhecimento, proporcionando o contato com diferentes realidades de nosso país. Inserida no contexto de diversas ações de formação e disseminação voltadas à identificação, valorização e desenvolvimento de novos talentos, a FEBRACE anualmente realiza, desde 2003, uma grande mostra de projetos finalistas que reúne jovens talentos pré-universitários em ciências e engenharia na Universidade de São Paulo (USP).

A mostra anual de finalistas reúne estudantes de todo o País, que mostram seus talentos por meio da apresentação de seus projetos em Ciências (Exatas e da Terra, Biológicas, da Saúde, Agrárias, Sociais e Humanas) e Engenharia e suas aplicações. Reúne, também, professores protagonistas, que, ao orientarem seus estudantes em projetos de pesquisa investigativos, exercem seu papel fundamental, que é o de provocar e estimular o

crescimento e desenvolvimento integral de seu aluno, garantindo que todo o processo seja feito com os devidos cuidados em relação a aspectos éticos, de segurança e de rigor científico.

Durante a mostra anual, o Comitê de Avaliação da FEBRACE, composto por mais de três centenas de professores universitários e especialistas voluntários, seleciona representantes para a feira internacional ISEF (International Science and Engineering Fair), que acontece em maio, e da qual participam em torno de 80 países e territórios. Além disso, o Comitê de Avaliação e representantes de diversas entidades públicas e privadas, incluindo sociedades científicas, interagem com os finalistas e selecionam aqueles que se destacam em aspectos específicos para receber diversos prêmios e menções especiais. A mostra de finalistas da FEBRACE é reconhecida como a maior feira de Ciências e Engenharia do Brasil em abrangência e visibilidade e vem crescendo e aprimorando-se a cada ano.

A FEBRACE 2024 teve a seleção inicial de 500 projetos semifinalistas de todo o país, escolhidos entre os projetos submetidos diretamente e indicados por 122 Feiras Afiliadas, que participaram de duas rodadas de avaliação on-line em janeiro. A partir desta etapa de avaliação foram destacados 226 projetos finalistas, 498 estudantes e 343 professores orientadores/coorientadores, que representam os projetos melhores avaliados de cada categoria e os destaques de cada Estado.

Esta 22ª edição contemplou a mostra on-line de projetos com a exposição de 500 projetos semifinalistas e a mostra presencial realizada no Campus da USP em São

Paulo com a exposição de 226 projetos finalistas. Ao todo participaram 1.143 estudantes e 718 professores orientadores/coorientadores de 376 escolas de todo o Brasil no desenvolvimento de projetos investigativos e na apresentação dos mesmos para avaliadores, público visitante e imprensa.

O impacto gerado pelo movimento da FEBRACE já pode ser observado através da história de estudantes que passaram por ela e descobriram suas vocações e entraram nas melhores universidades, investindo em suas carreiras científicas e tecnológicas. Alguns montaram suas próprias empresas com produtos desenvolvidos a partir das ideias e protótipos apresentados na feira.

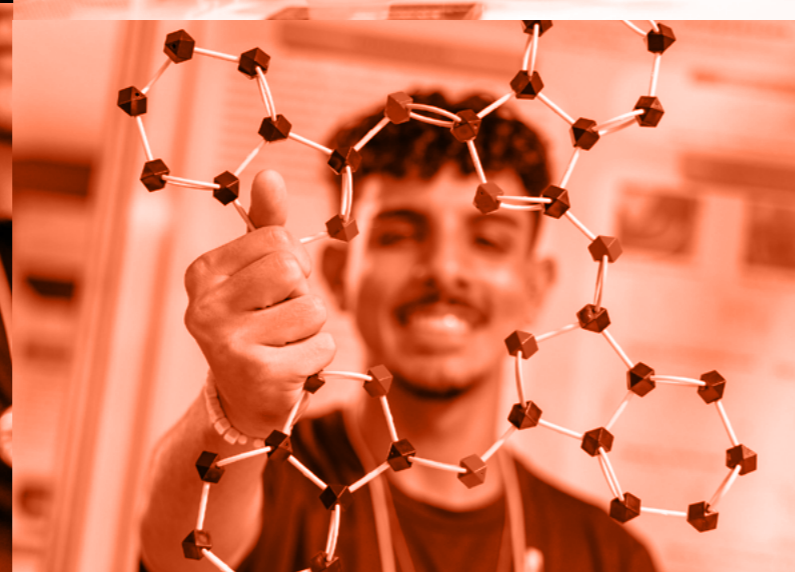
Por meio de sua ampla rede de relacionamentos, a

FEBRACE tem dado visibilidade nacional e internacional a estudantes e professores protagonistas, articulando novas oportunidades e divulgando exemplos concretos de como é possível e importante despertar e incentivar novos talentos para a Ciência e a Engenharia.

São Paulo, março de 2024.

Roseli de Deus Lopes  
Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Dep. Engenharia de Sistemas  
Eletrônicos da EPUSP  
Coordenadora Geral da FEBRACE





# SUMÁRIO

FEBRACE EM NÚMEROS	8
SELEÇÃO E AVALIAÇÃO	18
MOSTRA DE PROJETOS	22
PROGRAMAÇÃO ESPECIAL	26
CURSOS E CAPACITAÇÕES	30
PRÊMIO PROFESSOR DESTAQUE	34
DESTAQUE INTERNACIONAL	36
FEIRAS AFILIADAS	40
COMUNICAÇÃO E REDES SOCIAIS	49
IMPrensa E CLIPPING	64
PREMIAÇÃO	89
CRÉDITOS	106

# FEBRACE EM NÚMEROS

A mostra de projetos da FEBRACE envolve todos os anos a participação de centenas de pessoas, estudantes, professores, profissionais especialistas de todo o Brasil, que colaboram para a realização e o sucesso da feira. Este ano, a 22ª edição da FEBRACE contou com:



que estiveram envolvidos na realização da feira, no atendimento, na orientação, no apoio e no acompanhamento dos estudantes, professores orientadores e avaliadores em diversas atividades.



São profissionais de engenharia, ciência da computação, jornalismo, relações públicas, letras, design, audiovisual, administrativo e financeiro da Associação do LSI-TEC e do Laboratório de Sistemas Integráveis da Escola Politécnica da USP.



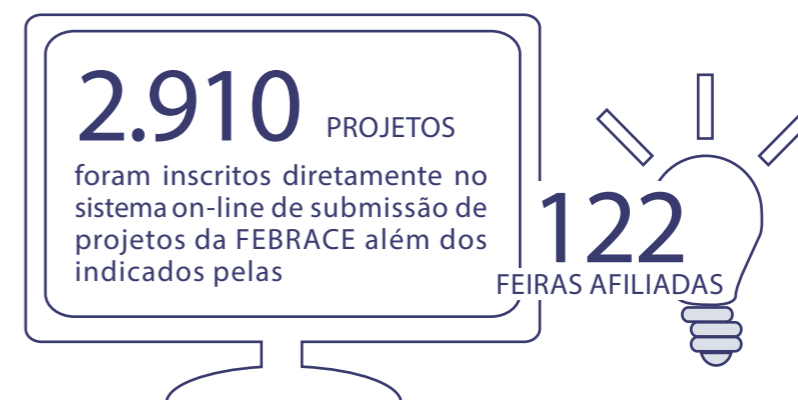
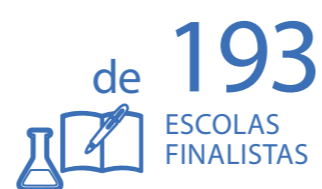
recrutados entre:

- finalistas premiados das edições 2015 a 2022 da FEBRACE;
- embaixadores do programa Campus Mobile;
- estudantes de mestrado orientados por professores avaliadores da FEBRACE que atuaram como moderadores das salas virtuais de avaliação nas rodadas de avaliação on-line dos Semifinalistas que ocorreu em janeiro de 2024.

Participaram da Feira:



Supervisionados por:



**510** ✓

PRÉ-AVALIADORES DA ETAPA DE SELEÇÃO DE SEMIFINALISTAS (NOVEMBRO E DEZEMBRO/2023)

**358** ✓

AVALIADORES DA ETAPA DE AVALIAÇÃO ON-LINE (SEMIFINALISTAS) (JANEIRO/24)

**257** ✓

AVALIADORES DA ETAPA PRESENCIAL (FINALISTAS) (MARÇO/24)

da Universidade de São Paulo e de universidades parceiras fizeram a pré-seleção.

Dos inscritos, foram selecionados:



Sendo:



Foram distribuídos



oferecidos pela FEBRACE, por empresas, instituições e sociedades científicas apoiadoras, por feiras nacionais e internacionais, e por associações científicas internacionais.



A FEBRACE envolveu diretamente e através de feiras afiliadas

58.230  
ESTUDANTES EM  
TODO O BRASIL



Houve grande repercussão na mídia impressa, na web e na televisão.

2.344

APARIÇÕES  
NA MÍDIA

em notas e matérias em  
meios regionais e nacionais.



## FEBRACE ON-LINE E PRESENCIAL

A FEBRACE 2024 adotou mais uma vez o formato híbrido, com a Mostra Virtual que contou com a participação dos projetos Semifinalistas na etapa de avaliação online, realizada em janeiro, de 15/01 a 26/01, e com a Mostra Presencial, realizada de 18 a 22/03, com a participação dos projetos Finalistas.

### SALAS DAS BANCAS DE AVALIAÇÃO VIRTUAL

Etapa de Avaliação On-line com Semifinalistas (Janeiro/24)  
(Aberto a estudantes finalistas, orientadores e avaliadores)

174



### SALAS VIRTUAIS NA PLATAFORMA ZOOM

no período de 15/01 a 26/01.

Foram realizadas 5.362 avaliações  
nesta etapa de avaliação on-line  
dos semifinalistas

2

### RODADAS DE AVALIAÇÃO

Rodada 1 - 15 a 19 de janeiro  
Rodada 2 - 22 a 26 de janeiro

**2 turnos diários**, com **8 a 9 salas simultâneas**  
por sessão. Cada sessão com **4 a 6 projetos**  
**finalistas** e participação de uma banca com  
pelo menos **3 avaliadores por sala**.



Nas redes sociais, a 22ª FEBRACE teve um alcance de:

39.500   
NO INSTAGRAM

19.500   
NO FACEBOOK

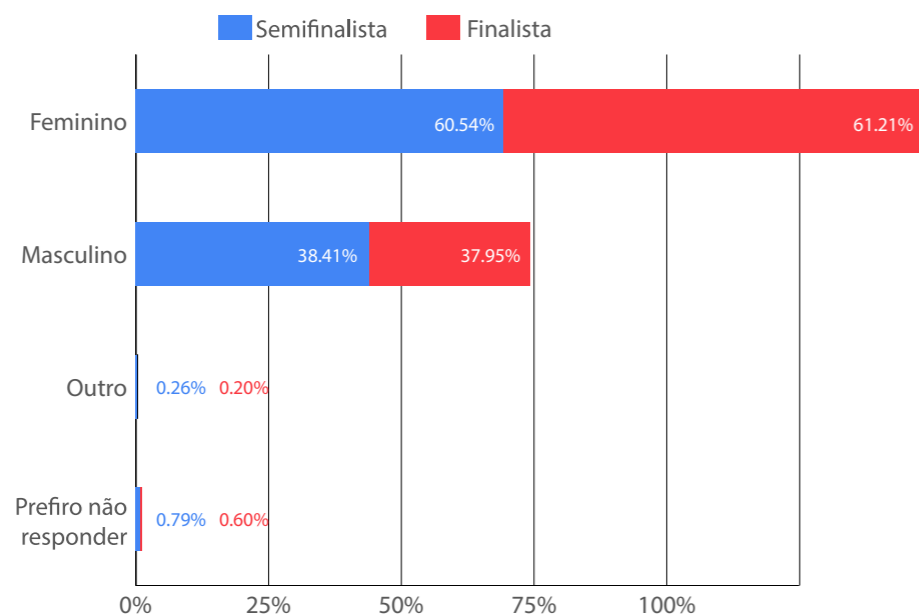
3.292   
NO TWITTER

3.983   
NO TIK TOK

319   
NO LINKEDIN

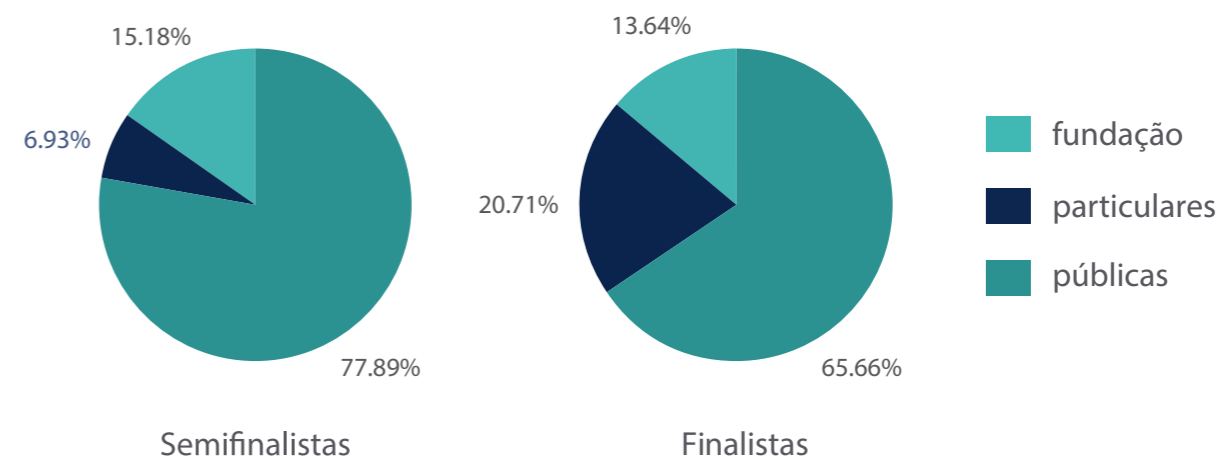
## DADOS DEMOGRÁFICOS DE GÊNERO

Estudantes semifinalistas e finalistas



	Feminino	Masculino	Outro	Prefiro Não responder	Total
Semifinalistas	692	439	3	9	<b>1143</b>
Finalistas	305	189	1	3	<b>498</b>

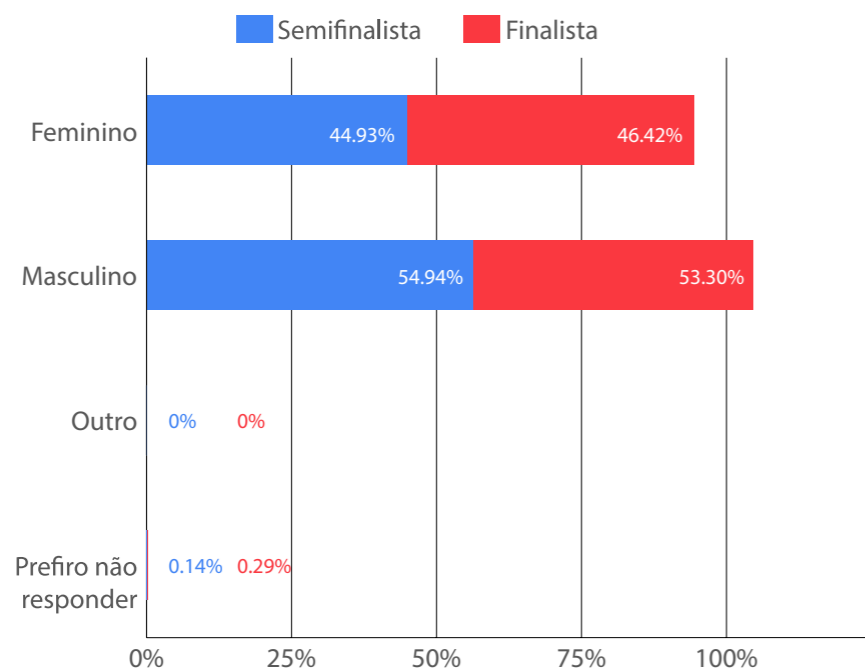
## DISTRIBUIÇÃO DAS ESCOLAS SEMIFINALISTAS E FINALISTAS



	Públicas	Particulares	Fundação	Total
Semifinalistas	236	21	46	<b>303</b>
Finalistas	130	41	27	<b>198</b>

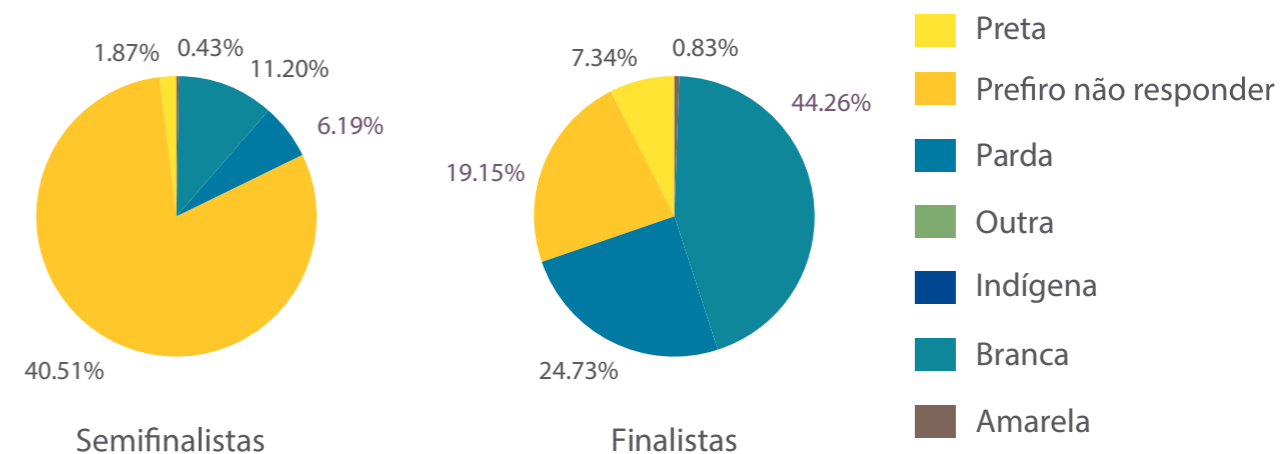
## DADOS DEMOGRÁFICOS DE GÊNERO

Orientadores e coorientadores semifinalistas e finalistas

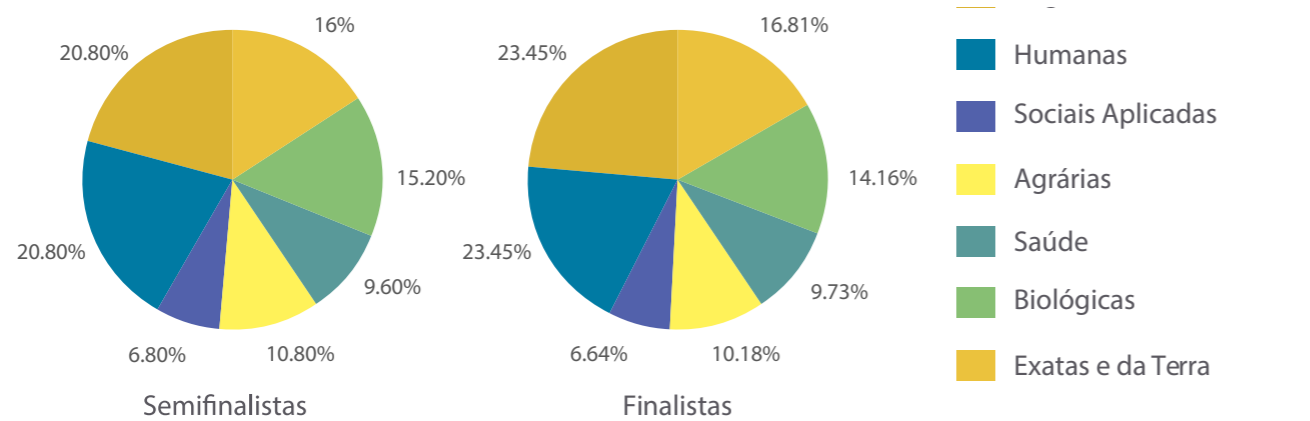


	Feminino	Masculino	Outro	Prefiro Não responder	Total
Semifinalistas	332	406	0	1	<b>739</b>
Finalistas	162	186	0	1	<b>349</b>

## DADOS DEMOGRÁFICOS DE ETNIA

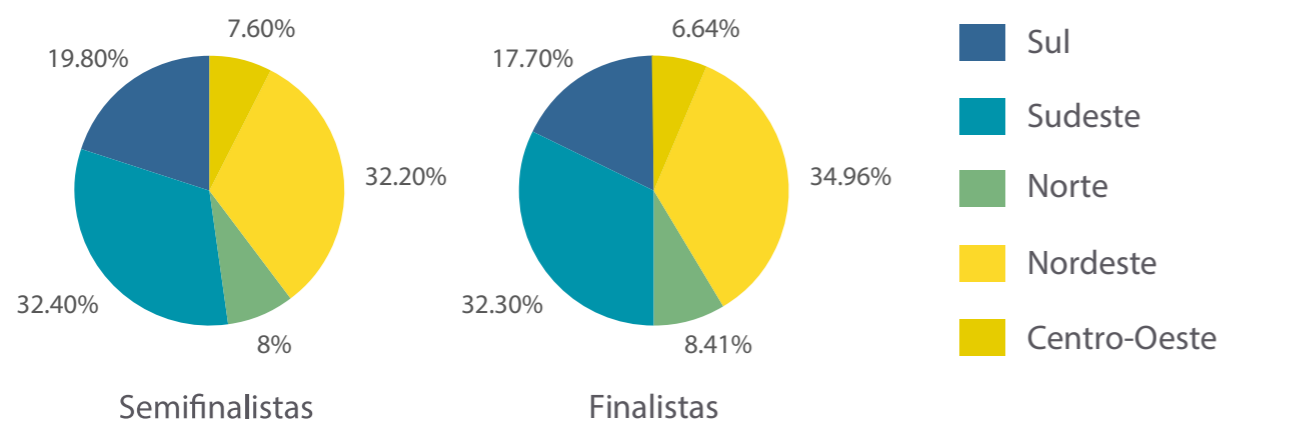


	Amarela	Branca	Indígena	Outra	Parda	Prefiro não responder	Preta	Total
Semifinalistas	8	210	0	0	116	1506	35	<b>1875</b>
Finalistas	7	374	0	0	209	193	62	<b>845</b>



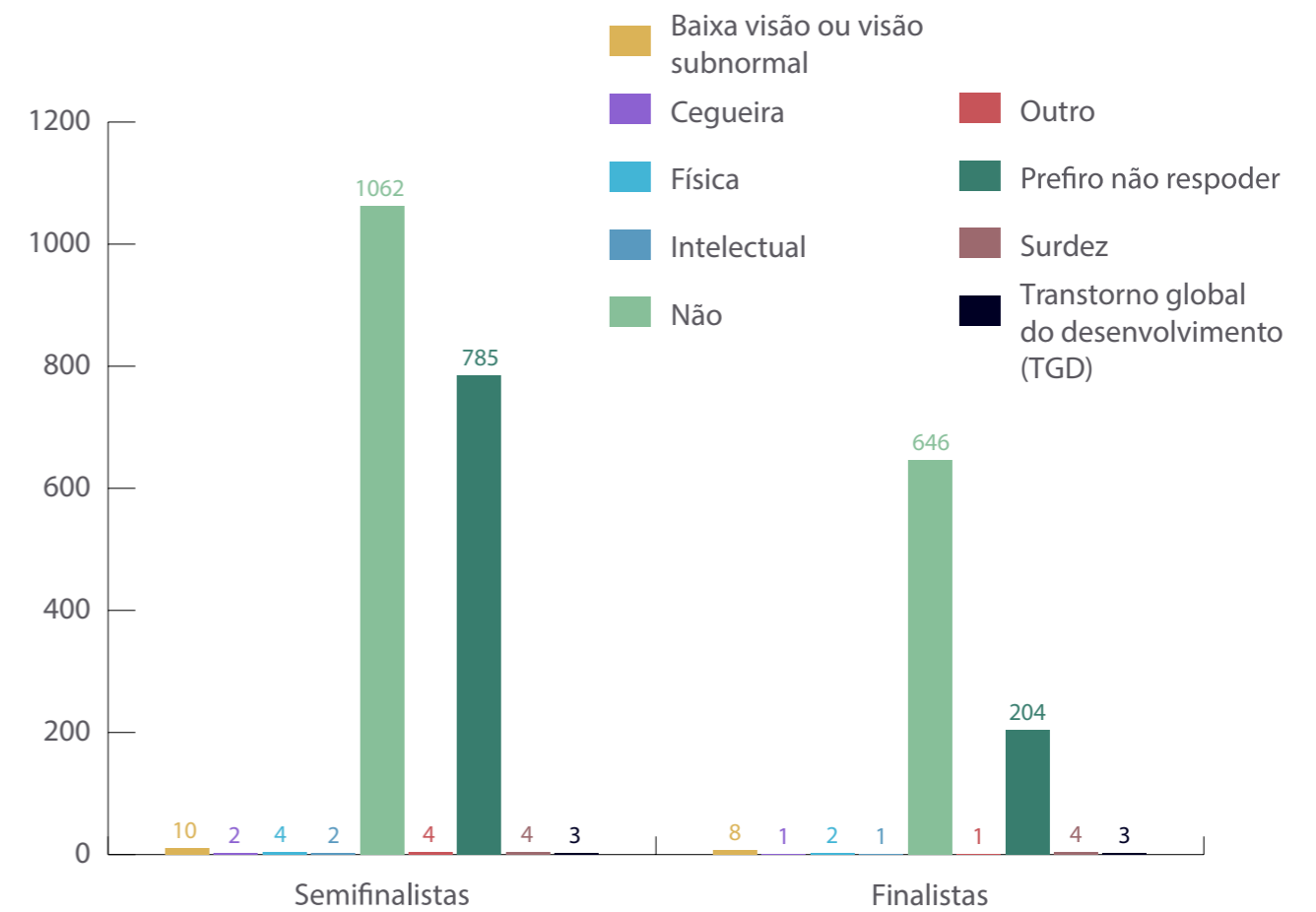
	Exatas e da Terra	Biológicas	Saúde	Agrárias	Sociais Aplicadas	Humanas	Engenharia	Total
Semifinalistas	80	76	48	54	34	104	104	<b>500</b>
Finalistas	38	32	22	23	15	43	53	<b>226</b>

### DISTRIBUIÇÃO DOS PROJETOS POR REGIÃO



	Centro-Oeste	Nordeste	Norte	Sudeste	Sul	Total
Semifinalistas	38	161	40	162	99	<b>500</b>
Finalistas	15	79	19	73	40	<b>226</b>

### DADOS DEMOGRÁFICOS DE DEFICIÊNCIAS



	Baixa visão ou visão subnormal	Cegueira	Física	Intelectual	Não	Outro	Prefiro não responder	Surdez	TGD	Total
Semifinalistas	10	2	4	2	1062	4	785	4	3	<b>1860</b>
Finalistas	8	1	2	1	646	1	204	4	3	<b>870</b>

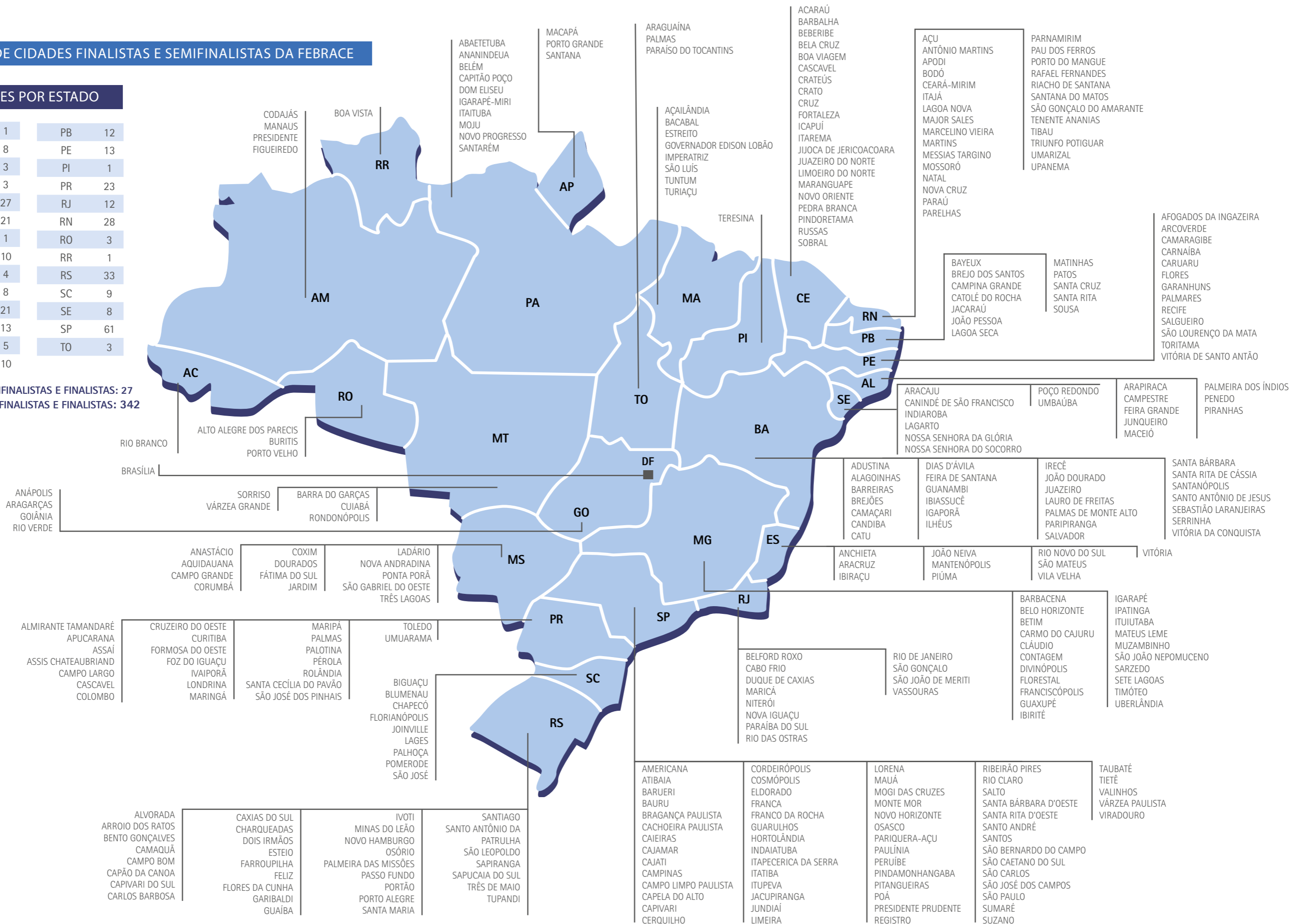


# MAPA DE CIDADES FINALISTAS E SEMIFINALISTAS DA FEBRACE

## CIDADES POR ESTADO

AC	1	PB	12
AL	8	PE	13
AM	3	PI	1
AP	3	PR	23
BA	27	RJ	12
CE	21	RN	28
DF	1	RO	3
ES	10	RR	1
GO	4	RS	33
MA	8	SC	9
MG	21	SE	8
MS	13	SP	61
MT	5	TO	3
PA	10		

ESTADOS SEMIFINALISTAS E FINALISTAS: 27  
CIDADES SEMIFINALISTAS E FINALISTAS: 342



# SELEÇÃO E AVALIAÇÃO

O processo de seleção e avaliação da FEBRACE se deu em algumas etapas: TRIAGEM, PRÉ-AVALIAÇÃO, SELEÇÃO, AVALIAÇÃO ON-LINE e AVALIAÇÃO PRESENCIAL.



## SUBMISSÃO DOS PROJETOS

Para participar da FEBRACE 2024, o gestor, professor ou estudante criou uma conta na plataforma <https://minha.febrace.org.br>

- A conta criada permite convidar os integrantes, cadastrar e submeter um projeto.
- Para aceitar o convite, os demais integrantes do grupo criaram a sua conta na Minha FEBRACE e completaram seus dados pessoais, usando o link recebido em seu e-mail.
- Após o cadastro, todos integrantes do grupo puderam visualizar as informações cadastradas do projeto.
- Apenas o participante criador do projeto possuía acesso para edição dos dados e materiais do projeto: plano de pesquisa, resumo, relatório ou artigo, e formulários adicionais.

Assim, **2.910** projetos foram submetidos.

## TRIAGEM

Cada projeto inscrito na FEBRACE passou inicialmente pela Equipe de Triagem, que verificou os documentos enviados e se o projeto encontrava-se dentro das normas estabelecidas pela FEBRACE. Depois dessa verificação, os projetos considerados aptos foram liberados para a pré-avaliação.

### TRIAGEM EM NÚMEROS

**2.910**  
PROJETOS  
INSCRITOS



**1.671**  
PROJETOS LIBERADOS  
PARA PRÉ-AVALIAÇÃO



## PRÉ-AVALIAÇÃO

Na etapa de Pré-Avaliação, realizada nos meses de novembro e dezembro de 2023, o relatório de cada projeto foi avaliado on-line por professores mestres, doutores especialistas nas várias áreas do conhecimento de todo o Brasil, que levaram em consideração o fato de os estudantes serem do ensino fundamental, médio ou técnico.

Além das notas da avaliação, solicitamos aos avaliadores que deixassem palavras incentivadoras, de estímulo e de orientação para que os jovens cientistas pudessem melhorar seus projetos. Essas mensagens foram disponibilizadas para todos os realizadores dos projetos inscritos, tanto para os que foram selecionados para participar da feira quanto para os que não foram selecionados.

### PRÉ-AVALIAÇÃO EM NÚMEROS

**345**  
AVALIADORES

**4.200** ✓  
PRÉ-AVALIAÇÕES

## SELEÇÃO

O Comitê de Seleção da FEBRACE teve por objetivo selecionar os projetos semifinalistas que participaram da FEBRACE on-line apresentando seus projetos às bancas de avaliadores.

Cerca de 40% das vagas dos semifinalistas foram reservadas para Feiras Afiliadas à FEBRACE. Assim, para as **500** vagas que se apresentaram nas bancas de avaliação on-line, foram escolhidos **268** projetos, pois já tínhamos aprovados **232** projetos indicados pelas **122** feiras afiliadas à FEBRACE 2024.

Para definir os semifinalistas, o Comitê de Seleção escolheu projetos mais bem avaliados de cada Unidade da Federação brasileira, buscando aliar abrangência nacional e excelência, levando em conta as seguintes variáveis:

1. parecer dos avaliadores na etapa de Pré-Avaliação;
2. distribuição proporcional das vagas por Unidades da Federação, considerando o total de alunos matriculados por Estado em relação ao total de estudantes do Brasil;
3. distribuição proporcional de vagas para escolas públicas, privadas e fundações;
4. limite de vagas por escola.

E foi assim que chegamos à lista de semifinalistas da 22ª FEBRACE, publicada em nosso site em 11 de dezembro de 2023.

## AVALIAÇÃO

A pesquisa científica é o modo mais seguro de se obter informação e de gerar conhecimento.

Por isso, a FEBRACE resolveu adaptar-se para o formato híbrido, sendo realizada à distância e presencialmente, estimulando a iniciação científica para que estudantes da educação básica das mais diversas partes do Brasil possam desenvolver projetos de ciência e engenharia.

## FEBRACE ETAPA ON-LINE

Os avaliadores foram novamente chamados para participar da primeira etapa de avaliação, no formato virtual, da FEBRACE ON-LINE.

Para ser avaliador da FEBRACE é necessário ter no mínimo o título de mestre, ou estar cursando o doutorado direto nas várias áreas do conhecimento, além de não ter vínculo com os projetos finalistas da mostra. O trabalho do avaliador é voluntário.

A primeira etapa da avaliação aconteceu da seguinte forma:

- As bancas de avaliação on-line dos semifinalistas aconteceram nos dias 15 a 19 de janeiro de 2024 e de 22 a 26 de janeiro de 2024.
- Havia dois períodos de avaliação on-line por dia, das 9h às 12h e das 13h às 16h.

O sistema da FEBRACE convidou avaliadores para cada sessão, de acordo com a especialidade do avaliador e a categoria dos projetos.

Cada avaliador recebeu o convite de participação com os links de acesso às salas de avaliação. Cada finalista teve a oportunidade de apresentar o seu projeto em duas sessões diferentes de avaliação.

Para ter acesso aos materiais dos projetos (vídeo, relatório, pôster, diário de bordo), o avaliador da FEBRACE acessava sua área no <https://minha.febrace.org.br> com o seu login e senha. Além dos materiais, também nessa página estavam disponíveis as fichas de avaliação dos projetos e links diretos para os perfis dos projetos na FEBRACE Virtual.

Em janeiro, tivemos **363** avaliadores de todo o Brasil e do exterior. Foram realizadas **5.362** avaliações, sendo cada projeto avaliado, em média, **10,7** vezes.

Os diálogos entre avaliadores e finalistas aconteceram em **174** sessões on-line de avaliação, conduzidas por um moderador (host) da equipe da FEBRACE. Os estudantes finalistas tiveram cinco minutos para apresentar o seu projeto, e os avaliadores 15 minutos, no total, para arguição.

Assim, selecionamos **226** projetos finalistas que foram convidados para participar da FEBRACE presencial em março de 2024.

### FEBRACE ON-LINE EM NÚMEROS

**363**  
AVALIADORES DE  
TODO O BRASIL E  
EXTERIOR

**10,7**  
MÉDIA DE  
AVALIAÇÕES PARA  
CADA PROJETO

**226**  
PROJETOS  
SELECIONADOS  
COMO FINALISTAS

**5.362**  
AVALIAÇÕES  
REALIZADAS

**174**  
SESSÕES ON-LINE  
DE AVALIAÇÃO

## FEBRACE ETAPA PRESENCIAL

E mais uma vez os avaliadores a nós se uniram e garantiram o sucesso da FEBRACE 2024. Compareceram **255** avaliadores voluntários, especialistas das várias áreas do conhecimento.

A presença e conversa com os avaliadores garantiu o sucesso da FEBRACE 2024 e gerou um impacto transformador na vida de estudantes e professores, que foram estimulados a cada vez mais irradiar a cultura científica na educação básica.

Foram realizadas **1.800** avaliações, sendo cada projeto avaliado, em média, **8** vezes. As notas atribuídas pelos avaliadores especialistas e a normalização das mesmas nos deu a segurança de que foi feita uma avaliação rigorosa, imparcial, e de que foram premiados os estudantes e orientadores com os melhores projetos da feira, nas várias categorias.

### FEBRACE ON-LINE EM NÚMEROS

**255**  
AVALIADORES  
VOLUNTÁRIOS

**1.800**  
AVALIAÇÕES  
REALIZADAS

**8**  
MÉDIA DE  
AVALIAÇÕES PARA  
CADA PROJETO

# MOSTRA DE PROJETOS

A 22ª Mostra de Projetos Finalistas da Feira Brasileira de Ciências e Engenharia - FEBRACE 2024 aconteceu de forma híbrida, com atividades on-line, no período de 15 e 26 de janeiro de 2024, e on-line e presenciais de 18 a 22 de março de 2024.

No início do ano, entre os dias 15 e 26 de janeiro, foram realizadas bancas de avaliação on-line, com a participação de 500 projetos semifinalistas.

A etapa final da FEBRACE 2024 aconteceu presencialmente no Inova USP - Campus da Universidade de São Paulo, de 18 a 22 de março de 2024, com a participação de 226 projetos que apresentaram seus projetos para avaliadores e o público geral. Além disso, puderam participar de atividades paralelas (abertura, painéis, palestras e visitas técnicas) e da cerimônia de premiação.

Paralelamente, os projetos dos 500 projetos semifinalistas foram expostos na plataforma FEBRACE Virtual, (<https://febrace.org.br/virtual/>), que também transmitiu as atividades abertas ao público – abertura, painéis, palestras e cerimônia de premiação – e estandes dos patrocinadores com atividades interativas.

Participar da mostra de projetos da FEBRACE é uma experiência única que transforma a vida de estudantes e de professores, pois proporciona a oportunidade de mostrarem seus talentos e compartilharem experiências com pessoas de todo o País, ampliando seus horizontes e abrindo novos caminhos para o futuro.



“Os finalistas se destacam pelo rigor científico e pela criatividade na solução de problemas prementes da sociedade. Além disso, uma parte expressiva dos projetos está alinhada naturalmente com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU, o que mostra a preocupação dos jovens com os problemas globais”, afirma a coordenadora da mostra, a professora Roseli de Deus Lopes, da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (Poli-USP).

## ABERTURA OFICIAL

A abertura oficial aconteceu no Centro de Inovação da Universidade de São Paulo (Inova USP), no dia 19 de março, e contou com a presença dos estudantes e professores finalistas e de convidados, entre educadores, autoridades, patrocinadores e especialistas das áreas de ciências e engenharia.

A cerimônia foi oficialmente aberta pelo Prof. Dr. Silvio Ikuyo Nabeta, Vice-Diretor da Escola Politécnica da USP e pela Professora Doutora Roseli de Deus Lopes (Coordenadora Geral da FEBRACE).

Também participaram da cerimônia o Capitão de Mar-e-Guerra (Engenheiro Naval), Fernando Emanuel Cavalcante Benites, Diretor do Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo; Sr. Renan Thiago Alencar Moreira, Assessor Especial, representando a Ministra de Estado, Sra. Luciana Barbosa de Oliveira Santos, do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação – MCTI; Sr. Wellington Rezende, Diretor Administrativo do Conselho Regional dos Técnicos Industriais do Estado de São Paulo; Prof. Dr. Olival Freire Júnior, Diretor Científico do CNPq, representando o Presidente do CNPq, o Prof. Dr. Ricardo Galvão; Sra. Juana Nunes, Diretora de Popularização da Ciência, Tecnologia e Educação Científica do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação – MCTI; Prof. Dr. Paulo Eduardo Artaxo, Vice-Presidente da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência – SBPC; Sr. Rodrigo Diullas Sperandio, Gerente Regional de Comunicação e Marcas da Petrobrás; Sr. Gerry Kaufman, Adido para Assuntos de Educação e Cultura, Consulado Geral dos EUA em São Paulo.



Prof. Dra. Roseli de Deus Lopes



Sr. Gerry Kaufman



Prof. Dr. Olival Freire Júnior



Sr. Wellington Rezende



Prof. Silvio Ikuyo Nabeta



Sr. Renan Thiago Alencar Moreira



Sr. Fernando Emanuel Cavalcante Benites



Sra. Juana Nunes



Sr. Rodrigo Diullas Sperandio



Prof. Dr. Paulo Eduardo Artaxo

# PROGRAMAÇÃO ESPECIAL

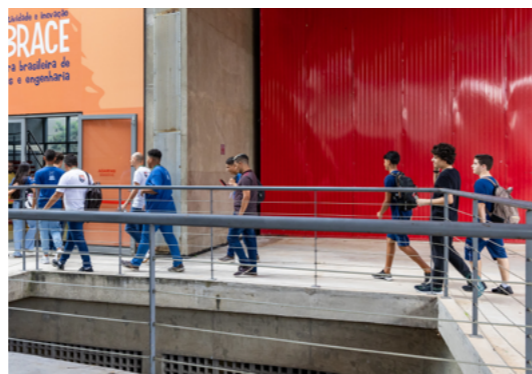
A 22ª FEBRACE contou com uma programação especial de visitas técnicas, palestras e painéis que aconteceram de forma presencial na Universidade de São Paulo. Os painéis e palestras foram transmitidos de forma on-line e aberta ao público por meio da FEBRACE Virtual e do YouTube. Após a realização de cada atividade, os vídeos foram disponibilizados em modo público no canal da Febrace no Youtube. Na sequência, é apresentada uma breve descrição das atividades realizadas.

As visualizações dos vídeos referem-se ao período de 14/03 a 30/05.

**18 DE MARÇO**  
**WORKSHOP: Laboratório de IoT com Arduino**  
Instrutor:  
Prof. Lucas Mata



**18 DE MARÇO**  
**Visitas monitoradas para os finalistas a laboratórios, institutos e museus da USP ou Instituições parceiras**  
Intelli – Instituto de Tecnologia e Liderança



**18 DE MARÇO**  
**Oficina de apresentação do projeto**  
Palestrante:  
Elena Saggio



**18 DE MARÇO**  
**CMnários**  
Oferecido pelo Curso de Ciências Moleculares da USP



**19 DE MARÇO**  
**WORKSHOP: Como Motivar estudantes para Ciências e Engenharia por meio de práticas STEAM?**  
Instrutora:  
Ma. Hadassa Onisaki



**19 DE MARÇO**  
**WORKSHOP: Como desenvolver projetos tecnológicos?**  
Instrutor:  
Me. Lucas Mata



**19 DE MARÇO**  
**Painel: "Educação, Ciência e Inovação: oportunidades para a nova geração de líderes"**  
Mediação:  
Profa. Roseli de Deus Lopes, Poli-USP  
Convidados:  
Juana Nunes, Diretora de Popularização da Ciência, Tecnologia e Educação Científica – MCTI; Dr. Olival Freire, representante da presidência do CNPq;  
Dr. Paulo Artaxo, Vice-Presidente SBPC  
Link para o vídeo:  
[www.youtube.com/watch?v=gTwLCWgUzvc](http://www.youtube.com/watch?v=gTwLCWgUzvc)  
96 visualizações - 12,2 horas assistidas



**19 DE MARÇO**  
**Encontro dos Organizadores de Feiras de Ciência**  
Link para o vídeo:  
[www.youtube.com/watch?v=00ydZQOwhMg](http://www.youtube.com/watch?v=00ydZQOwhMg)  
66 visualizações - 4,1 horas assistidas



**19 DE MARÇO**  
**Palestra: "Ciência Aplicada à vida." – Oferecido pela 3M**  
Palestrante:  
Paulo Gandolfi, Presidente do Instituto 3M  
Link para o vídeo:  
[www.youtube.com/watch?v=xYskhIGWado](http://www.youtube.com/watch?v=xYskhIGWado)  
36 visualizações - 2,5 horas assistidas



**20 DE MARÇO**  
**Palestra: "Futuro do Trabalho: Carreiras Possíveis no Mercado e na Petrobras" – Oferecida pela Petrobras**  
Palestrantes:  
Danilo Garbazza, Gerente de Recrutamento e Seleção; Tiana Maciel Ellwanger, Gerente Atração, Jornada e Experiência de Empregados(as); Maria Izabel Ramos, Gerente de Mercados de Carbono  
Link para o vídeo:  
[www.youtube.com/watch?v=C77bvHcDN8o](http://www.youtube.com/watch?v=C77bvHcDN8o)  
79 visualizações - 8,6 horas assistidas



**21 DE MARÇO**  
**Palestra: "A importância da formação técnica" – Oferecida pela CRT-SP**  
Palestrante:  
Wellington Rezende – Diretor Administrativo do CRT-SP  
Link para o vídeo:  
[www.youtube.com/watch?v=9MRlv8y36Es](http://www.youtube.com/watch?v=9MRlv8y36Es)  
38 visualizações - 0,3 horas assistidas



**20 DE MARÇO**  
**Painel: Professores Finalistas do Prêmio Professor Destaque FEBRACE 2024**  
Moderação:  
Irene Ficheman e Lidia Chaib  
Link para o vídeo:  
[www.youtube.com/watch?v=le125MybNOI](http://www.youtube.com/watch?v=le125MybNOI)  
465 visualizações - 57,4 horas assistidas



**20 DE MARÇO**  
**Palestra: "Ajinomoto: Ciência & Inovação, para os negócios e os profissionais do futuro" – Oferecida pela Ajinomoto**  
Palestrante:  
Juliana Okuda, gerente de Inovação  
Mesa Redonda:  
Juliana Okuda (mediadora), Thiago Miqueleto (Agribusiness) e Fabiola Pellegrini  
Link para o vídeo:  
[www.youtube.com/watch?v=1aL2X-rfwYY](http://www.youtube.com/watch?v=1aL2X-rfwYY)  
57 visualizações - 6 horas assistidas



**21 DE MARÇO**  
**Palestra: "Intercâmbios & Outras Oportunidades" – Oferecida pela Embaixada e Consulados dos EUA**  
Palestrantes:  
Ruth Urry, Adida para Assuntos de Educação e Cultura, Embaixada dos EUA, Brasília; Márcia Mizuno, Assessora para Assuntos de Juventude e Inovação, Embaixada dos EUA, Brasília; Sylvie Young, Diretora do Escritório de Espaços Americanos, Embaixada dos EUA, Brasília; David Lemos e Rafael Medeiros, Orientadores Educacionais, Education USA  
Link para o vídeo:  
[www.youtube.com/watch?v=fnwkKTth4H8](http://www.youtube.com/watch?v=fnwkKTth4H8)  
78 visualizações - 7,1 horas assistidas



A FEBRACE desenvolve ao longo do ano, diversas atividades – campanhas de sensibilização, palestras, seminários, programas de formação – com o objetivo de estimular práticas pedagógicas inovadoras junto aos professores, especialmente em STEAM (Ciência, Tecnologia, Engenharia, Artes e Matemática, da sigla em inglês) e divulgar a importância da investigação científica e o papel das feiras de ciências e mostras científicas na formação de estudantes da educação básica.

“O STEAM possibilita integrar os conhecimentos dessas áreas, mostrando na prática a importância da interdisciplinaridade para a solução de problemas reais identificados pelos alunos. Os alunos aprendem de forma ativa, questionadora e colaborativa; por isso, é uma ferramenta valiosa também para a formação de cidadãos”, explica Roseli de Deus Lopes, professora titular da Poli-USP e coordenadora geral da FEBRACE.

## APICE - APRENDIZAGEM INTERATIVA EM CIÊNCIAS E ENGENHARIA

<https://apice.febrace.org.br/>

A FEBRACE criou a plataforma de Aprendizagem Interativa em Ciências e Engenharia - APICE para apoiar o aprendizado em ciências, por meio do desenvolvimento de projetos investigativos e da apresentação de projetos em feiras e mostras científicas.

A plataforma oferece quatro cursos que se destinam a gestores, professores e estudantes do ensino fundamental, médio e técnico que se interessam por ciências e querem contribuir para um mundo melhor. Metodologia da Pesquisa e Orientação de Projetos de Iniciação Científica; Organização e Realização de Feiras de Ciências e Engenharia, Métodos Estatísticos para o Ensino Médio e Espaço STEAM na Escola. Os conteúdos e materiais didáticos são gratuitos e disponíveis pela Internet.



## CODE IOT - INTERNET DAS COISAS

<https://codeiot.org.br/>

A plataforma 'Code IoT' oferece cursos 100% on-line e gratuitos em programação, eletrônica básica, robótica e desenvolvimento de aplicativos Android. A plataforma Code IoT é uma iniciativa da Samsung em parceria com o Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico - LSI-TEC, e apoio da Escola Politécnica da USP e oferece as principais técnicas e tecnologias para desenvolver aplicações em Internet das Coisas. Os cursos estão disponíveis em três idiomas: espanhol, inglês e português.



## PROGRAMA CAMPUS MOBILE

<https://www.institutoclaro.org.br/campus-mobile/>

CAMPUS  
MOBILE 12<sup>a</sup>  
EDIÇÃO

O Campus Mobile é uma iniciativa do Instituto Claro em parceria com o Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico (LSI-TEC) e apoio da Escola Politécnica da USP, que incentiva universitários e recém-formados a construir soluções com impacto social por meio de aplicativos.

A equipe do LSI-TEC e a professora Roseli de Deus Lopes (Poli-USP) participaram da Semana Imersiva Presencial da 12ª edição do programa, na primeira semana de 26/02 a 1 de março de 2024. A equipe do LSI-TEC também se envolveu na etapa anterior participando das mentorias com especialistas, oferecidas aos participantes, para finalizar seus protótipos de aplicativos.

## DESAFIO DE INOVAÇÃO E 11ª MOSTRA INSTITUTO 3M

<https://formacao3m.febrace.org.br/v2024/>

<https://mostra3m.febrace.org.br/v2023/>

Em parceria com o Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico e apoio da Escola Politécnica da USP, o Instituto 3M desenvolveu ao longo de 2023, o Desafio de Inovação, que ofereceu capacitação em metodologia científica e orientação de projetos científicos e tecnológicos, de forma gratuita, aos professores da região de Campinas e Ribeirão Preto. A formação foi integralmente on-line por meio de Encontros Sincronos pela plataforma Zoom e pelo Facebook. Como finalização do programa de formação, nos dias 8 e 9 de novembro de 2023, aconteceu a 11ª Mostra de Ciências e Tecnologia Instituto 3M, no Clube da 3M.





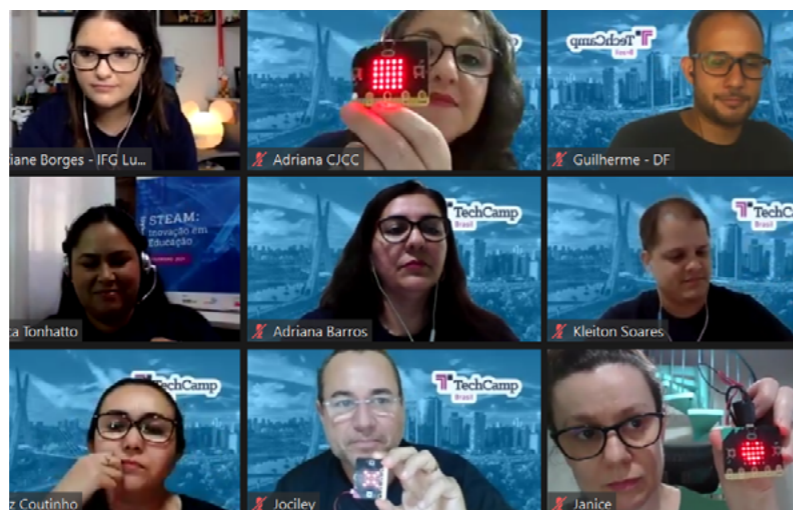
## STEAM TECHCAMP BRASIL 2018-2022

<https://steamtechcampbrasil.febrace.org.br/v2022/>

O Programa STEAM TechCamp Brasil é uma iniciativa da Embaixada e Consulados dos EUA no Brasil em parceria com o Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico (LSI-TEC) e apoio da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (Poli-USP), do CONSED e do Instituto 3M.

O programa tem como objetivo estruturar uma rede de multiplicadores, formada por gestores das secretarias estaduais de educação, e professores líderes de ações escolares em Ciências, Tecnologia, Engenharias, Artes e Matemática (STEAM), com potencial e liderança para articular e aprimorar ações existentes e elaborar e implantar novas ações voltadas à aprendizagem ativa de STEAM nas redes públicas de educação básica do Brasil.

O encontro on-line da quinta edição do Programa aconteceu entre os dias 14 a 18 de fevereiro de 2022 e contou com a participação de 60 educadores brasileiros das 27 Unidades da Federação. Durante o encontro, os educadores participaram de atividades com palestrantes norte-americanos e com especialistas selecionados pela USP: palestras, discussões em grupo, dinâmicas utilizando técnicas de Design Thinking e a elaboração da primeira versão das respectivas propostas de planejamentos estratégicos para implementação em suas comunidades escolares. Para acompanhar o impacto das ações do Programa STEAM TechCamp Brasil, acesse o relatório de produtividade disponível no site do programa.



## PROGRAMA MAKER SPACE IOT

<https://makerspaceiot.febrace.org.br/>

<https://febrace.org.br/acervo/outros/colecao-maker-space-iot/>

A Eletrobras Furnas, em parceria com o Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico e apoio da Escola Politécnica da USP, ofereceu o Programa Marker Space IoT - para professores de escolas públicas paulistas, com o objetivo de criar, avaliar e disseminar um modelo de Espaços Maker IoT de baixo custo. A formação foi híbrida com momentos à distância e encontros presenciais na Universidade de São Paulo. Como finalização do programa de formação, foram equipados laboratórios em 10 escolas e criada a Coleção Maker Space IoT, com 4 volumes, sobre o tema.

# MAKER SPACE IOT

## STEAM SÃO PAULO - FASE II

### ESPAÇO STEAM NA ESCOLA

<https://steamsaopaulo.febrace.org.br/espacosteam/>



O curso on-line Espaço STEAM na Escola integra o programa STEAM Território São Paulo/Brasil, idealizado pela Siemens Stiftung em parceria com o Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico (LSI-TEC) e apoio da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (EPUSP). O Programa é um dos 14 projetos sul-americanos apoiados pela Siemens Stiftung, por meio da iniciativa "STEM – Education for Innovation".

Além do curso o programa contemplou a implementação de espaços STEAM em 4 escolas do Estado de São Paulo selecionadas por meio de edital: E.E. Orestes Guimarães, E. E. Dr. Agenor Couto de Magalhães, E.E. PEI Dr. Celso Gama e E.E. Maria Eugênia Martins.

Fotos e vídeos das Escolas Pilotos: <https://steamsaopaulo.febrace.org.br/espacosteam/escolas-pilotos/>

O curso está disponível na plataforma APICE, <https://apice.febrace.org.br/>

## STEAM JUNDIAÍ - FASE I

### FORMAÇÃO PARA A PRÁTICA DA EDUCAÇÃO STEAM

<https://steamjundiai.febrace.org.br/>

A Fundação Siemens Brasil, em parceria com o Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico e apoio da Escola Politécnica da USP, está oferecendo ao longo de 2024, o STEAM Jundiaí - formação para a prática da Educação em STEAM (Ciência, Tecnologia, Engenharia, Artes e Matemática) - Aprendizagem por Projetos, Metodologia Científica e de Engenharia e Orientação de Projetos Investigativos, de forma gratuita, aos professores da educação básica e técnica da região metropolitana de Jundiaí. A formação é integralmente on-line por meio de Encontros Sincronos pela plataforma Zoom. Como finalização do programa de formação, no dia 26 de novembro de 2024, acontecerá a Mostra de Ciências STEAM Jundiaí.



# PRÊMIO PROFESSOR DESTAQUE

A cada ano, a FEBRACE envolve mais escolas, professores e estudantes na realização de projetos de pesquisa em ciências e engenharia. É uma vitória para a escola ter estudantes selecionados como finalistas da FEBRACE e, especialmente, para os orientadores e coorientadores que estimulam, incentivam e acompanham seus alunos durante o desenvolvimento de projetos.

Por isso, como forma de reconhecer os esforços do professor na orientação de estudantes realizando projetos de ciências ou de engenharia, a FEBRACE estabeleceu, pela 12ª vez, o Prêmio Professor Destaque.

Os principais objetivos deste prêmio são construir uma base de compartilhamento de experiências comprovadas com professores de diferentes partes do País e estimular outros professores a se envolverem em atividades voltadas à preparação e acompanhamento dos estudantes.

A condição para concorrer ao Prêmio Professor Destaque do ano 2024 foi que os candidatos tivessem projetos de seus alunos participando como finalistas da FEBRACE 2024. Cada professor candidato teve que preencher um formulário e preparar um vídeo com cerca de cinco minutos para apresentar sua forma de orientar os alunos em projetos científicos.

Nesta edição do prêmio, a FEBRACE recebeu 44 inscrições, de 18 Unidades da Federação, que foram analisadas por um Comitê de Seleção composto por professores e pesquisadores da USP, que selecionou os 10 professores (em destaque no quadro) para apresentarem suas experiências presencialmente no painel “Professor Destaque”.

O painel do Prêmio Professor Destaque, na quarta-feira, dia 20/03/2024, das 9h às 12h, foi realizado presencialmente e transmitido pelo Canal da FEBRACE no Youtube para que o público em geral pudesse assistir à apresentação de cada professor. Após os depoimentos, orientadores e coorientadores dos projetos finalistas puderam votar em três candidatos de sua preferência.

Os 10 professores finalistas foram avaliados de acordo com o resultado da votação realizada pelos orientadores e coorientadores, que assistiram ao painel “Professores Destaque” e também de acordo com o desempenho de seus estudantes na FEBRACE 2024.



## Os 10 finalistas do Prêmio Professor Destaque FEBRACE 2024 foram:

1. **Adriana Bueno da Rosa Regagnin**  
Itatiba - SP

2. **Fernando Menegat**  
Caxias do Sul - RS

3. **Jorge Henrique e Silva Júnior**  
Teresina - PI

4. **Josiane Aparecida de Liz Jones**  
São José - SC

5. **Karina Kristiane Vicelli**  
Dourados - MS

6. **Laisa Macedo Brandão**  
Salvador - BA

7. **Lark Soany Santos**  
Nossa Senhora da Glória - SE

8. **Leonardo Veloso Ferreira de Oliveira**  
Rio das Ostras - RJ

9. **Luís Gustavo Cordeiro Alves**  
Santo André - SP

10. **Rafaelle da Silva Souza**  
Salvador - BA

Os 10 professores finalistas foram reconhecidos com certificados digitais.



A professora **KARINA KRISTIANE VICELLI** Dourados - MS, foi escolhida como Professora Destaque 2024. Ela recebeu um troféu e um notebook no valor de cinco mil reais, oferecido pela ABES e mais uma Bolsa de Apoio Técnico em Extensão no País Nível Superior - ATP-A com duração de 4 meses, concedidas pelo CNPq por meio da Chamada CNPq/MCTI/FNDCT na 02/2023.

Este prêmio é uma homenagem a todos os professores que, com esforço, motivam e estimulam a curiosidade de seus alunos, no sentido de estar atento às necessidades da comunidade em que vive, de formular questões, de buscar respostas, registrar descobertas e comunicá-las.

A edição de 2024 da FEBRACE selecionou diversos estudantes e seus projetos premiados para feiras de ciências internacionais, incluindo a Regeneron ISEF, e a Embaixada dos EUA no Brasil selecionou um participante na FEBRACE para o National Youth Science Camp.

## GENIUS OLYMPIAD 2024

A Genius Olympiad ([www.geniusolympiad.org](http://www.geniusolympiad.org)) é um programa organizado pela ONG Terra Science and Education Foundation, e desde sua retomada de atividades em 2022, em parceria da Rochester Institute of Technology (RIT) que aborda temas ambientais, oferecendo competições em diferentes modalidades, incluindo Feira de Ciências, Redação, Desenvolvimento de Negócios, Robótica, Arte, Música e Curta Metragem.



A Genius Olympiad 2024 é a décima segunda edição do evento realizada no formato presencial no campus da RIT, em Rochester, Estado de Nova Iorque nos EUA no período de 10 a 14 de Junho de 2024. A Genius Olympiad conta com a participação de diversos finalistas brasileiros inscritos diretamente ou credenciados por diferentes feiras de ciência, incluindo a FEBRACE. A FEBRACE premiou quatro projetos dos Estados de CE, PI, RN e RS com vagas de credenciamento na Genius Olympiad 2024.

Os seguintes projetos credenciados pela FEBRACE foram premiados com a Medalha de Prata na Genius Olympiad 2024 na categoria de Ciências:

**Projeto:** Clean Water: o estudo da potabilização da água do Rio Mossoró utilizando recursos naturais e de baixo custo - fase II

**Autoria:** Antônio Arthur Russo Firmino e Maria Letícia Fernandes de Queiroz Costa

**Orientado por:** Nayonara Yasmin Alves da Silva

**Cidade, Estado:** Mossoró, RN

**Projeto:** Aquasolis - sistema solar de purificação de águas

**Autoria:** Maria Clara Moreira Bonfim

**Orientado por:** Raimundo Nonato Lima Júnior

**Cidade, Estado:** Novo Oriente, CE

## NATIONAL YOUTH SCIENCE CAMP 2024

A National Youth Science Camp 2024 (NYSCamp) - [www.nyscamp.org](http://www.nyscamp.org), a 61ª edição do programa, acontecerá de forma presencial com atividades em Florest Nacional de Monongahela no estado da Virgínia Ocidental, e na dos EUA, Washington, Distrito de Columbia. Este é um programa realizado pela National Youth Science Foundation (NYSF), que neste ano envolve estudantes dos EUA, Argentina, Bolívia, Brasil, Chile, Costa Rica, Equador, México, Panamá e Trinidad e Tobago.

O NYSCamp 2024 acontece de 29 de Junho a 20 de Julho de 2024.



A Embaixada dos EUA no Brasil com o suporte da FEBRACE escolheu o seguinte estudante para participação neste programa em 2024:

De Juazeiro do Norte - CE

**Gustavo dos Santos Vieira**

## FINALISTAS PARTICIPAM DO WORKSHOP PREPARATÓRIO PARA A REGENERON ISEF 2024

O Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico com o apoio da Escola Politécnica da USP, por meio do LSI-TEC e da Embaixada e Consulados dos Estados Unidos no Brasil, organizou mais uma edição do Workshop Preparatório para a Regeneron ISEF 2024.

Este ano as atividades ocorreram em formato híbrido, com um dia de atividades virtuais realizadas no dia 03 de maio pela plataforma Zoom, seguido de um dia de atividades presenciais no dia 10 de maio no Instituto de Estudos Avançados da Universidade de São Paulo (IEA-USP). Com a Coordenação da professora Roseli de Deus Lopes, os estudantes finalistas e seus professores orientadores participaram de palestras e apresentaram seus projetos para professores avaliadores e voluntários da USP, bem como para de alunos de anos anteriores. Durante o workshop, as equipes da FEBRACE e da Embaixada e Consulados dos EUA apresentaram aos estudantes informações sobre os critérios de avaliação da Regeneron ISEF, estratégias para apresentação, em inglês, dos projetos para os avaliadores, o público em geral e à mídia, com rodadas de treino e outras dicas.

Após a preparação, os estudantes e seus orientadores embarcaram para Los Angeles, no estado da Califórnia, para o evento que ocorreu de 10 a 17 de maio.



## REGENERON ISEF (INTERNATIONAL SCIENCE AND ENGINEERING FAIR)

A Regeneron ISEF (International Science and Engineering Fair) é a maior feira de projetos de ciências e engenharia de estudantes pré-universitários do planeta. Este é um programa da Society for Science, uma organização sem fins lucrativos que ocorre anualmente no mês de maio nos Estados Unidos da América (EUA) desde 1950.

A feira internacional reúne estudantes que competem apresentando seus projetos aos avaliadores e concorrem a mais de 5 milhões de dólares em prêmios. O principal objetivo da Regeneron ISEF é apresentar ao mundo esses jovens cientistas e suas idéias, gerando a oportunidade para que estes talentos possam ser reconhecidos internacionalmente.

As atividades da Regeneron ISEF 2024 ocorreram totalmente no formato presencial, retornando mais uma vez à cidade de Los Angeles, no estado da Califórnia nos EUA, no período de 11 a 17 de maio. A Regeneron ISEF 2024 recebeu 1.699 estudantes com 1.357 projetos de 351 feiras originadas de 66 países e territórios, incluindo 28 estudantes com 18 projetos da delegação brasileira. Estes jovens foram selecionados pela FEBRACE e pela MOSTRATEC.



## ESTUDANTES PREMIADOS REGENERON ISEF 2024

### CERIMÔNIA DE PRÊMIOS ESPECIAIS E PREMIAÇÃO GERAL

**Projeto:** RCMC - revestimento comestível à base de mandacaru e carnaúba: uma nova alternativa como conservante de frutos

**Autoria:** Gabrielle de Oliveira Rodrigues

**Orientado por:** Carlos Eduardo Oyama

**Escola:** E.E.F.M. Luiz Girão, Maranguape, CE

**Cidade, Estado:** Maranguape, CE

**Prêmio:** Segundo Lugar na categoria de Plant Sciences (PLNT) da premiação geral - Prêmio de US\$2.000

PLNT046 - <https://projectboard.world/isef/project/plnt046-rcmc-coating-based-on-carnauba-wax-and-mandacaru>  
<https://virtual.febrace.org.br/2024/AGR/4684/>

**(Credenciado pela FEBRACE)**

**Projeto:** Análise Do Biopotencial Larvicida Do Joá Bravo (Solanum Viarum Dunal) Em Larvas De Mosquitos Causadores De Doenças Tropicais

**Autoria:** Pedro Paulo Milhomem Braga

**Orientado por:** Zilmar Timóteo Soares

**Escola:** Escola Santa Teresinha – Imperatriz, Imperatriz, MA

**Cidade, Estado:** Imperatriz, MA

**Prêmio:** Non-Trivial Fellowship Scholarship - Bolsa de participação em programa de formação on-line para estudantes de ensino médio com valor equivalente a U\$500

ANIM004 - <https://projectboard.world/isef/project/anim004-larvicidal-biopotential-of-jua-bravo>

**(Credenciado pela MOSTRATEC)**

**Projeto:** Dinâmica de expressão de transportadores de metais como marcadores de malignidade e alvos terapêuticos no câncer

**Autoria:** Carolina de Araujo Pereira da Silva

**Orientado por:** Mariana Paranhos Stelling e Juliana do Carmo Godinho

**Escola:** IFRJ - Campus Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ

**Cidade, Estado:** Rio de Janeiro, RJ

CELL033 - <https://projectboard.world/isef/project/cell033-tumor-metallomics-as-a-target-in-cancer-treatment>  
<https://virtual.febrace.org.br/2024/BIO/4781/>

**Prêmio:** Primeiro Prêmio do Drug, Chemical & Associated Association - Prêmio de US\$5.000

**(Credenciado pela FEBRACE)**

**Projeto:** Dinâmica de expressão de transportadores de metais como marcadores de malignidade e alvos terapêuticos no câncer

**Autoria:** Carolina de Araujo Pereira da Silva

**Orientado por:** Mariana Paranhos Stelling e Juliana do Carmo Godinho

**Escola:** IFRJ - Campus Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ

**Cidade, Estado:** Rio de Janeiro, RJ

CELL033 - <https://projectboard.world/isef/project/cell033-tumor-metallomics-as-a-target-in-cancer-treatment>  
<https://virtual.febrace.org.br/2024/BIO/4781/>

**Prêmio:** Terceiro Lugar da Mary Kay Inc. - Prêmio de US\$1.500

**(Credenciado pela FEBRACE)**

**Projeto:** Do cafezinho ao carvão ativado: usando borra de café para tratar efluentes têxteis

**Autoria:** Alana Carolina da Costa França, Caio Nunes Santana, Emily Kanashiro da Hora

**Orientado por:** Luciene Santos Carvalho

**Escola:** IFBA - Campus Camaçari, Camaçari, BA

**Cidade, Estado:** Camaçari, BA

**Prêmio:** Certificado de Menção Honrosa da American Chemical Society e um cartão presente no valor de US\$100

CHEM046T - <https://projectboard.world/isef/project/chem046t-activated-carbon-from-coffee-capsule-grounds>  
<https://virtual.febrace.org.br/2024/EXA/4099/>

**(Credenciado pela FEBRACE)**

# FEIRAS AFILIADAS

A afiliação de feiras à FEBRACE 2024 garantiu vaga de semifinalista para participar da etapa on-line da FEBRACE.

Para solicitar uma vaga de semifinalista como feira afiliada, foi necessário que a feira tivesse em sua mostra, no mínimo, cinco (05) escolas expositoras e 30 projetos desenvolvidos individualmente ou por grupos de, no máximo, três (03) estudantes do ensino fundamental (8º e 9º anos), ensino médio ou técnico.

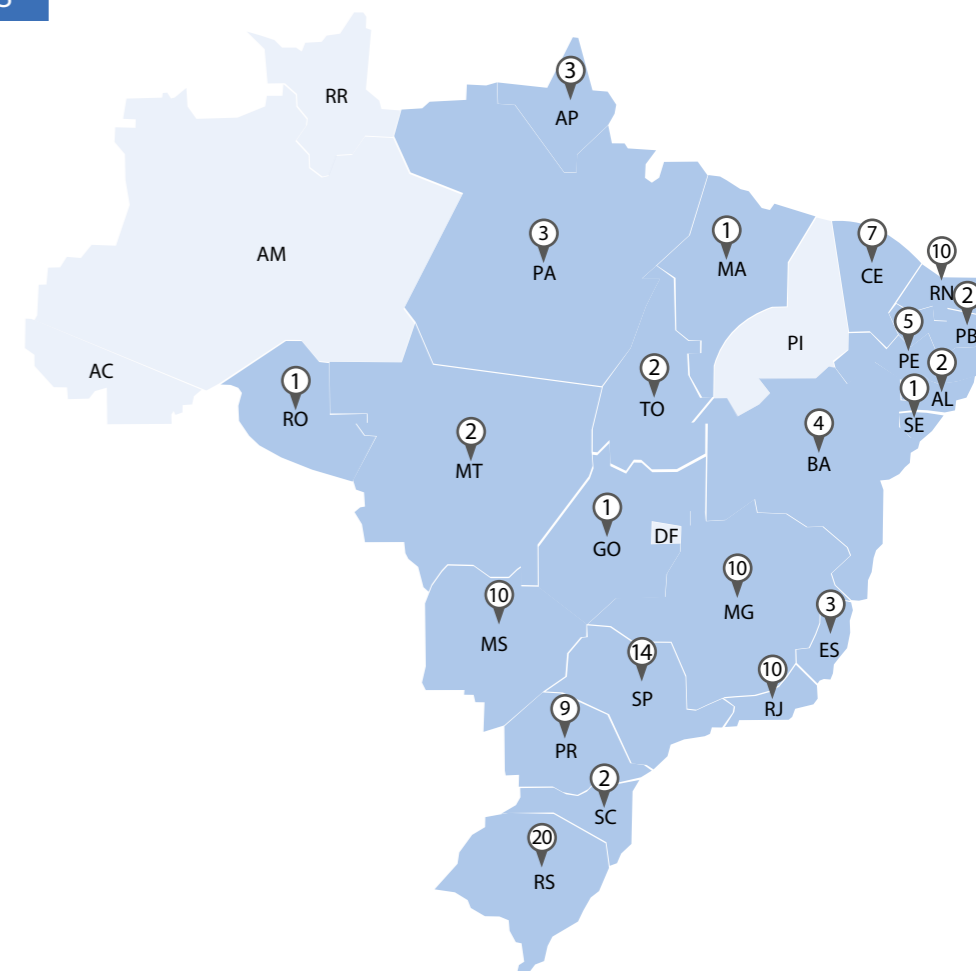
Como ocorre todos os anos, o Comitê de Feiras Afiliadas da FEBRACE analisa os cadastros e estipula a quantidade de vagas para cada feira, seguindo os critérios listados no Regulamento de Feiras Afiliada à FEBRACE:

- quantidade de projetos na mostra dentro das regras da FEBRACE;
- abrangência da feira (quantidade de escolas, de cidades, de Estados e de países participantes);
- se possui um comitê de revisão científica;
- se já foi afiliada à FEBRACE em edições anteriores;
- se enviou todos os projetos para participar nas edições anteriores;
- quantidade de feiras que existem no Estado e que estão afiliadas à FEBRACE, em relação ao número de estudantes do Estado.

A FEBRACE 2024 contou com a participação de 122 feiras afiliadas de diversos Estados brasileiros, que enviaram 239 projetos para participar da mostra on-line de projetos em sua 22ª edição. Ao todo, feiras afiliadas de 22 Unidades da Federação participaram da etapa on-line da FEBRACE 2024. Os Estados com mais feiras afiliadas à FEBRACE foram: Rio Grande do Sul, São Paulo, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Rio Grande do Norte e Rio de Janeiro.



## MAPA DE FEIRAS AFILIADAS



TOTAL DE FEIRAS: 122

Ao longo desses 24 anos, a FEBRACE incentivou, por todo o Brasil, o surgimento e aprimoramento de diversas feiras de ciências e engenharia, que hoje estimulam o rigor científico, a criatividade e a inovação em suas regiões, por meio do desenvolvimento de projetos investigativos por estudantes do ensino fundamental, médio e técnico.

Graças a iniciativas como a FEBRACE, o CNPq abriu, em 2010, o primeiro edital para feiras de ciências e engenharia, que deu condições para que novas feiras fossem realizadas em todo o País.

Com o objetivo de estimular a interação entre as feiras escolares, a Comissão de Feiras Afiliadas da FEBRACE só credenciou para a 22ª FEBRACE feiras que tinham em suas mostras no mínimo cinco escolas expositoras.

NOME DA FEIRA	INSTITUIÇÃO	CIDADE	UF
11ª MOSTRA DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA INSTITUTO 3M	INSTITUTO 3M	Sumaré	SP
13º ENCONTRO DE JOVENS CIENTISTAS	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA	Salvador	BA
14ª BENTOTEC FEIRA DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA	ETEC BENTO QUIRINO	Campinas	SP
16ª FEIRA DOS MUNICÍPIOS, 6ª MOSTRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA BAHIA (FEMMIC) E 20ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA – SNCT 2023	IF BAIANO	Catu	BA
1ª FEIRA MUNICIPAL DE CIÊNCIAS - INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO	Capela do Alto	SP
32ª EDIÇÃO DA MOSTRA ESPECÍFICA DE TRABALHOS E APLICAÇÕES (META)	CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET-MG	Belo Horizonte	MG
8ª FEIRA DE CIÊNCIAS JÚNIOR DA PUCPR E 4ª MOSTRA PARALELA DA PUCPR	PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ (PUCPR)	Curitiba	PR
AÇAILÂNDIA TECK WEEK - 2023	INSTITUTO FEDERAL DO MARANHÃO	Açailândia	MA
BRAGANTEC - FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA	INSTITUTO FEDERAL DE SÃO PAULO - CAMPUS BRAGANÇA PAULISTA	Bragança Paulista	SP
CEARÁ CIENTÍFICO MARCONI	EEMTI MARCONI COELHO REIS/ SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO ESTADO DO CEARÁ	Cascavel	CE
CIÊNCIA JOVEM	ESPAÇO CIÊNCIA	Olinda	PE
CONCURSO BRASILEIRO DE PROJETOS CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO INFOMATRIX BRASIL	SOCIEDAD LATINOAMERICA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA -SOLACYT	Araranguá	SC
ESPAÇO CIENTÍFICO	ALFA CEM	Rio de Janeiro	RJ
EXPO NACIONAL MILSET BRASIL	ASSOCIAÇÃO MOVIMENTO PELA CIÊNCIA E APRENDIZAGEM DO BRASIL	Fortaleza	CE
EXPOCETI - EXPOSIÇÃO DE CIÊNCIA, ENGENHARIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	COLÉGIO ANGLO LÍDER	São Lourenço da Mata	PE
FECCIF - FEIRA ESTADUAL DE CIÊNCIA E CULTURA DO IFSP	IFSP - CAMPUS SUZANO	Suzano	SP
FECCILON - FEIRA CULTURAL E CIENTÍFICA DO COLÉGIO LONDRINENSE	COLÉGIO E ANGLO LONDRINENSE	Londrina	PR
FECEG - FEIRA DE CIÊNCIAS E ENGENHARIA DE GUARULHOS	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARULHOS	Guarulhos	SP
FECET - FEIRA DE CIÊNCIA ENGENHARIA E TECNOLOGIA	EUREKA - ESCOLA DE TECNOLOGIA E PESQUISA	Cascavel	PR
FECICULTE	6ª DIREC	Macau	RN

FECIJPA & EXPOCITEC	COLÉGIO ESTADUAL JARDIM PORTO ALEGRE	Toledo	PR
FECIMAC	CENF - COLÉGIO ESTADUAL NORBERTO FERNANDES	Caçulé	BA
FECINOVA 2023	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL - CAMPUS NOVA ANDRADINA	Nova Andradina	MS
FECIRME	SME - SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO DE MOSSORÓ	Mossoró	RN
FECIVALE - FEIRA DE CIÊNCIAS DO VALE DO RIBEIRA	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO – IFSP - CAMPUS REGISTRO	Registro	SP
FECONART - FEIRA DE CONHECIMENTO E ARTE	CENTRO DE EXCELÊNCIA DOM JUVÊNCIO DE BRITTO	Canindé de São Francisco	SE
FECTI - FEIRA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	FUNDAÇÃO CECIERJ	Rio de Janeiro	RJ
FECTRIZ	MATRIZ EDUCAÇÃO	Rio de Janeiro	RJ
FEIRA BELACRUZENSE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA (FEBECITEC)	SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO DE BELA CRUZ	Bela Cruz	CE
FEIRA BRASILEIRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - FEBIC	INSTITUTO BRASILEIRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA	Jaraguá do Sul	SC
FEIRA CIÊNCIA VIVA	MUSEU DICA - UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA	Uberlândia	MG
FEIRA CIENTÍFICA DE BARBACENA (FECIB)	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE MINAS GERAIS - CAMPUS BARBACENA	Barbacena	MG
FEIRA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DA FUNEC	FUNDAÇÃO DE ENSINO DE CONTAGEM FUNEC	Contagem	MG
FEIRA CIENTÍFICO DO INSTITUTO MOCAM	INSTITUTO MOCAM	Porto Velho	RO
FEIRA CIENTÍFICO TECNOLÓGICA DO IFRJ	IFRJ	Rio de Janeiro	RJ
FEIRA CULTURAL E CIENTIFICA DE MANTENÓPOLIS	PROFESSORES DE MANTENÓPOLIS	Mantemópolis	ES
FEIRA DAS CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS DA REDE DE ENSINO DE JIJOCA DE JERICOACOARA - FECITREJJ	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE JIJOCA DE JERICOACOARA	JIJOCA DE JERICOACOARA	CE
FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA FRONTEIRA DE PONTA PORÃ (FECIFRON)	IFMS	Ponta Porã	MS
FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA GRANDE DOURADOS - FECIGRAN	IFMS	Dourados	MS

FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA REGIÃO SUDOESTE EM JARDIM - FECIOESTE	IFMS CAMPUS JARDIM	Jardim	MS
FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE AQUIDAUANA - FECIAQ	IFMS CAMPUS AQUIDAUANA	Aquidauana	MS
FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE CAMPO GRANDE (FECINTEC)	INSTITUTO FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL - IFMS - CAMPUS CAMPO GRANDE	Campo Grande	MS
FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PALOTINA (FECITEC)	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ SETOR PALOTINA	Palotina	PR
FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE TRÊS LAGOAS (FECITEL)	INSTITUTO FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL - IFMS - CAMPUS TRÊS LAGOAS	Três Lagoas	MS
FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PANTANAL EM CORUMBÁ (FECIPAN)	IFMS CAMPUS CORUMBÁ	Corumbá	MS
FEIRA DE CIÊNCIAS, EMPREENDEDORISMO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DE INHAMBUPE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	Inhambupe	BA
FEIRA DE CIÊNCIAS DA 12ª DIREC	12ª DIRETORIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA	Mossoró	RN
FEIRA DE CIÊNCIAS DO DEPARTAMENTO DE FÍSICA - UFJF - 2023	DEPARTAMENTO DE FÍSICA - ICE - UFJF	Juiz de Fora	MG
FEIRA DE CIÊNCIAS DO DEPARTAMENTO DE FÍSICA - UFJF - 2023	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	Juiz de Fora	MG
FEIRA DE CIÊNCIAS DO ESTADO DE ALAGOAS - FECEAL: MOSTRA ESTADUAL DE CRIATIVIDADE, PESQUISA, INOVAÇÃO E TECNOLOGIA NA EDUCAÇÃO DE ALAGOAS	SECRETARIA DO ESTADO DA EDUCAÇÃO	Maceió	AL
FEIRA DE CIÊNCIAS DO OESTE POTIGUAR	13ª DIREC APODI	Apodi	RN
FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR	UFERSA - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO	Mossoró	RN
FEIRA DE CIÊNCIAS DO SISTEMA COLÉGIO MILITAR DO BRASIL	DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO	Rio de Janeiro	RJ
FEIRA DE CIÊNCIAS E ENGENHARIA DO ESTADO DO AMAPÁ	CENTRO DE ATIVIDADES DE ALTAS HABILIDADES/SUPERDOTAÇÃO	Macapá	AP
FEIRA DE CIÊNCIAS E INOVAÇÃO CAPIXABA - FECINC	INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - CAMPUS SÃO MATEUS	Vila Velha	ES
FEIRA DE CIÊNCIAS IENH	IENH - INSTITUIÇÃO EVANGÉLICA DE NOVO HAMBURGO	Novo Hamburgo	RS
FEIRA DE CIÊNCIAS INOVAÇÃO E TECNOLOGIA DE IGARAPÉ - MIRI (FEICITI)	CAIIC - COORDENAÇÃO DE APOIO E INCENTIVO A INICIAÇÃO CIENTÍFICA DE IGARAPÉ-MIRI	Igarapé-Miri	PA

FEIRA DE CIÊNCIAS SUL CAPIXABA (FECISC)	INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO CAMPUS PIÚMA	Piúma	ES
FEIRA DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DE MACAPÁ	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE MACAPÁ	Macapá	AP
FEIRA DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CULTURA - FECITEC	UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA - UFV	Florestal	MG
FEIRA DE CONHECIMENTOS, CIÊNCIAS, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (FECON RECIFE)	PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE	Recife	PE
FEIRA DE EMPREENDEDORISMO, CIÊNCIA, INOVAÇÃO E TECNOLOGIA DE PALMAS (FECIT)	SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO (SEMED)	Palmas	TO
FEIRA DE ENGENHARIA, TECNOLOGIA E CIÊNCIAS - FETEC (COLÉGIO DEGRAUS)	COLÉGIO DEGRAUS	Jundiá	SP
FEIRA DE INOVAÇÃO E CIÊNCIAS DO CENTRO EDUCACIONAL ASSISTENCIAL PROFISSIONALIZANTE (FECEAP)	CENTRO EDUCACIONAL ASSISTENCIAL PROFISSIONALIZANTE (CEAP)	São Paulo	SP
FEIRA DE TECNOLOGIAS ENGENHARIAS E CIÊNCIAS DE MATO GROSSO DO SUL	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL	Campo Grande	MS
FEIRA ECOTECNOLÓGICA	CAMINHO REDE DE ENSINO	Caxias do Sul	RS
FEIRA MUNICIPAL DE CIÊNCIAS E IDEIAS - FEMUCI	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ESTEIO	Esteio	RS
FEIRA MUNICIPAL INTEGRADA - FEMINT	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SAPIRANGA RS	Sapiranga	RS
FEIRA NORDESTINA DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - FENECIT	ACADEMIA PRINCÍPIO DO SABER	Camaragibe	PE
FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DA 11ª DIREC	11ª DIRETORIA REGIONAL DA EDUCAÇÃO E DA CULTURA DO RIO GRANDE DO NORTE	Açu	RN
FEJUCI - FEIRA DAS JUVENTUDES E AS CIÊNCIAS	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACANAÚ	Maracanaú	CE
FEMIC - FEIRA MINEIRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA	AMPIC - ASSOCIAÇÃO MINEIRA DE PESQUISA E INICIAÇÃO CIENTÍFICA	Mateus Leme	MG
FENAAH/S	NÚCLEO DE ATENDIMENTO PARA ALTAS HABILIDADES/SUPERDOTAÇÃO - SECRETARIA DO ESTADO DE EDUCAÇÃO (SEED)	Londrina	PR
FENADANTE (FEIRA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA) COLÉGIO DANTE ALIGHIERI	COLÉGIO DANTE ALIGHIERI	São Paulo	SP
FERA - FEIRA DE EXPOSIÇÃO REGIONAL ACADÊMICA	UFERSA - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO	Caraúbas	RN
FETEC - FEIRA DE EMPREENDEDORISMO E TECNOLOGIA DA ETECNH	ETEC DE NOVO HORIZONTE/SP	Novo Horizonte	SP

FICIENCIAS - FEIRA DE INOVAÇÃO DAS CIÊNCIAS E ENGENHARIAS	FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU BRASIL	Foz do Iguaçu	PR
FICP FEIRA DA INICIAÇÃO CIENTÍFICA NO PONTAL DO TRI NGULO MI	AMPIC/CLUBE DE CIÊNCIAS DE ITUIUTABA	Ituiutaba	MG
FITEC - FEIRA INTERATIVA DE TECNOLOGIA E CIÊNCIA	COLÉGIO INTERATIVA LONDRINA	Londrina	PR
GABARITO EDUCAÇÃO	COLÉGIO GABARITO	Uberlândia	MG
IFCITEC - FEIRA DE CIÊNCIAS E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL - CAMPUS CANOAS	Canoas	RS
II FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DAS ESCOLAS EM TEMPO INTEGRAL DE ANÁPOLIS - GOIÁS	CENTRO DE ENSINO EM PERÍODO INTEGRAL GOMES DE SOUZA RAMOS	Anápolis	GO
II SEMANA MUNICIPAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE LUCAS DO RIO VERDE	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DE CIÊNCIA TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - AMCTI	Lucas do Rio Verde	MT
III FECINORTE/ WORKSHOP CRE4: 2º CONSTRUÇÃO DE IDEIAS CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS	COORDENADORIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - CRE 4 - MS	Coxim	MS
JOVEM CIENTISTA INOVADOR	I-AULA+	Rio das Ostras	RJ
MIC - MOSTRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA SESI PB	ESCOLA SESI PARAÍBA	Campina Grande	PB
MOBIPE - MOSTRA BRASILEIRA DE INOVAÇÃO, PESQUISA CIENTÍFICA E EMPREENDEDORISMO	COLÉGIO POSITIVO	Curitiba	PR
MOCICA - MOSTRA CIENTÍFICA DO CARIRI	COLÉGIO PARAÍSO	Juazeiro do Norte	CE
MOCITEC - MOSTRA DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS DO IFSUL CAMPUS CHARQUEADAS	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE CAMPUS CHARQUEADAS	Charqueadas	RS
MOCITEC JOVEM - MOSTRA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DOS JOVENS PESQUISADORES DO ESTADO DO PARÁ	MECIS - MOVIMENTO EDUCACIONAL, CIENTÍFICO E SOCIAL DO ESTADO DO PARÁ	Abaetetuba	PA
MOCITECZN - MOSTRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA ZONA NORTE DE NATAL	IFRN - CAMPUS NATAL ZONA NORTE	Natal	RN
MOCITEPIAL	ESCOLA ESTADUAL PROFESSORA IZAURA ANTONIA DE LISBOA	Arapiraca	AL
MOPIC (MOSTRA DE PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA)	COLÉGIO SINODAL TIRADENTES	Campo Bom	RS
MOSCITEC - MOSTRA DE CIÊNCIA, INOVAÇÃO, TECNOLOGIA, EMPREENDEDORISMO E CULTURA	EMEB DR. LIBERATO SALZANO VIEIRA DA CUNHA	Porto Alegre	RS

MOSLIPRO (MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS)	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - CAMPUS LIMOEIRO DO NORTE	Limoeiro do Norte	CE
MOSTRA CIENTÍFICA DO LITORAL NORTE GAÚCHO - MOSCLING	UFRGS CAMPUS LITORAL NORTE	Tramandaí	RS
MOSTRA CIENTÍFICA E CULTURAL DE GUAÍBA	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	Guaíba	RS
MOSTRA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DA AMAZÔNIA	INSTITUTO NACIONAL LEVA CIÊNCIA	Macapá	AP
MOSTRA CIENTÍFICO-CULTURAL DE FLORES DA CUNHA	PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORES DA CUNHA	Flores da Cunha	RS
MOSTRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO INSTITUTO AÇAÍ-MCTIA	INSTITUTO AÇAÍ- CIÊNCIA E CIDADANIA NA AMAZÔNIA	Abaetetuba	PA
MOSTRA DE CIÊNCIAS - COMPETIÇÃO CIENTÍFICA	UNIVERSIDADE DE VASSOURAS	Vassouras	RJ
MOSTRA DE CIÊNCIAS DO CLUBE	ISFIC	Vassouras	RJ
MOSTRA DE ENSINO, EXTENSÃO E PESQUISA (MOEXP)	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL - IFRS- CAMPUS OSÓRIO	Osório	RS
MOSTRA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO (MEPEX) IFRS CAMPUS ALVORADA	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL - CAMPUS ALVORADA	Alvorada	RS
MOSTRA ESTADUAL DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - MECTI	SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DE MATO GROSSO	Cuiabá	MT
MOSTRA IFTEC - MOSTRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CAMPUS CAXIAS DO SUL DO IFRS	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL - IFRS - CAMPUS CAXIAS DO SUL	Caxias do Sul	RS
MOSTRA MIP	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM PRINCÍPIO	Bom Princípio	RS
MOSTRA CLAK	COLÉGIO LUTERANO ARTHUR KONRATH	Estância Velha	RS
MOSTRASEG	UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL	Caxias do Sul	RS
MOSTRATEC - MOSTRA INTERNACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA	FUNDAÇÃO ESCOLA TÉCNICA LIBERATO SALZANO VIEIRA DA CUNHA	Novo Hamburgo	RS
MULTIFEIRA SÃO MATEUS	ESCOLA LUTERANA DE ENSINO MÉDIO SÃO MATEUS	Sapiranga	RS
OPEN CAMPUS - MOSTRA CIENTÍFICA MAKER DO COLÉGIO FAAT	COLÉGIO FAAT	Atibaia	SP
PIOTEC - MOSTRA DE PROJETOS DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS	COLÉGIO MARISTA PIO XII	Novo Hamburgo	RS

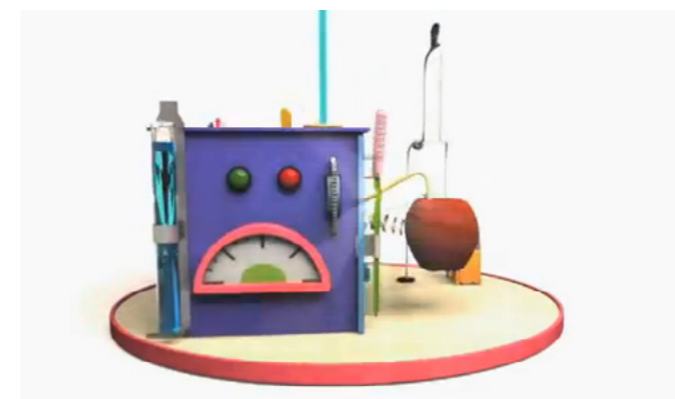
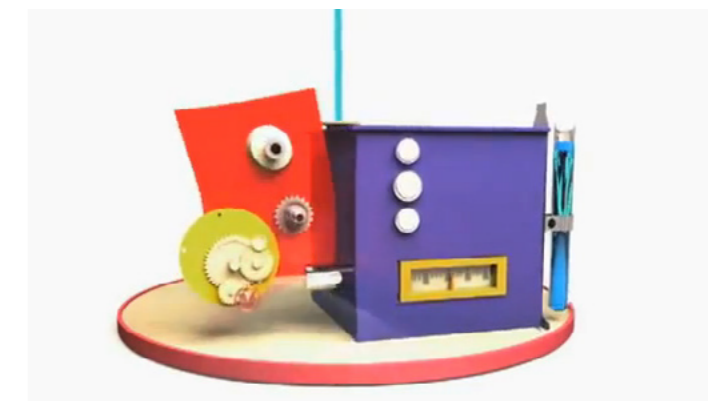


# COMUNICAÇÃO E REDES SOCIAIS

SEPEX	CEFET/RJ	Rio de Janeiro	RJ
TALENTO CIENTÍFICO JOVEM	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB	João Pessoa	PB
TERRA DOS PAPAGAIOS CIENTISTAS	COLÉGIO TERRA DOS PAPAGAIOS	Cabo Frio	RJ
VI FEBAJUCE - FEIRA DA BACIA DO JUQUERY DE CIÊNCIAS E ENGENHARIA	FATEC FRANCO DA ROCHA E CAIEIRAS	Franco da Rocha	SP
VI MOSTRA CIENTÍFICA DA ETE ARCOVERDE	ETE PROFESSOR FRANCISCO JONAS FEITOSA COSTA	Arcoverde	PE
VIII IFCIÊNCIA 2023 – FEIRA DE CIÊNCIA, MOSTRA TECNOLÓGICA E EMPREENDEDORISMO DE SALTO-SP “CIÊNCIAS BÁSICAS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL”	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO - CAMPUS SALTO	Salto	SP
VIVA CIÊNCIA - FEIRA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DO TOCANTINS	IFTO-ARAGUAÍNA	Araguaína	TO
XII FEIRA DE CIÊNCIAS DO SERTÃO CENTRAL CABUGÍ	8ª DIRETORIA REGIONAL DA EDUCAÇÃO E CULTURA - DIREC	Angicos	RN
XIII FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIAS DO ALTO OESTE POTIGUAR	15 DIREC (DIRETORIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA)	Pau dos Ferros	RN

Para cada edição da mostra de projetos finalistas, a FEBRACE desenvolve peças audiovisuais, peças gráficas (impressas e digitais) e promocionais, que seguem a linha de comunicação da edição da Feira e, ao mesmo tempo, conferem uma identidade visual nova e própria para cada evento.

Essas criações são voltadas para a divulgação do evento e para orientação e informação dos professores, estudantes finalistas e visitantes.



Frames da vinheta de TV

**Vinheta de 30 segundos para TV**

Produção: LSI-EPUSP

Locução: Marcelo Tas

**Veiculação: setembro e outubro de 2021**

- Rede Globo



Incentivamos e criamos oportunidades para jovens e educadores da educação básica em áreas de STEAM - Ciências, Tecnologia, Engenharia, Artes e Matemática

### Nossos objetivos



**Estimular alunos**  
Estimular o interesse em Ciências e Engenharia em jovens da educação básica



**Engajar professores**  
Engajar professores no desenvolvimento de práticas pedagógicas inovadoras nas escolas



**Aproximar escolas**  
Aproximar as escolas públicas e privadas das Universidades



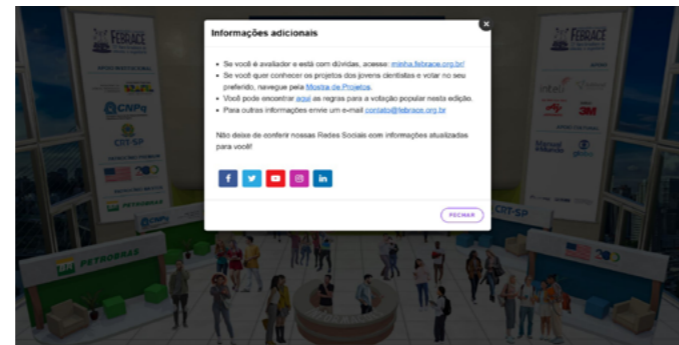
site da FEBRACE



Chamada no site



Seção de notícias



Telas principais da FEBRACE virtual

# minhaFEBRACE

Plataforma de cadastro unificado de projetos científicos e tecnológicos da Feira Brasileira de Ciências e Engenharia - FEBRACE

Saiba mais

## ? O que é minhaFEBRACE

É uma nova plataforma de cadastro de projetos da FEBRACE, formulada de acordo com as exigências estabelecidas pela nova Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).

Esta plataforma oferecerá um painel de controle unificado de dados para os participantes envolvidos, dando acesso ao cadastro e submissão de projetos, o cadastro e gestão de feiras afiliadas e o cadastro de avaliadores.

## ⚙️ Como submeter um projeto?

Qualquer pessoa (gestor, professor ou estudante) pode criar uma conta na plataforma **minhaFEBRACE**.

- A conta criada permite cadastrar e submeter um projeto, e convidar os integrantes do projeto.
- Para aceitar o convite, os demais integrantes do grupo devem criar a sua conta na Minha FEBRACE e completar seus dados pessoais, usando o link recebido em seu e-mail.
- Após o cadastro, todos integrantes do grupo poderão visualizar as informações cadastradas do projeto.
- Apenas o participante criador do projeto possui acesso de edição dos dados e materiais do projeto: plano de pesquisa, resumo, relatório ou artigo, e formulários adicionais.

## ▶️ Como afiliar uma feira?

A pessoa responsável pelo cadastro da feira deve criar uma conta na **minhaFEBRACE**. Essa conta deve ser criada em nome da pessoa responsável, não em nome da instituição ou feira que ela representa.

Depois deve acessar a [página de cadastro de Feiras Afiliadas](#) e realizar o cadastro inicial da sua feira informando o mesmo endereço de email usado no passo anterior.

Em seguida, basta acessar a **minhaFEBRACE** e concluir o cadastro da feira. Com o cadastro completo a feira terá seu pedido de afiliação analisado por nossa equipe.

Informações ou dúvidas: envie um email para [contato@febrace.org.br](mailto:contato@febrace.org.br).



Conheça a [Política de Privacidade da FEBRACE](#).

criatividade e inovação  
**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**ENTRADA FRANCA  
VENHA VISITAR!**

**MOSTRA DE PROJETOS**  
dias 20 e 21 de março de 2024  
das 8h30 às 16h30.

Grupos com mais de 10  
pessoas devem agendar  
a visita em:  
[febrace.org.br/agendar](https://febrace.org.br/agendar)

**VENHA CONHECER O TALENTO DESSES JOVENS!**

**Mostra Virtual da FEBRACE:**  
exposição de 500 projetos  
semifinalistas.  
<https://virtual.febrace.org.br/>

**Mostra Presencial da FEBRACE:**  
exposição de 226 projetos finalistas.  
Inova USP - Avenida Lúcio Martins  
Rodrigues, 370, piso térreo, Cidade  
Universitária, Campus Butantã.

Logos: CRT-SP, CNPq, Petrobras, Ashland, 3M, etc.

Cartaz digital/  
E-mail marketing

criatividade e inovação  
**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**ENTRADA FRANCA  
VENHA VISITAR!**

**MOSTRA DE PROJETOS**  
dias 20 e 21 de março de 2024  
das 8h30 às 16h30.

Grupos com mais de 10  
pessoas devem agendar  
a visita em:  
[febrace.org.br/agendar](https://febrace.org.br/agendar)

**VENHA CONHECER O TALENTO DESSES JOVENS!**

Saiba mais em: [www.febrace.org.br](http://www.febrace.org.br)

Logos: CRT-SP, CNPq, Petrobras, Ashland, 3M, etc.

Banner/  
Mostra de Projetos

febrace **Seguir** Enviar mensagem +R ...

1.152 publicações 15,3 mil seguidores 204 seguindo

FEBRACE  
@febrace  
Educação  
Perfil OFICIAL da FEBRACE, programa de incentivo aos talentos em Ciências e Engenharia.  
Anualmente, realiza grande feira de projetos na USP.  
[encontrosteam.febrace.org.br/v2024](https://encontrosteam.febrace.org.br/v2024) + 3

Logos: Na Mídia, Meets & Talks, 11ª Mostra 3M, ISEF 2023, FEBRACE 21, 10ª Mostra 3M, APICE

PUBLICAÇÕES REELS MARCADOS

PREMIAÇÃO  
22 • mar • 2024 | 6ª feira | A partir das 14h  
ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

PALESTRA  
Embaixada e Consulado dos EUA:  
Intercâmbios & outras oportunidades  
21 • mar • 2024 | 5ª feira | 17h30 às 18h15  
ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

PALESTRA  
CRT-SP: A importância da  
formação técnica  
21 • mar • 2024 | 5ª feira | 16h45 às 17h30  
ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

#FebraceNaMidia  
g1 SÃO PAULO  
22ª FEIRA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS E ENGENHARIA

VENHA VISITAR OS ESTANDES VIRTUALMENTE  
e presencialmente na 22ª Mostra de  
Projetos da FEBRACE!

JULIA IRIS, PATRACIA DIÁRIO E NICOLE ISABELLE  
APÓCALIPSE INCOMPATIVOS

Logos: CRT-SP, CNPq, Petrobras, Ashland, 3M, etc.

Instagram da FEBRACE

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**HOJE**

**A MOSTRA DE PROJETOS DA FEBRACE**

Acesso: [www.febrace.org.br](http://www.febrace.org.br)

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**ENCONTRO**

Encontro dos organizadores de feiras de ciências

19 • mar • 2024 | 3ª feira | 16h00 às 17h00

ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**PAINEL**

Professor Destaque

20 • mar • 2024 | 4ª feira | 09h00 às 12h00

ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**FEBRACE**

22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**ENTRADA FRANCA VENHA VISITAR!**

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**PAINEL**

Educação, Ciência e Inovação: oportunidades para a nova geração de líderes

19 • mar • 2024 | 3ª feira | 15h00 às 16h00

ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**PALESTRA**

Ciência aplicada à vida

19 • mar • 2024 | 3ª feira | 17h15 às 18h00

ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

FEBRACE Confere algumas fotos da abertura oficial da 22ª edição da FEBRACE

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**PALESTRA**

Ajinomoto: Ciência & Inovação, para os negócios e os profissionais do futuro

20 • mar • 2024 | 4ª feira | 16h45 às 17h30

ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**FEBRACE**

22ª feira brasileira de ciências e engenharia

Venha visitar os estandes virtualmente e presencialmente na 22ª Mostra de Projetos da FEBRACE!

Acesse a FEBRACE Virtual: [www.febrace.org.br/virtual](http://www.febrace.org.br/virtual)

Mais informações em: [www.febrace.org.br](http://www.febrace.org.br)

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**FEBRACE**

22ª feira brasileira de ciências e engenharia

Venha visitar os estandes virtualmente e presencialmente na 22ª Mostra de Projetos da FEBRACE!

Acesse a FEBRACE Virtual: [www.febrace.org.br/virtual](http://www.febrace.org.br/virtual)

Mais informações em: [www.febrace.org.br](http://www.febrace.org.br)

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**PALESTRA**

CRT-SP: A importância da formação técnica

21 • mar • 2024 | 5ª feira | 16h45 às 17h30

ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**FEBRACE**

22ª feira brasileira de ciências e engenharia

Venha visitar os estandes virtualmente e presencialmente na 22ª Mostra de Projetos da FEBRACE!

Acesse a FEBRACE Virtual: [www.febrace.org.br/virtual](http://www.febrace.org.br/virtual)

Mais informações em: [www.febrace.org.br](http://www.febrace.org.br)

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**PALESTRA**

Futuro do trabalho: carreiras possíveis no mercado e na Petrobras

20 • mar • 2024 | 4ª feira | 17h30 às 18h15

ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**FEBRACE**

22ª feira brasileira de ciências e engenharia

Venha visitar os estandes virtualmente e presencialmente na 22ª Mostra de Projetos da FEBRACE!

Acesse a FEBRACE Virtual: [www.febrace.org.br/virtual](http://www.febrace.org.br/virtual)

Mais informações em: [www.febrace.org.br](http://www.febrace.org.br)

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

**PALESTRA**

Embaixada e Consulados dos EUA: Intercâmbios & outras oportunidades

21 • mar • 2024 | 5ª feira | 17h30 às 18h15

ao vivo pelo canal da FEBRACE no YouTube

**FEBRACE**  
22ª feira brasileira de ciências e engenharia

Muitas instituições e inovações

Postagens nas redes sociais (Facebook, Instagram, Twitter, TikTok e LinkedIn)



**1º LUGAR EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS**

Projeto de pesquisa que conquistou o 1º Lugar em Ciências Agrárias na 22ª edição da FEBRACE 2024.

Nome do projeto: "Núcleo de monitoramento ambiental e base de dados para a agricultura sustentável em São Paulo"

Equipe vencedora: Carlos Eduardo Dantas (Orientador), Ana Carolina de Souza (Estudante), Mariana de Souza (Estudante), Lucas Henrique de Souza (Estudante), João Paulo de Souza (Estudante).



**1º LUGAR EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

Projeto de pesquisa que conquistou o 1º Lugar em Ciências Biológicas na 22ª edição da FEBRACE 2024.

Nome do projeto: "Análise de perfil proteômico de células cancerígenas"

Equipe vencedora: Lucas Martins de Souza (Estudante), Mariana de Souza (Estudante), João Paulo de Souza (Estudante), Ana Carolina de Souza (Estudante), Carlos Eduardo Dantas (Orientador).



**1º LUGAR EM CIÊNCIAS DA SAÚDE**

Projeto de pesquisa que conquistou o 1º Lugar em Ciências da Saúde na 22ª edição da FEBRACE 2024.

Nome do projeto: "Análise de perfil proteômico de células cancerígenas"

Equipe vencedora: Lucas Martins de Souza (Estudante), Mariana de Souza (Estudante), João Paulo de Souza (Estudante), Ana Carolina de Souza (Estudante), Carlos Eduardo Dantas (Orientador).



**1º LUGAR EM CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA**

Projeto de pesquisa que conquistou o 1º Lugar em Ciências Exatas e da Terra na 22ª edição da FEBRACE 2024.

Nome do projeto: "Análise de perfil proteômico de células cancerígenas"

Equipe vencedora: Lucas Martins de Souza (Estudante), Mariana de Souza (Estudante), João Paulo de Souza (Estudante), Ana Carolina de Souza (Estudante), Carlos Eduardo Dantas (Orientador).



**1º LUGAR EM CIÊNCIAS HUMANAS**

Projeto de pesquisa que conquistou o 1º Lugar em Ciências Humanas na 22ª edição da FEBRACE 2024.

Nome do projeto: "Análise de perfil proteômico de células cancerígenas"

Equipe vencedora: Lucas Martins de Souza (Estudante), Mariana de Souza (Estudante), João Paulo de Souza (Estudante), Ana Carolina de Souza (Estudante), Carlos Eduardo Dantas (Orientador).



**1º LUGAR EM CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS**

Projeto de pesquisa que conquistou o 1º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas na 22ª edição da FEBRACE 2024.

Nome do projeto: "Análise de perfil proteômico de células cancerígenas"

Equipe vencedora: Lucas Martins de Souza (Estudante), Mariana de Souza (Estudante), João Paulo de Souza (Estudante), Ana Carolina de Souza (Estudante), Carlos Eduardo Dantas (Orientador).



**1º LUGAR EM ENGENHARIA**

Projeto de pesquisa que conquistou o 1º Lugar em Engenharia na 22ª edição da FEBRACE 2024.

Nome do projeto: "Análise de perfil proteômico de células cancerígenas"

Equipe vencedora: Lucas Martins de Souza (Estudante), Mariana de Souza (Estudante), João Paulo de Souza (Estudante), Ana Carolina de Souza (Estudante), Carlos Eduardo Dantas (Orientador).



**22ª feira brasileira de ciências e engenharia**

Evento realizado em São Paulo, SP, em parceria com o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).

Equipe vencedora: Lucas Martins de Souza (Estudante), Mariana de Souza (Estudante), João Paulo de Souza (Estudante), Ana Carolina de Souza (Estudante), Carlos Eduardo Dantas (Orientador).

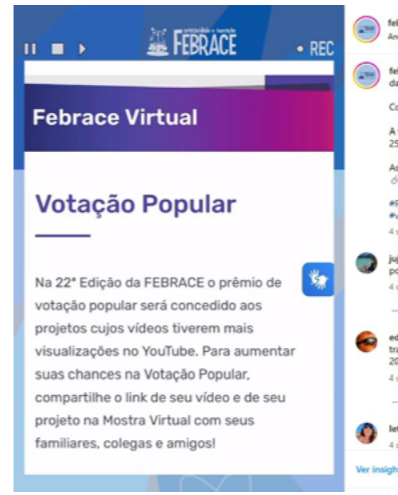


**Projeto vencedor da Votação Popular**

Projeto de pesquisa que conquistou o prêmio de Votação Popular na 22ª edição da FEBRACE 2024.

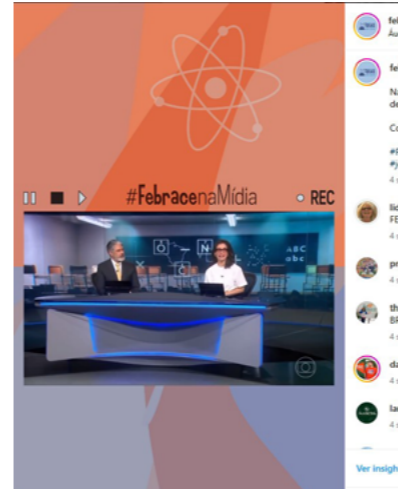
Nome do projeto: "Análise de perfil proteômico de células cancerígenas"

Equipe vencedora: Lucas Martins de Souza (Estudante), Mariana de Souza (Estudante), João Paulo de Souza (Estudante), Ana Carolina de Souza (Estudante), Carlos Eduardo Dantas (Orientador).



**Febrace Virtual Votação Popular**

Na 22ª Edição da FEBRACE o prêmio de votação popular será concedido aos projetos cujos vídeos tiverem mais visualizações no YouTube. Para aumentar suas chances na Votação Popular, compartilhe o link de seu vídeo e de seu projeto na Mostra Virtual com seus familiares, colegas e amigos!



**#FebraceNaMídia**

Na última quinta-feira (21/03), a 22ª edição da FEBRACE foi destaque no Jornal Nacional.

Confira a reportagem sobre a Mostra de Projetos.

#FEBRACE2024 #naMídia #jornalnacional #reportagem #jovenscientistas



**Patricia Honorato**

Muito obrigado pelos 70 mil seguidores com um convite especial: venham conhecer a FEBRACE!

A FEBRACE, maior feira de ciências do Brasil, acontece de 20 a 21 de março na USP, em São Paulo. Eu tive a honra de ser finalista em 2018 e 2019, ganhando prêmios que me abriram portas para competições internacionais. São 225 projetos inovadores de todas as áreas do conhecimento. Alguns usam IA para descobrir doenças, outros criam novas soluções de acessibilidade para a vida de todos. É uma chance de ver o que jovens cientistas, como eu, estão fazendo.

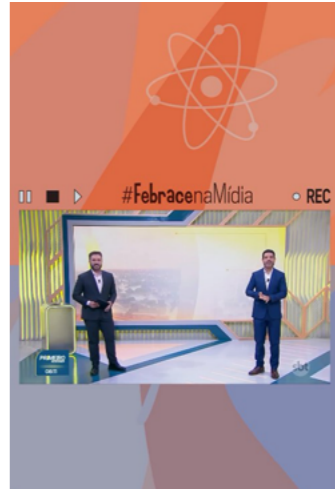


**Febrace #NaMídia**

FEBRACE 2024 é destaque no Estadão!

Confira a reportagem!

#FEBRACE2024 #naMídia #estadão #reportagem #jovenscientistas



**Febrace #NaMídia**

A 22ª edição da FEBRACE foi destaque no telejornal 'Primeiro Impacto' do SBT, edição do dia 21/03/2024!

Confira a reportagem!

#FEBRACE2024 #PrimeiroImpacto #SBT #jovenscientistas

**Hashtags utilizadas nas postagens de mídia social**

#FEBRACE2024 #cienciaetecnologia #jovenscientistas #febracevaleapena #cerimônia #premiação #cientistasbrasileiros #educação

Além das postagens no feed das redes sociais, as publicações foram adaptadas para o Instagram e Facebook Stories para ampliar o alcance das informações sobre a programação da FEBRACE 2024.

Four social media posts for FEBRACE 2024 virtual exhibition. Each post features the FEBRACE logo and the text: "Venha visitar os estandes virtualmente e presencialmente na 22ª Mostra de Projetos da FEBRACE!". Below the text, there is a screenshot of the virtual exhibition interface. At the bottom of each post, it says: "Acesse a FEBRACE Virtual: www.febrace.org.br/virtual" and "Mais informações em: www.febrace.org.br".

Four social media posts for FEBRACE 2024 seminars. Each post features the FEBRACE logo and the word "PALESTRA" in a large, bold font. Below it, the seminar title is listed: "Futuro do trabalho: carreiras possíveis no mercado e na Petrobras", "Ajinomoto: Ciência & Inovação, para os negócios e os profissionais do futuro", "CRT-SP: A importância da formação técnica", and "Embaixada e Consolados dos EUA: Intercâmbios & outras oportunidades". The date and time for each seminar are provided, along with a link to the YouTube video.

Four social media posts for FEBRACE 2024 events. Each post features the FEBRACE logo and the title of the event: "ENCONTRO Encontro dos organizadores de feiras de ciências", "PAINEL Educação, Ciência e Inovação: oportunidades para a nova geração de líderes", "PAINEL Professor Destaque", and "PREMIAÇÃO". The date and time for each event are provided, along with a link to the YouTube video.

Infographic for FEBRACE 2024 participation stages. It features a large map of Brazil in the background. The text includes: "criatividade e inovação FEBRACE 22ª feira brasileira de ciências e engenharia". It details the "ETAPAS ON-LINE E PRESENCIAL" and "INSCRIÇÕES PARA NOVOS PROJETOS" (18 de outubro de 2023 até 21h (horário de Brasília) www.febrace.org.br). It also lists the "MOSTRA DE PROJETOS" (18 a 22 de março de 2024) and "PROGRAMA-SE" (Acesse: febrace.org.br e consulte o calendário (datas importantes e programação)). The infographic is divided into three main stages: "1ª ETAPA ON-LINE", "2ª ETAPA ON-LINE", and "3ª ETAPA PRESENCIAL".

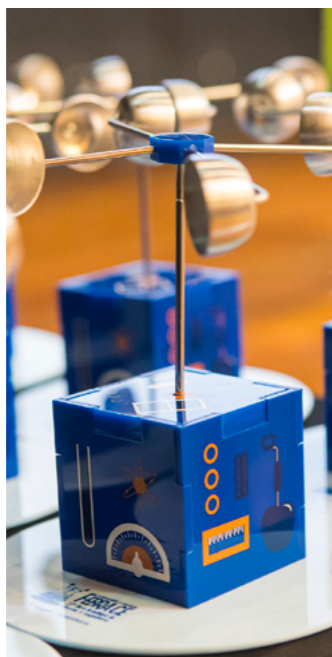
Infographic for FEBRACE 2024 participation details. It is divided into several sections: "COMO PARTICIPAR" (with steps 1-10), "PLANO DE PESQUISA", "DIÁRIO DE BORDO", "QUAIS SÃO AS CATEGORIAS?", "RELATÓRIO DO PROJETO", "ARTIGO CIENTÍFICO", and "Seja uma Feira Afiliada à FEBRACE!". It provides detailed instructions for each step, from registration to submission and evaluation.



Capa dos Anais 2024



Medalha e Troféu



Camisetas



Pórtico de Entrada, sinalização, backdrop e Banner Aéreo



A 22ª edição da FEBRACE foi inserida em notas e matérias de meios de comunicação eletrônicos (sites, televisão e rádio) e impressos (revistas e jornais).

Esse relatório foi feito no período de 01/06/2023 a 25/05/2024.

TOTAL DE INSERÇÕES NA MÍDIA	
Impresso	7
Site	2226
Televisão e rádio	111
<b>TOTAL</b>	<b>2344</b>

## IMPRESSOS - JORNAIS E REVISTAS

TRANSMISSOR	ABRANGÊNCIA	INSERÇÕES
Jornal Folha de S. Paulo	Nacional	2
Jornal A Voz da Serra	Regional	1
Jornal Gazeta de Limeira	Regional	1
Jornal O Estado de S. Paulo	Nacional	2
Jornal Mídia Digital	Regional	1
<b>TOTAL</b>		<b>7</b>

## TELEVISÃO E RÁDIO

TRANSMISSOR	ABRANGÊNCIA	INSERÇÕES
TV Globo   Bom Dia Brasil	Nacional	1
TV Globo   Jornal Nacional	Nacional	1
TV Globo   Jornal Amapá	Regional	1
TV Globo   Bom Dia Amazônia	Regional	1
SBT	Nacional	1
TV Cultura	Nacional	1
Defesa TV	Regional	2
Jornal Correio do Sul TV	Regional	2
Portal TV Cariri	Regional	15
Quarteto Rádio Web	Regional	11
Radio Abc	Regional	1
Rádio Beija-flor FM	Regional	4
Rádio Cidade Nova Jauru	Regional	2
Rádio Costa Sul FM	Regional	2
Rádio Guaíba	Regional	1
Rádio Jaraguá	Regional	1
Rádio Mais Alegria/Florianópolis	Regional	1

TRANSMISSOR	ABRANGÊNCIA	INSERÇÕES
Radio Morada.com	Regional	2
Rádio News	Regional	3
Rádio Nova Aliança	Regional	2
Rádio Pará	Regional	4
RÁDIO PEQUI FM	Regional	1
Rádio Sampaio	Regional	2
Rádio São Tomás FM 105,9 Online/São Tomás de Aquino	Regional	2
Rádio SAT Peruíbe SP	Regional	2
Rádio Solaris	Regional	1
Rádio Unesp	Regional	5
Rádio Vale FM	Regional	2
Suzano TV	Regional	11
TV Alagoas	Regional	3
TV Caeté - Online	Regional	2
TV Cidade 10	Regional	1
TV GIRASSOL CANAL 3.1	Regional	1
TV Goyazes	Regional	8
TV Inovação	Regional	1
TV Interbam	Regional	2
TV Notícias 24 Horas	Regional	1
TV Prefeito	Regional	1
TV Sobrinho MS	Regional	1
TVBC	Regional	1
Valadares na TV	Regional	4
<b>TOTAL</b>		<b>111</b>

## SITES

TRANSMISSOR	INSERÇÕES	TRANSMISSOR	INSERÇÕES
1momento	2	A Cidade - Votuporanga	1
360 Fatos	7	A Crítica Manaus	1
93 Notícias	2	A Crítica MS	1
96.5 Tupi FM	1	A Curiosa	1
A Cidade - Campinas	1	A Folha Regional	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
A Fonte Magazine	1
A Gazeta de Cuiabá	1
A Gazeta do Acre	2
A Gazeta News	1
A Hora Alagoas	1
A Hora da Verdade	1
A Notícia Alagoas	17
A Notícia Aqui	2
A Notícia Digital	4
A Postagem	1
A Redação RJ	4
A Semana Agora	6
A Tarde	1
A Tribuna do Espírito Santo	1
A Tribuna MT	1
A Tribuna News	2
A Tribuna Piracicabana	1
A Tribuna RJ	1
A Verdade Online	1
A Voz da Serra	1
ABC do ABC	14
ABC em Off	1
ABC Repórter	1
ABC+	1
Account Suspended	1
ACESSA.com	2
Acesse Política	3
Acontece no RS	6
Aconteceu MS	1
Acorda Cidade	1
Acre ao Vivo	2
Acre in Foco	2
AcreNews	2
Adriana Vandoni - Prosa & Política	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Agência 3	11
Agência CNI	8
Agência de Notícias - Jornal de Floripa	3
Agência de Notícias do Acre	3
Agência Estado	1
Agencia Minas	3
Agência O Globo	1
Agência Sertão	3
Agência Tocantins	7
Agência USP de Inovação	1
Agora ES	3
Agora Já	1
Agora MS	6
Agora MT	1
Agora RN	2
Agora Sudoeste	1
Agora-TO	4
Agro MT	4
Agro News	1
AL1	12
Alagoas Alerta	6
Alagoas Ao Vivo	1
ALAGOAS BRASIL NOTÍCIAS	2
Alagoas de verdade	4
Alagoas na Net	7
Alagoas Web	3
ALCILENE CAVALCANTE	1
Alerta Espírito Santo	2
Alma Preta	1
Alô	1
Alo Alo Bahia	3
ALT Notícias	1
Alta Pressão Online	3
Amambai	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Amazonas Atual	1
Amazonia Press	2
Amazônia Sem Fronteira	1
Andaia FM	2
Aqui Acontece	4
Aracaju Agora Notícias	3
Aragão Noticias	1
Araguaína Notícias	1
Arena de Noticias	2
Associação Brasileira das Empresas de Software - ABES	1
Ata News	1
Atlantica News	1
Atual MT	3
Atualiza Bahia	2
Avance News	2
Bacana.news	2
Bahia BA	3
Bahia Comenta	4
Bahia Diário	1
Bahia Econômica	2
Bahia Jornal	8
Bahia Ligada	1
Bahia Notícias	1
BAHIA PRA VOCÊ	1
Bahia Prime	7
Bahia Revista	3
Bahia Terra da Felicidade	1
Balcão News	1
Barbacena Mais	6
Barbacena Online	3
Barra 40 Graus	1
Barra News	4
Barretos News	1
Barriga Notícias	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Bastidores do Poder	1
Bata	3
Batelão.com	3
Belém Negócios	1
Bem Paraná	1
Bico Rural	1
Blog Agravo	1
Blog Almir Macedo	1
Blog da Cris	3
Blog da Gláucia Lima	2
Blog da Wllana Dantas	1
Blog de Ana Valquiria	1
Blog Demais	2
Blog do Amarildo	1
Blog Do Diácono Cleiton Albino	1
Blog do Elber Feitosa	1
Blog do Gusmão	1
Blog do HP	6
Blog do Juares	1
Blog do Latinha	1
Blog do Mamede	1
Blog do Manuel Sales	1
Blog do Paulo Melo	1
Blog do PC	1
Blog do Take	3
Blog do Thame	4
Blog do Valdemir	1
Blog do Zebrão	1
Blog Jornal da Mulher	1
Blog Luiz Armando	2
BLOG NA BOCA DA NOITE	1
Blog Negócios & Informes	1
Blog Últimas Notícias	1
Blue Studio	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Boa Vista Agora	1
Boca do Povo News	2
Bola News	2
Bom dia baixada	2
Bom dia Paraíba	1
Bom dia Sorocaba	2
Bomba Bomba	10
Bomba Paraíba	1
Bonde	1
Botucatu Online	1
br104.com.br	1
Brasil Agora	1
Brasil Amazônia Agora	1
Brasil Energia	1
Brasil Foco	1
Brasil News 1	4
Brasil Urgente Notícias	1
Broadcast	1
Buriti News MS	1
Cabresto	3
Cabreúva Online	3
Caderno B	1
Café com Notícia	1
Camaçari	1
Camaçari Alerta	2
Camaçari Notícias	3
Câmara dos Deputados	1
Campo Grande News	1
Campo Grande News	1
Campus USP de São Carlos	1
Canal 63	2
Canal Com Q	2
Candeias	1
Capital do Pantanal	3

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Capivara News	2
Capricho Online	1
Carlos Lima Jornal Onlines	1
Catraca Livre	1
Ceará em Pauta	1
Cenário MT	1
Cenário News	1
Central de Notícias do Amazonas/Manaus	1
Centro de Notícias Boa Vista	1
CGN - Central Gazeta de Notícias	1
Chapada Grande	5
Chapada News	1
Cidadão Consumidor	1
CIRCUITO MUNDO	2
CLIC NOROESTE	2
Click Guarulhos	2
Click Sergipe	1
ClickNews	1
Clikar	1
Clube de Imprensa	1
CNN Brasil	1
Coisas de Cajazeiras	1
Coisas de Mato Grosso	1
Colégio Bom Jesus	1
Colégio Web	1
Com Causa	1
Comunicando Para Refletir	1
Comunique-se	1
ComVc	6
Conecta Oeste	1
Conecta Piauí	1
Conecta Verde	1
Conexão Jornalismo	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Conexão Notícias	7
Conexão Tocantins	1
ConexãoIn	1
Conexão Zero 85	1
Confaa	3
Congresso News Brasília	1
Conquista de Fato	6
Contilnet Noticias	2
Correio 24 Horas	3
Correio 9	1
Correio Braziliense Online	1
Correio Carioca	1
Correio da Manhã	5
Correio de Mato Grosso	4
Correio do Oeste	2
Correio do Povo	1
Correio dos Municípios Alagoas	9
Correio Regional	1
Corumbaíba Notícias	4
Costa Branca News	1
CPS - Centro Paula Souza	6
Criativa Online	6
Cuiabá	1
D'ali e D'aqui	1
Da Hora Bataguassu	1
De Olho na Cidade	4
De-Olho-na-Mídia	1
Debate Paraíba	2
DeFato.com	1
Defesa em Foco	4
Defesa TV	2
Destaque Jornal	2
Destaque On	1
Destaque1	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Deu Click	1
Dez Minutos	1
Df na Mídia	3
Dia Dia News	3
Diário Arapiraca	2
Diário Bahia	2
Diário CG	1
Diário da Região de São José do Rio Preto	2
DIÁRIO DA SERRA	1
Diário da Serra	1
Diário de Canoas	1
Diário de Cuiabá	1
Diário de Curitiba	1
Diário de Justiça	1
Diário de Limeira	1
Diário de Manhuaçu	1
Diário de Maringá	2
Diário de Notícias Online	1
Diário de Petrópolis	1
Diário de Ribeirão Pires	1
Diário Digital - MS	3
Diário do Amapá	2
Diário do Estado	1
Diário do Estado MT	1
Diário do Grande ABC ONLINE	2
Diário do Litoral	1
Diário do Nordeste	2
Diário do Paraná	1
Diário do Sudoeste da Bahia	1
Diário em Foco	3
Diário MS News	5
Diário PCD - ADIABC	1
Dias em Foco	1
Diga Bahia!	4

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Digitado	2
Dinheirama	1
Dino	1
Dissertação Sobre divulgação científica	1
DL News	1
DM Sudoeste	1
Dourados Agora	1
Dourados News	3
DouraNews	1
E-Notícias	5
Ecos da Notícia	1
Ecos de Tuntum	1
Edição do Brasil	1
Educationbiznewsupdate	4
EG News	2
Eldo News	1
Em Dia ES	1
Em Notícia	1
Em Tempo Notícias	4
Emergência 190	1
Empresas & Negócios	3
Equinócio Play	1
Erivan Morais de Apodi	1
ES1	3
Escolas Exponenciais	1
Espia Aqui	1
Estadão Online	4
estado do amazonas	1
Estrela Guia News	1
Expansão RS	1
Expressão Jornal Online	4
Expressão Naviraí	1
Expresso Regional RJ	3

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
F3 Notícias	1
F5 News	1
FA Notícias	3
Fapeal	1
FAPESP PESQUISA	1
Farol News	2
Fátima News	2
Fato Apurado	1
Fato da Notícia	5
FaxAju	5
Fazer Aqui	3
Federação Nacional dos Engenheiros	1
Feira Hoje	2
Felipe Vieira	2
FIEB- Federação das Indústrias do Estado da Bahia	7
FIEP - PR	1
Floresta Noticias	1
Folha Centro Sul	4
Folha da Terra	1
Folha de Alagoas	1
Folha de Colider	1
Folha de Dourados	3
Folha de Mato Grosso	1
Folha de S. Paulo	2
Folha de Sabará	3
Folha de Sete Lagoas	3
Folha do Acre	1
Folha do Estado da Bahia	1
Folha do Litoral	1
Folha do Mate	1
Folha do Planalto	1
Folha do Tocantins	1
Folha Max	5

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Folha Metropolitana	3
Folha Nobre	4
Folha360	3
Fontoura Notícias	1
Forte News	2
Frontpage Slideshow	3
G1.Globo	12
Garanhuns Notícias	3
Garça em foco	1
Gaúcha ZH	2
Gazeta Cantina	4
Gazeta Central	1
Gazeta Costa Sul	1
Gazeta da Semana	11
Gazeta de Alagoas	2
Gazeta de Limeira	2
Gazeta de Pinheiros	3
Gazeta de Sorocaba	1
Gazeta de Varginha	1
Gazeta do Cariri	1
Gazeta do Dia	2
Gazeta do Pantanal	3
Gazeta do Pontal de Minas	1
Gazeta do Sul	1
Gazeta MT	1
Gazeta Nacional	2
Gazeta Potiguar	2
Geledés	2
Gerando Vidas Notícias	4
Gestão Universitária	1
Gira Notícias	1
Giro 360	1
Giro Baiano	3
Giro da Região	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Giro MT	2
Giro Sertão	3
Governo de Mato Grosso	4
Governo do Estado Ceará	3
Governo do estado do Amapa	1
Governo do Estado do Espírito Santo	3
GPS da Notícia	1
Gru Diário	3
Grupo A Folha	1
Grupo Sul News	1
Guarulhos Cultural	1
Guarulhos Hoje	1
Guarulhos Web	6
Guia Escolas	1
Guia Limeira	4
H2FOZ - Foz do Iguaçu - Notícias e Turismo	1
Head Topics - Brasil	2
Hiper Notícias	1
Hoje ES	4
Hora Campinas	2
Hora News MT	2
i9brasil	1
IBI	4
Ideal MT	1
IFPR Instituto Federal do Paraná	1
Ilha FM	1
Ilhéus 24h	2
Ilhéus Eventos	2
iMais Portal de Notícias	1
Imparcial News	2
Imprensa 24H	3
Imprensa Brasília	2
Indústria News	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Industria Verde	1
Info Econômico	1
INFONAVWEB Noticias	1
Informativo Plácido	5
Informe Baiano	1
Informe Capixaba	1
Informe Digital	2
Informe Policial	1
Institucional EA	1
Instituto de Engenharia	1
Instituto Federal da Bahia	6
Instituto Federal do Amazonas	1
Instituto Federal do Rio Grande do Sul	6
Institutos de estudos avançados da Universidade de São Paulo	1
Interna Notícia	1
Ipê Brasília	2
Ipu Notícias	2
Iram de Oliveira	1
Irecê Agora	1
Isso é Agro	1
Isso é São Paulo	1
Isto é Dinheiro Online	1
Isto É Online	1
Isto é SERGIPE	1
Itapura Agora	1
Itaporã News	1
Itaquera em Notícias	7
Ivotuporanga	1
J1 Notícias	4
Já é Notícia	3
Jaguariaíva em Foco	4
Jalapão Notícias	5

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Janaúba e Região	1
JBA - Jornais de Bairros Associados	1
JBN Bahia Notícias	1
JBNews	1
JE Online – São Roque	3
Jean Brito	1
Jeremoabo Agora	5
Jeremoabo.com	4
Jonildo Glória	1
JORNADA NEWS	4
Jornal A Hora	1
Jornal A Notícia do Ceará	2
Jornal A Voz do Povo	2
Jornal ABCD Maior	5
Jornal Alfredo Wagner Online	3
Jornal Alternativa	3
Jornal Amanhecer	4
Jornal Cidadã	1
Jornal Cidade	1
Jornal Classivale	1
Jornal Cometa	1
Jornal Correio da Cidade	1
Jornal Correio de Uberlândia.	2
Jornal Correio do Povo Alagoas	1
Jornal Correio do Sul TV	2
Jornal D Marília	2
Jornal da Cidade	3
Jornal da Cidade Online – Poços de Caldas	3
Jornal da Ciência	11
Jornal da Ponta	1
Jornal da USP	11
Jornal de Alagoas	4
Jornal de Araraquara	2

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Jornal de Domingo	6
Jornal de Gramado	1
Jornal de Itatiba	2
Jornal de Mato Grosso	1
JORNAL DE MINAS	1
Jornal de Sobradinho	1
Jornal de Uberaba	4
Jornal Destaque	1
Jornal Dia Dia	3
Jornal do Belem	11
Jornal do Brás	7
Jornal do Conesul	1
Jornal do Dia - SE	1
Jornal do Estado - MS	1
Jornal do Interior	1
Jornal do oeste	3
Jornal do Ônibus/ Ms	1
Jornal do Senado	1
Jornal Estação	1
Jornal Fato	1
Jornal Fatos & Notícias	1
Jornal Floripa	16
Jornal Fluminense	1
Jornal Foco	2
Jornal Folha de Barbacena	2
Jornal Folha do Estado	3
Jornal Folha Noroeste	2
Jornal Grande Bahia	4
Jornal Guarulhos em Destaque	1
Jornal Imagem	1
Jornal Integração	3
Jornal Mantiqueira Online	1
Jornal Massa!	1
Jornal Metropolitano	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Jornal Momento	1
Jornal NH	1
Jornal Noroeste	1
Jornal O Candeeiro	3
Jornal O Guarani	1
Jornal O lince	12
Jornal Panorama Minas	1
Jornal Ponta Grossa	1
Jornal Primeira Página - São Carlos	4
Jornal Região Metropolitana de Campinas	1
Jornal Semanário	1
Jornal Tabloide	1
Jornal Tempo Real	1
Jornal Tocantins News	2
Jornal Tribuna do Interior Online	1
Jornal União	1
Jornal VS	1
Jornalismo Imparcial	1
Jornalista Inclusivo	1
JorNow	1
Jovem Pan Campinas	1
Jucelino do Sindicato	1
Katia Velo	2
KB2 Notícias	2
Koka	1
Laguna Informa	1
Lauro Notícias	2
Lawrenceupdate	3
Lawrencewg's Blog	3
Leia Notícias	1
Leiagora - Portal de Notícias	2
Leitor Beta	2

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Leouve	1
Liderança News	1
Liga Democrática	1
Link Geral	2
LN21+	1
Local MT	2
Luciana Pombo	1
Macaraju Speed	1
MaceióBrasil	1
Mais Casinhas - 8 Anos	1
Mais RO	1
Manchete Política	1
Manezinho News	4
Maranhão Hoje	6
Marcos Mauricio	1
Marechal News	2
Maringá Post	1
Marreta Urgente	1
MATO GROSSO DO SUL NOTÍCIAS	3
Mato Grosso Mais	2
MATO GROSSO MAIS NOTÍCIAS	4
Matro Grosso News	2
Mauá Agora.com.br	3
Meia Hora	1
Meio Filtrante	1
Melhor Notícia	1
Mercado de Cacaú	1
Mercatus Jornal	1
Mídia Max	2
Mídia NINJA	1
Mídia Notícias	9
Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação	1
Minuto Rural	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Mirantedabocaina	4
Mix Vale	3
Morada do Som	1
Moroz Comunicação	1
MRZ Notícias	2
MS Aqui News	2
MS CONECTA	2
MS POST	1
MSN Brasil	2
MSN Portugal	1
MT ALERTA	2
MT Digital	1
Muita Informação	1
Mundo do Marketing	1
Mundo Music FM	3
Mutum Notícias	3
Muzambinho.com	1
Na Festa	1
Na Hora do Brasil	1
Na Pauta Online	1
NB Notícias	2
Nd1.com.br	1
Negócios em Movimento	1
News RealTime	4
News Space	1
Newslog	1
Nidde digital	2
Nitro News Brasil	1
Nordeste Notícia	1
Nosso Impacto	1
Notícia em Foco Mato Grosso	3
Notícia Paraíba	3
Notícia Positiva	1
Notícia Real	3

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Notícias & Artigos	2
Notícias ao Minuto	1
Notícias Baixada Santista	1
Notícias da Bahia	1
Notícias da Redação	3
Notícias de Indaiatuba	1
Notícias de Mato Grosso	5
Notícias do Mundo	1
Notícias Guarulhos	4
Notícias Hoje	2
Notícias Manguueirinha Online	1
Notícias no Ar	7
Nova Folha	1
Nova Notícias	2
Novas do Dia	12
Noveen - Notícias Teen	1
NX1	4
O Acre Agora	1
O Alfenense	4
o Atual	5
O Bem Dito	2
O Brazilianista	1
O Canal Notícias	1
O Debate	1
O Democrata	8
O Dia Mais	3
O Dia RJ Online	1
O Diário de Curitiba	1
O Documento	5
O Estado	3
O Estado do Maranhão - Blogs	1
O Fato	1
O Foco	1
O Girassol	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
O Jornal da Região	1
O Juruá Em Tempo	1
O Liberal de Americana	3
O Maranhense	1
O Melhor da Cidade	3
O Otimista	5
O Pantaneiro	4
O Povo	2
O Progresso MS	4
O Regional	1
O Repórter Regional	3
O Roncador	2
O Servidor Público	1
O Seu Jornal	2
O Sollo	2
O Sul Matogrossense	1
O Tocantins	1
OTROMBONE	1
OBSERVO.COM.BR	1
Oeste Paulista	3
Oeste360	19
OExtra.net	1
Olhar Cidade	2
Olhar Digital	2
Oparanews	2
Opinião SA	4
oribanense.com.br	1
Oswaldo Batista	2
Página do Enock	4
Página do Estado	1
Página Revista	2
Página Rural	1
Página1 PB	3
Painel Notícias	7

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Palavra Digital	1
Panorama de Negócios	1
Panoramago	1
Panoramase	5
Panorâmica	2
Pantanal Em Dia	1
Pantanal News	4
Pantanal Notícias MS	1
Paracatu News	3
Paranashop	1
Paratinga News	2
Passando a Limpo	4
Patiseg noticias	1
Pauta 67	6
PC Notícias	7
PCdoB	1
Penha News	3
Perfil	1
Perfil News	3
Pernambuco em Foco	1
Pimenta Blog	2
Plantão dos Lagos	3
Plantão MS	2
Poconé On	3
Poços entre Aspas	1
Polêmica Paraíba	1
Policiamento Inteligente	1
Polinize	1
Política em Foco	1
POLÍTICA EM FOCO MT	5
Políticas & Negócios	2
Ponta Porã Digital	2
Ponta Porã Informa	2
Popular Mais	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Portal AB Noticias News	1
Portal ABC	6
Portal Aconteceu	1
Portal Acta	2
Portal Amazônia	1
Portal Antenados	6
Portal Bauru Noticias	1
Portal BC Paulista	1
Portal Bids	1
Portal Brasileira	1
Portal Caribó News	1
Portal Conceição Verdade	1
Portal Consed	17
Portal Correio	1
Portal Costa Branca	1
Portal da Amazônia	1
Portal da Cidade Lucas do Rio Verde	1
Portal da Cidade Sumaré	1
Portal da Feira	5
Portal de Alagoas	4
Portal de Notícias	1
Portal de Notícias Cidade na Rede	2
Portal do AD	1
Portal do Amaral	1
Portal do Amazonas	1
Portal do Case	1
Portal do Governo do Estado de São Paulo	8
Portal do Holanda	2
Portal do Magistrado	1
Portal do Trairí	9
Portal Estado de Bahia	1
Portal Eventos	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Portal Extra	2
Portal Fator Brasil	1
Portal Gazeta dos Municípios	3
Portal Gilda Bonfim	1
Portal Giro	1
Portal Globo Cidade	4
Portal GMC Online	1
Portal Gurupi	1
Portal Jacunda	2
Portal JNN	1
Portal Lagartense.com.br	1
Portal Lapada Lapada	6
Portal LJ	2
Portal Maracana	1
Portal Maratimba	5
Portal Mato Grosso	5
Portal Metrôpoles Online	1
Portal MT	6
Portal Mulher Amazônica	1
Portal NA	7
Portal Neo Mondo	1
Portal Noticiário	1
Portal Novo Momento de Notícias	1
Portal Novo Norte	3
Portal NSC Notícias	1
Portal Olhar Dinâmico	9
Portal OLM	2
Portal Opinião Pública	1
Portal Oriente-se	1
Portal Paranatinga	2
Portal Paripiranguense	4
Portal Pop Noticias	2
Portal R3	3

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Portal RealRadioTvBrasil	1
Portal Ribeira	1
Portal Rondônia	3
Portal Saj Net	6
Portal Salvador FM	1
Portal Saude e Vida	1
Portal Sergipe em Foco	2
Portal TV Cariri	15
Portal Vale do Paraíba	3
Portal Vamos	2
Portal Varada	1
Portal Wilson Nunes	1
Portaleuclidense	2
Porto União FM	1
PORVIR	1
Pouso Alegre 24 Horas	1
Prefeitura de Palmas	5
Prefeitura de Palmas	1
Premiere RN	1
Primeira Hora	5
Programa Tropa de Elite	1
Programa Veracidade	1
Prosa e Política	2
Quarteto Rádio Web	11
Que Agito	1
R2c Press	1
R9 News	1
Radar Digital Brasília	3
Radar MT	2
Radio Abc	1
Rádio Beija-flor FM	4
Rádio Cidade Nova Jauru	2
Rádio Costa Sul FM	2
Rádio Costa Sul FM	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Rádio Guaíba	1
Rádio Jaraguá	1
RÁDIO MAIS ALEGRIA/ FLORIANÓPOLIS	1
Radio Morada.com	2
Rádio News	3
Rádio Nova Aliança	2
Rádio Pará	4
RÁDIO PEQUI FM	1
Rádio Sampaio	2
Rádio São Tomás FM 105,9 Online/São Tomás de Aquino	2
Rádio SAT Peruíbe SP	2
Rádio Solaris	1
Rádio Unesp	5
Rádio Vale FM	2
Rastro101	1
RBR Notícias	2
Rdn	1
Rede Brasil de Notícias	1
Rede Clipex	1
Rede News	1
Rede Pará	2
Rede Primeiro Minuto	2
Redenção Conectada	8
RedePRESS	1
Região MS Notícias	5
Região News	2
Regionalidades	1
Relata Bahia	1
Reporter BR	10
Repórter Diário	6
Repórter Guaibense	3
Repórter Macéio	14
Repórter News	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Reporterkadufontana.jor.br	1
Resenha de Notícias	1
Resumo Digital	1
Revide	1
Revista Amazônia	2
Revista Camalote Eco & Turismo	6
Revista Cariri	1
Revista Fapesp Online	1
Revista Let's Go Bahia	1
Revista Matrimoni	1
Revista Metropolitana	4
Revista Nordeste	3
Revista Preview	3
Revista Primeira Página	1
Revista São Roque	2
Revista Shape	5
Revista TAE - Tratamento de água e efluentes	1
Revista Vigor	3
RG News	1
Rio Verde News	4
RJ News	1
Rogério Mendelski	1
Rondônia Dinâmica	2
Roraima Rede	6
Rosário News	1
Roteiro Notícias	3
Sagres Online	3
Saiba Mais	2
Sala da Notícia	8
Santana do Amapá	1
SanUSB	1
São Bento em Foco	2
São Carlos Agora	2
São Gonçalo Agora	3

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
São Paulo Jornal	2
São Paulo São	1
São Roque ON	2
Sapicuí	1
SB 24 Horas	1
SBNotícias	1
SC Notícias BA	1
Se Liga Alagoinhas	5
Searadionaotoca	1
Secretaria da Educação do Estado de São Paulo	2
Século Diário	1
SEDUC - Secretaria de Estado da Educação, do Esporte e da Cultura	8
Sentido Horário	1
Sergipe Mais	4
Serra Nossa	4
Sertanópolis News	2
Sertão 24 horas	1
Sertão na Hora	4
Sete Segundos	4
Seu Bairro Hoje	1
Seu Expediente	1
SGC	1
Show Vip	1
Sidney Silva	1
Siga a notícias	1
Siga MT	2
Sinepe-rs	1
Sinepe/PR	1
Sinop em Foco	3
Site Barra	3
Site da Serra	1
Site Tribuna. Sempre ao Lado do Povo	2

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Só Notícias	3
Somos Notícia	2
Sossego da Flora	2
Spiai	5
Studio Muzarte	1
Sua Cidade Em Revista	1
Subúrbio Online	1
Sucesso no Campo	1
Sudoeste Bahia	1
Surgiu	5
Surubim News	1
Suzano TV	11
Tabocas Noticias / Itabuna	1
Taís Paranhos	1
Tangará Online	2
TCM Notícia	3
TConline	1
Tereré News	3
Termômetro da Política	1
Terra	2
Terra MT Digital	1
Testo Notícias	1
Textile Industry	3
TH Mais	1
Thap	11
The South	1
TNH1	1
Tocantins alerta	1
Tocantins Diário	2
Todo Dia	2
Toledo News	3
Top Mídia MT	1
Top News	1
Tribuna de Minas	1



TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Tribuna de Petrópolis	1
Tribuna do Agreste	4
Tribuna do Povo	5
Tribuna do Recôncavo	3
Tribuna do Sertão	11
Tribuna Hoje	4
Tribuna Liberal	2
Tribuna Top/RO	2
Tropical FM - Treze Tílias/SC	2
Tudo do MS	1
TV Alagoas	3
TV Caeté - Online	2
TV Cidade 10	1
TV GIRASSOL CANAL 3.1	1
TV Goyazes	8
TV Inovação	1
TV Interbam	2
Tv Notícias 24 Horas	1
Tv Prefeito	1
TV Sobrinho MS	1
TVBC	1
UDI Em Pauta	1
Uff	1
Última Hora MT	3
Universidade de Mogi das Cruzes	1
UOL	1
Upanema .net	1
Uruá-Tapera	1
Valadares na TV	4
Vale do Ivinhema Agora	1
Veja Ariquemes	2
Veja Bem MT	5
Veja de Tudo	9
Ver Guia	1

TRANSMISSOR	INSERÇÕES
Vermelho	1
Vertentes Gerais	2
VG News	10
Vida Moderna	1
Vida no Campo	2
Vila Rica News	1
Vip Araguaia	1
Vitória News	1
Viva Parquera	1
VIVER Santa Catarina	1
VN Explorer	1
Votunews	1
Votuporanga Tudo	1
Voz MT	5
WebTV Paracatu	2
Wenceslau Júnior	1
WCom	2
Xodó News	4
Yaco News	1
Zatum	1
Zero 83	3
Zero um Informa	4
<b>TOTAL</b>	<b>2.266</b>



Estudantes da Faetec conquistam prêmio nos EUA com dispositivo que auxilia na síndrome do pé caído



A dupla pensa o prêmio buscando ajudar um paciente que poderia perder a mobilidade por problemas de saúde. Duas estudantes da Fundação de Apoio à Escola Técnica (Faetec) do RJ foram destaque na Feira Internacional de Ciências e Engenharia (ISEF), realizada mês passado em Dallas, nos Estados Unidos. Elobah Marvila Padron, de 18 anos, e Rebeca Apolinário Goulart, de 17 anos, ganharam um prêmio na categoria Engenharia Biomédica com um dispositivo eletrônico que auxilia na correção da síndrome do pé caído.

A ISEF é considerada o maior evento mundial de ciência e engenharia e seleciona projetos em diferentes áreas. Digital venceu o primeiro lugar na feira internacional de ciência e engenharia.

Divulgação/Faetec/Correio

O projeto que levava a dupla para fora do Brasil foi desenvolvido em um laboratório da Escola Técnica Estadual Henrique Lage, unidade mantida pela Faetec no Boreno, em Nilópolis. Altair dos Santos, professor e orientador do projeto, conta que o protótipo foi ideia da dupla, pensando em ajudar um paciente que poderia não andar mais.

"A gente desenvolveu um dispositivo que possui sensores que ficam acoplados no pé. Quando detectam o pé caído, mandam uma mensagem por um microcontrolador para que o motor rotacione, realizando o movimento de marcha", explica Rebeca.

Elobah e Rebeca venceram feira internacional de ciência e engenharia nos Estados Unidos.

Divulgação/Faetec/Correio

De acordo com Altair, a síndrome afeta a dorsoflexão do paciente, impossibilitando o movimento de levantar o pé, o que faz com que o indivíduo só ande se arrastando. A função do equipamento é ajudar na articulação do tornozelo.

No ISEF, Elobah e Rebeca ganharam uma bolsa de estudos integral na Universidade King Fahd de Petróleo e Minerais, do Arábia Saudita, e um prêmio de 400 dólares, concedidos pelo Fundação King Abdulaziz e Compagnies, por sustentabilidade e criatividade.

Elobah lembra que o digital foi à feira sem muitas premiações, buscando realizar demais apresentações e aproveitar todos os momentos. Elas só não esqueceram sobre no dia seguinte ao do prêmio.

"Ganhar esse prêmio me trouxe um sentimento de dever cumprido, de que todo nosso trabalho duro valeu a pena. Na minha vida, esse prêmio vai ser sempre um lembrete de que se eu der o meu máximo e me esforçar muito, eu vou conseguir conquistar coisas incríveis", conta Elobah.

Rebeca relembra que a dupla precisava passar tardes e noites no laboratório da escola para progredir no projeto.

"Foi um ano de muito trabalho. Praticamente ninguém acreditava porque não [o projeto] era o mais inovador", explica.

"A gente estava indo mais pela experiência. Quando chamaram 'Nobel, Brasil' a gente tem aquela prestação de atenção diante da premiação e a gente quase saiu na hora. Foi uma sensação incrível ver o nome da sua cidade ser chamado lá em cima. Melhor do que o prêmio em si foi ter escutado isso", celebra Rebeca.

"É muito importante que seja um grupo de meninas para acabar com esse tabu de que engenharia é coisa de menino", reforça Altair.

Dispositivo eletrônico desenvolvido por estudantes da Faetec que auxilia na síndrome do pé caído.

Divulgação/Faetec/Correio

Durante a estruturação inicial do projeto, Adriane Mara de Souza, doutora, pesquisadora na UFRJ e engenheira biomédica, convidou a dupla para assistir a uma apresentação sobre os diversos tipos de marcha. Foi a partir disso que Elobah e Rebeca viram as pesquisas feitas na UFRJ e vários tipos de deficiência, dentre elas estava a síndrome do pé caído, escolhida para que buscassem uma solução eficiente.

"Nós acabamos contemplando toda a escola, principalmente o curso de eletrônica. Eles abriram um portal dentro da escola, e os alunos começaram a envolver que eles também têm possibilidades", afirma Altair.

Na ciência e engenharia, o futuro é feminino.

O protótipo da dupla se estendeu para Dallas, no Texas, após terem conquistado cinco prêmios na Mostra Internacional de Ciência e Tecnologia (Mozbra) em 2022, em Novo Hamburgo (RS).

Na Moçambique, as meninas conquistaram:

Prêmio de votação popular na área de Engenharia Eletrônica;

Prêmio ABRIC em Inovação à Ciência;

Ganharam primeiro lugar em Engenharia Eletrônica;

Conquistaram o prêmio do ISEF para representar o Brasil em Dallas, nos EUA.

Na Feira de Ciência, Tecnologia e Inovação (FECTI), elas venceram o prêmio "Meninas na Ciência".

Na Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (Febrace), ganharam o prêmio da Mostra de Ciências e Tecnologia do Instituto Apoi (MCTIA), evento que acontece em outubro, em Belém.

"É muito gratificante saber que nos quatro países elas ganharam prêmios: estadual, nacional, internacional e mundial", diz Altair.

Para elas, a bolsa da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (FAPERJ) ajudou bastante no momento que Elobah e Rebeca tiveram que comprar os componentes do protótipo, e afirma que quanto mais estrutura se tem, mais próximo se está de fazer um projeto ambicioso.

"Se tivesse toda uma estrutura, seria mais fácil, mas isso não impede de fazer um ótimo trabalho. Os alunos aprendem que tem que ter muita criatividade e esforço para poder realizar um projeto dentro dessa estrutura que a gente tem", reforça.

Altair, Elobah e Rebeca atuando no projeto no laboratório da Faetec.

Divulgação/Faetec/Correio

Do Brasil para o mundo.

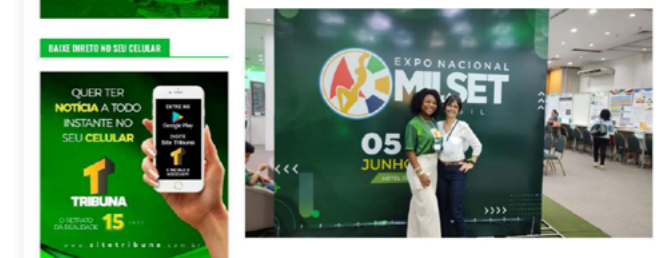
Foi a primeira vez que as meninas da ciência e engenharia pisaram em solo internacional. Elas celebram a magia que foi conhecer uma nova língua e perceber a vivência de um outro país.

"A melhor coisa que aconteceu comigo foi viajar para os Estados Unidos porque desde muito pequena sempre sonhei em viajar para exterior. A sensação foi de que não era verdade. Não? Quando no Brasil, eu sempre me sinto deslocada, não sou daqui, não sou brasileira", conta Rebeca.

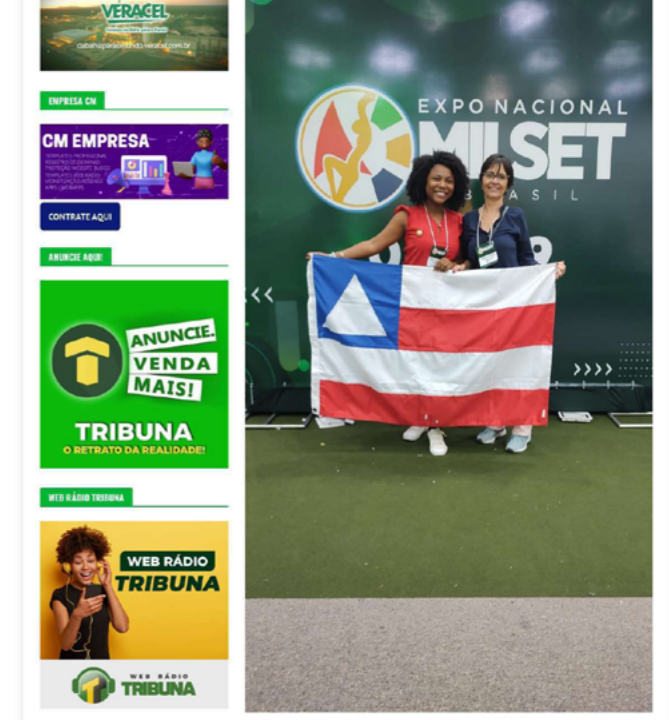
"Foi minha primeira vez fora do Brasil, então foi uma experiência fantástica. Poder ver de perto como funciona a vida em um outro país, conhecer com uma



Estudantes de Ilhéus são premiadas na Expo Nacional MILSET Brasil pela criação de adubos com cascas de ovo e de cacau



Mais uma vez um projeto de iniciação científica desenvolvido por estudantes da rede estadual de ensino se destaca na Expo Nacional MILSET Brasil, um dos mais importantes eventos científicos, que a



contece anualmente, em Fortaleza (CE). O projeto "Produção de adubo a partir das cascas de ovo e das cascas de cacau", das estudantes Maria Luíza de Souza, Marília de Jesus Thomaz e Raissa Oliveira Santos, que fazem o curso técnico em Química, no Centro Estadual de Educação Profissional (CEEP) em Gestão e Tecnologia da Informação Álvaro Melo Vieira, em Ilhéus, conquistou o 2º lugar na categoria Ciências Agrárias.

Além de produzir adubo a partir da casca de ovo e da casca de cacau, o projeto tem o objetivo também de realizar testes de pH e com sementes de salinha para verificar a eficácia do adubo. Espera-se que o insumo produzido possa ser utilizado nas plantações como uma alternativa, pois os





## Estudante negra de escola pública ganha medalha de ouro com pesquisa que apontou racismo em dicionários: 'Mostrar racismo enraizado na fala'

1ª edição em 16/04/2024 às 05:03



Françoise de Souza Mota conquistou o primeiro lugar na categoria Ciências Humanas durante a 22ª edição da Febrace. Trabalho de pesquisa que conquistou medalha de ouro na Febrace, ao lado do professor Fábio...

### Mais notícias

- CEADIS RJ: Web Summit Rio tem IA, criptoativos, matizes energéticas e mais: veja destaques
- TECNOLOGIA: Web Summit Rio tem IA, criptoativos, matizes energéticas e mais: veja destaques
- ECONOMIA: Pela pandemia, crédito e euforia da indústria: CEO da Volkswagen fala à g1 sobre nova crise de financiamento
- INTERNACIONAL: Imagens mostram Elabido em festa de abertura na Zona Norte do Rio, homem branco
- CEADIS RJ: Imagens mostram Elabido em festa de abertura na Zona Norte do Rio, homem branco

### Alunos criam plástico biodegradável e apresentam em feira de ciências na USP

Em 2 de 2024

Por Paulo Ribeiro com informações de Diego Manjeto  
Via <https://noticias.advencistas.org/>

Três jovens talentosos de Osório, no Rio Grande do Sul, estão conquistando destaque na área de ciências com um projeto que promete revolucionar o mundo dos plásticos. Luiz Twardowski, Arthur Vecchi e Arthur Barbosa são os protagonistas por trás de uma iniciativa que utiliza cascas de laranja como matéria-prima para a produção de plástico biodegradável. Os estudantes do Colégio Adventista de Osório compartilham detalhes sobre seu projeto e a experiência de participar da renomada Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (Febrace), realizada na Universidade de São Paulo (USP). Conforme o aluno Luiz Twardowski, o plástico que seu grupo desenvolveu degrada-se em até 73% em 12 dias quando enterrado no solo. "Com nosso protótipo, conseguimos desenvolver nosso próprio plástico e plantá-lo sem danificar o meio ambiente, como uma alternativa sustentável aos plásticos convencionais", explica Twardowski. Arthur Vecchi conta que o grupo passou por muitas etapas antes de chegar à Febrace. "Porém, mesmo sendo desafiador, foi incrível estar lá compartilhando experiências com outras pessoas. É algo fora do comum, nunca imaginei que estaria lá, levando nosso projeto adiante, em busca de investidores e mostrando às pessoas uma alternativa de plástico melhor para o meio ambiente", afirma o aluno.



O estudante Arthur Barbosa relata que no início do projeto foi difícil, pois eles tinham apenas referências. Eles precisavam fazer muitas pesquisas e testes até achar os resultados certos. "Passamos as férias estudando para as apresentações e se aprofundando em pesquisas. Mas, nada disso foi motivo para desanimarmos do projeto. É muito gratificante participar da Febrace, pois somos de um projeto escolar para uma feira internacional, então estou muito feliz de chegar onde chegamos, é muito importante para mim", comemora Barbosa.

**Etapas até chegarem à Febrace**  
Primeiro, o Colégio Adventista de Osório promoveu a FIC 2023, sua primeira Feira de Iniciação Científica. No mesmo ano, após esta fase inicial, os alunos participaram da Mostra de Ensino, Extensão e Pesquisa do Osório (MOEOP), organizada pelo Instituto Federal de Osório.  
Na MOEOP, eles foram selecionados para participar da Mostra Internacional de Ciência e Tecnologia (MOSTRATEC), a maior feira de iniciação científica da América Latina, realizada em Novo Hamburgo (RS) em 2023. Os estudantes conquistaram a segunda colocação no prêmio Cientista Júnior da MOSTRATEC, o que lhes permitiu participar da Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (Febrace), realizada na USP em São Paulo, em março deste ano.  
Veja fotos nas redes sociais do Colégio Adventista de Osório ou uma reportagem em vídeo: Facebook e Instagram

Veja também a reportagem em vídeo:

### Projeto de climatizador sustentável de alunos acreanos conquista três prêmios durante feira de ciências em SP

15/04/2024

Aparelho premiado é feito de materiais reaproveitados, e funciona por meio de uma caixa de isopor para manter a temperatura constante e um joelho de PVC. Alunos ganhadores são do escola João Calvino em Rio Branco.

Por Helen Monteiro, g1 AC - Rio Branco  
16/04/2024 17h02 - Atualizado há uma hora



O climatizador sustentável, criado por estudantes do 2º ano "A", da escola pública João Calvino em Rio Branco, foi o ganhador de três prêmios na 22ª edição da Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (Febrace) realizada na Universidade de São Paulo (USP) pelo Laboratório de Sistemas Integráveis Tecnológico (LSI-TEC) e promovido pela Escola Politécnica (Pol-USP).

- LEIA TAMBÉM:**
- **Ao criar climatizador sustentável, alunos de escola pública do AC são semifinalistas em feira nacional**
- **Alunos do AC ganham prêmio nacional com projeto de biodigestor que substitui gás de cozinha**
- **Placa solar feita de papelão e garrafa: como escola pública do AC se tornou referência em projetos sobre fontes renováveis de energia**
- **Aplicativo que monitora rio e fogareiro alternativo são destaques na Mostra Viver Ciência em Rio Branco**

O projeto "Climatizador sustentável e o bem-estar comunitário" de autoria de Heloisa Gabrielly Braga de Lima, Melissa Evelyn de Costa Torres e Geovanna Araújo Chaves, orientados pelos professores Paulo Cesar Augusto e Marcela Pires de Oliveira, recebeu o Prêmio Destaque Unidades da Federação, destinado aos melhores trabalhos de cada estado.

O projeto também foi ganhador do Prêmio Febrace da Feira Brasileira de Iniciação Científica, com credenciais para participação da feira que ocorre em junho e setembro em Pomerode (SC). E venceu ainda o prêmio da 5ª Mostra Nacional de Feiras de Ciências, com credenciais, hospedagem e passagens aéreas pagas para um estudante e um orientador representarem o grupo no evento, que acontecerá em Brasília (DF), em setembro de 2024.

A Febrace é a principal mostra nacional pré-universitária de projetos de ciências e engenharia. Nesta edição, estiveram em exposição 2,6 projetos desenvolvidos por 498 estudantes do ensino fundamental, médio e técnico de todos os estados brasileiros e do Distrito Federal.

Os projetos com melhor avaliação ganharam troféus, medalhas e oportunidades de estágio e participação em eventos. Os prêmios foram concedidos pela organização da feira e por instituições parceiras, do Brasil e do exterior.

**Finalistas**  
O climatizador é feito de materiais recicláveis e reutilizados, de forma simples e prática. É utilizada uma caixa de isopor para manter a temperatura, um joelho de PVC, um cooler de computador de 12 volts, uma bateria de 9 volts e alguns fios elétricos, utilizando água gelada e gelo como combustível.

À agência do governo do estado, a estudante Heloisa de Lima, de 16 anos, uma das participantes do projeto destacou o orgulho de representar o Acre em uma feira nacional. Além de participar, os alunos queriam trazer reconhecimento ao estado acreano.

"Nós estamos com expectativas muito altas em relação a esse projeto e também com muito orgulho de poder representar nosso estado do Acre na final de uma feira tão importante. Queremos não somente participar, mas também trazer reconhecimento para o nosso estado e a nós mesmos, trazendo visibilidade para o Acre e também alguns prêmios", disse na época.

## Estudantes do SESI Bahia participam de feira científica nos EUA

Treze jovens cientistas conquistaram vaga para participar da Feira Internacional de Ciência e Engenharia (ISEF), que ocorre anualmente nos Estados Unidos.



As alunas Sabrina Rocha, Mariah Clara de Silva e Clara Brandão se classificaram para a maior feira de ciência e engenharia pré-universitária do mundo.

É a quinta vez que o Serviço Social da Indústria (SESI) da Bahia consegue classificar estudantes para a **International Science Engineering Fair (ISEF)**, realizada nos Estados Unidos e considerada a maior feira de ciência e engenharia pré-universitária do mundo.

"O evento reúne jovens pesquisadores do mundo todo para compartilhar ideias e resultados para problemas reais. Todo o cenário científico estará presente e muitos estudantes ganham premiações para estudar nos Estados Unidos, então é uma grande oportunidade para esses jovens", destaca Fernando Moutinho, orientador do projeto.

As alunas Sabrina Rocha, Mariah Clara de Silva e Clara Brandão, 18 anos, que fizeram parte da primeira turma do curso de Biotecnologia do Novo Ensino Médio da Escola SESI Djalmir Pessoa, em parceria com o SENAI Cimatec, souberam do resultado em março, na cerimônia de encerramento da 22ª edição da **Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (Febrace)**.

Para Mariah de Silva, participar da feira internacional é uma oportunidade de crescimento.

"Mais do que uma simples competição, a ISEF é uma celebração dos jovens cientistas e o sentimento que dá é o de reconhecimento por ter feito um bom trabalho", declara a jovem.

As meninas ficaram em segundo lugar na premiação geral da área de Ciências Agrárias, após passarem por um processo seletivo concorrido com 2 mil projetos. Com isso, além do indicativo para a ISEF, ainda foram contempladas pelo Centro Científico Conectar, com o Prêmio Publicação, que oportunizou a divulgação do projeto na revista científica *Enciclopédia Biosfera*.

### Como funciona o projeto?

Os jovens cientistas criaram uma solução sustentável para suplementar a alimentação de gado de corte. Usando a microalga *Dunaliella salina* e a hesperidina, antioxidante extraído da casca da laranja, elas produziram uma ração especial.

O alimento desenvolvido pelas estudantes é uma alternativa melhor para o gado bovino, porque os que são utilizados hoje podem ter resíduos de agrotóxicos, o que afeta a saúde do animal e a qualidade da carne.

Além disso, grande parte do gado no Brasil é criado em regime de confinamento, o que acaba deixando os animais estressados e, consequentemente, a carne mais dura. A

# PREMIAÇÃO

Os projetos apresentados na FEBRACE foram avaliados por uma comissão formada por mestres, doutores e especialistas de diversas instituições e áreas das Ciências e Engenharia, que escolheram os estudantes com os melhores trabalhos apresentados na mostra presencial de projetos.

A Cerimônia de Premiação da FEBRACE 2024 ocorreu no dia 22 de março de 2024, no auditório do CDI-USP, com a presença de estudantes e professores finalistas e representantes de instituições apoiadoras. Contou, também, com a participação especial de Iberê Thenório e Mariana Fulfaro, do canal e site Manual do Mundo, como mestres de cerimônias.

A cerimônia foi, ainda, transmitida ao vivo através do Canal da FEBRACE no Youtube, alcançando um total de 3.900 visualizações. As visualizações dos vídeos referem-se ao período de 22/03 a 20/05.

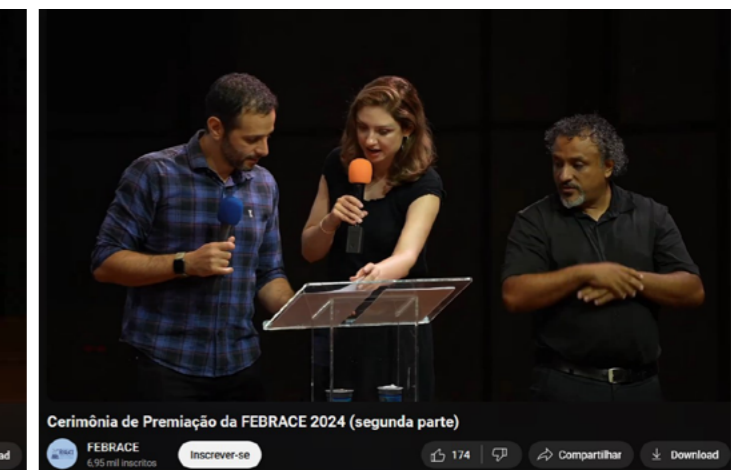
Os vídeos da Cerimônia estão disponíveis no Canal da FEBRACE no Youtube e podem ser acessados por meio dos links:



## Bloco 1

<https://youtu.be/qQXjqk19DRs>

1,0 mil visualizações - 80,5 horas assistidas



## Bloco 2

<https://youtu.be/S0QIO-paL0>

2,9 mil visualizações - 464,9 horas assistidas

Foram distribuídos troféus e medalhas para os destaques de cada categoria, certificados de diversas organizações em várias áreas científicas, e prêmios concedidos com o apoio de nossos parceiros.

Na Cerimônia de Premiação, a Profa. Roseli de Deus Lopes destacou o apoio institucional da Escola Politécnica da USP (EPUSP), do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e do Conselho Regional dos Técnicos Industriais do Estado de São Paulo (CRT-SP), na realização da 22ª edição da FEBRACE. Além das reflexões e mensagens de incentivo aos estudantes e professores finalistas, a Profa. Roseli agradeceu também ao apoio dos patrocinadores, Petrobras, Embaixada e Consulados dos Estados Unidos no Brasil, e dos apoiadores Instituto 3M, Society for Science, Ashland, Ajinomoto e Inteli na realização da FEBRACE.

## Alunas criam luz antirruído para ajudar colega autista

Três alunas criaram um dispositivo que serve como alerta quando o ambiente está muito barulhento; projeto ajudou a melhorar as notas de colega autista

23:29 | 26/03/2024 | Autor: Isabel Prado | Tipo: Notícia



Alunas desenvolveram luz antirruído para ajudar colega autista em seu desempenho escolar. Crédito: Reprodução/Peçolas - Tara Wisstead

Três alunas que estavam no segundo ano do Ensino Médio criaram um dispositivo que serve como alerta para avisar quando o barulho do ambiente supera 85 decibéis.

O projeto nasceu após o barulho da sala de aula em que estudavam atrapalhar o desempenho escolar de um colega de sala que possui Transtorno do Espectro Autista (TEA).



Seja assinante O POVO+  
Tenha acesso a todos os conteúdos exclusivos, colunistas, acessos antecipados e descontos em lojas, farmácias e muito mais.  
[Assine](#)

As estudantes Beatriz da Silva Lara, Beatriz Angélica Ferreira Barros e Maria Eduarda Silva Augusto, da Escola Estadual Ângelo Scarabucci, em Franca, no interior de São Paulo, desenvolveram o projeto, que ficou entre os finalistas da Feira Brasileira de Ciências e Tecnologia (Febrace).

### VEJA 3 formas para tornar a educação mais inclusiva para crianças e adolescentes autistas

Além disso, foi uma das vencedoras do Prêmio Ciência Para Todos, uma parceria entre a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (Fapesp) e a Fundação Roberto Marinho em 2023.

"Eu tenho parentes com TEA e um irmão que tem perda auditiva, então eu sei todo o sofrimento que isso causa. Me aproximei do Wesley no primeiro ano, quando a gente não era da mesma sala ainda, e ele comentava que o barulho incomodava muito. A coordenadora sempre falava que ele tinha crises dentro e fora da escola por conta disso", disse Beatriz da Silva Lara ao Metrópoles.

### Desempenho da turma também melhorou com a luz antirruído



Equipe de Alagoas é destaque no evento realizado na USP em São Paulo - Foto: Febrace e Cortesia

A rede estadual de ensino foi premiada na edição 2024 da Feira Brasileira de Ciências e Engenharia da Universidade de São Paulo (Febrace-USP), maior feira de iniciação científica do país. O evento foi realizado na USP em São Paulo. Na ocasião, o projeto Ecofloor, da Escola Estadual Theotônio Vilela Brandão, de Macaé, trouxe três premiações para o estado: além de ter sido considerado o melhor projeto de Alagoas na feira - Prêmio Destaque da Federação -, arrebatou ainda o Prêmio da Editora da USP (Prêmio EDUSP) e o 4º lugar na categoria Ciências Biológicas.

O projeto, que em 2023 foi premiado em eventos como o Encontro Estudantil da Rede Estadual de Alagoas, a Semana Interinstitucional de Pesquisas, Tecnologia e Inovação na Educação Básica (Simpeta) da Universidade Federal de Alagoas (UFAL) e a Mostra Científica de Inovação, Tecnologia e Engenharia, na Escola Estadual Professora Izaura Antônia de Lisboa (Mocetepial), de Arapiraca (este último inclusive garantiu seu credenciamento para a feira da USP), foi destaque também em reportagem do jornal Nacional, na qual os estudantes explicaram como as cascas de sururu da Lagoa Mundaú eram aproveitadas para a fabricação de pisos e cerâmicas.

Orientadora do projeto Ecofloor, a professora Tatiane Ornela celebra a conquista. "Participar da Febrace foi uma experiência incrível: eram 216 projetos em exposição e nós conseguimos ser premiados três vezes. Nosso estande foi bastante visitado e nosso projeto foi muito elogiado pelos visitantes. Esperamos que essa premiação incentive ainda mais os jovens a se envolverem em projetos de iniciação científica em suas escolas", declara.

Para o estudante Felipe David de Oliveira, a premiação foi a realização de um sonho. "Sempre que ouvimos o nosso nome, tínhamos um misto de sentimentos. E estávamos na maior feira do Brasil e trazer estas três premiações para nosso estado foi sensacional", afirma.

#### Futuras Parcerias

A outra representante da rede estadual no evento, a Escola Estadual Benedita de Castro Lima, também colheu bons frutos com o projeto de produção de papel a partir do bagaço da cana-de-açúcar. A pesquisa, que faz parte do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC-J), chamou a atenção de pesquisadores da USP. "Pesquisadores do Instituto de Estudos Avançados da USP, o IEA, ficaram interessados em nossa pesquisa e estão a possibilidade de estreitarmos esse diálogo nos próximos meses. Outra possível parceria será com um professor e fotógrafo paulistano que pretende utilizar nosso papel para impressões fotográficas analógicas digitais", adiantou o professor Felipe Rodrigues, orientador do projeto.

Ela também faz um balanço positivo da feira. "Estar em contato com tantos projetos incríveis, capazes de mudar o Brasil, renovou nosso entusiasmo. Além disso, saímos de lá com um saldo positivo, com futuras parcerias que devem virar um projeto de extensão, junto à UFAL e à USP", contou.

A estudante Bruna Tendório também celebra a participação na feira. "No início, ficamos um pouco nervosas, mas foi bem tranquilo. Trabalhamos por meses neste projeto, fomos bem avaliadas e levamos a inovação e a ciência produzidas nas escolas públicas de Alagoas. Além disso, também aprendemos muito com os demais projetos em exposição", avaliou.

#### Apoio

Além das escolas Theotônio Vilela Brandão e Benedita de Castro Lima, Alagoas teve cinco projetos selecionados para a feira: completaram a delegação alagoana as equipes do Instituto Federal de Alagoas (Ifal) - Campus Arapiraca e do Sesi.

Todas as equipes viajaram com o apoio do Governo de Alagoas via Secretaria de Estado da Educação (Seduc) e Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Alagoas (Fapeal).

"São projetos com caráter de pesquisa e visão sustentável, pois lidam com resíduos, mais precisamente o bagaço da cana e a casca do sururu. Além disso, foram impulsionados por duas frentes de incentivo à iniciação científica em nosso estado, o PIBIC Jr e o programa Professor Mentor. Escolas, professores e estudantes estão de parabéns e, com certeza, representam muito bem Alagoas e a rede estadual de ensino".

#### ÚLTIMAS NOTÍCIAS

- POLÍCIA DE FORTALEZA**  
Carla Brites retorna ao Parlamento e promete luta em prol da agricultura familiar
- COMÉDIA**  
Festiveiro reúne ação em homenagem por musicista em São Sebastião
- POLÍCIA DE FORTALEZA**  
Professora da Maracá entrega Prêmio Escola, Família e Mulheres de destaque da capital
- MEMÓRIAS**  
Músicistas devem atuar em conjunto de cultura e educação do Brasil junto à Prefeitura
- POLÍCIA DE FORTALEZA**  
Daniel Barbosa escreve artigo sobre o impacto da Agricultura Familiar no combate à fome

#### VÍDEOS MAIS VISTOS

- TV PÉREIRA**  
Festa termina com jovens reza e são levados no Agreste alagoano
- REBEL**  
Marta em homenagem de Alagoas
- TV PÉREIRA**  
Homem que conduzia motocicleta pela estrada morre ao dar volta do atropelado por carro, em Arapiraca
- TV PÉREIRA**  
Operação integrada prende suspeitos de roubo e contrabando em Arapiraca
- REBEL**  
Elaine é presa após tentar usar a padaria em cenário de Crime

## TOTAL DE PRÊMIOS OFERECIDOS

Instituições, Empresas e Sociedades Científicas Apoiadoras	117
Prêmios Internacionais	10
Prêmios Professor Destaque	1
Prêmios FEBRACE	105
Prêmios de Participação em Feiras e Eventos Científicos	31
Prêmio Bolsas de ICJ CNPq	42
Prêmio Bolsas Apoio Técnico em Extensão no País - ATP - A	1
<b>TOTAL</b>	<b>307</b>

## PRÊMIOS POR ESTADO

AC	3	MG	9	RS	22
AL	10	MS	5	SC	3
AM	8	PA	1	SE	7
AP	6	PB	6	SP	42
BA	14	PE	7	TO	2
CE	35	PI	6		
DF	4	PR	17		
ES	4	RJ	17		
GO	1	RN	14		
MA	4	RO	1		

## PRÊMIOS POR INSTITUIÇÕES, EMPRESAS E SOCIEDADES CIENTÍFICAS APOIADORAS

INSTITUIÇÃO E PREMIAÇÃO	PROJETOS PREMIADOS
<b>Agência USP de Inovação</b> Os participantes do projeto contemplado receberam certificados e um voucher de livros da Edusp, no valor de R\$300,00 para cada integrante do grupo.	1
<b>Ajinomoto do Brasil</b> Os contemplados receberam um troféu e kits de produtos.	3
<b>Ashland Brasil</b> Os premiados receberam uma visita ao Tech Center da Ashland, em São Paulo, com vivência nos laboratórios e todas as despesas de passagens e hospedagens pagas.	3
<b>Associação dos Engenheiros Politécnicos – AEP</b> Os contemplados receberam certificados e R\$500,00 por projeto.	4
<b>Centro Científico Conhecer</b> Os contemplados receberam suporte ortográfico e científico para seus artigos, com posterior publicação na revista científica “Enciclopédia Biosfera” do Centro Científico Conhecer.	10
<b>Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo</b> Os contemplados receberam troféus e certificados.	3

INSTITUIÇÃO E PREMIAÇÃO	PROJETOS PREMIADOS
<b>Centro de Excelência para a Descoberta de Novos Alvos Moleculares do Instituto Butantan e Escola Superior do Instituto Butantan</b> Os contemplados receberam kits da Esib e um convite para participação no HackScience, uma maratona de Ciência, Empreendedorismo e Inovação que será oferecida remotamente para proporcionar ferramentas para o desenvolvimento de habilidades criativas para soluções de problemas reais da sociedade.	7
<b>Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza</b> Os estudantes premiados receberam fones de ouvido bluetooth.	3
<b>Colégio Dante Alighieri</b> Os projetos premiados receberam um convite para publicarem seus artigos na Revista InCiência do Colégio Dante Alighieri.	5
<b>Conselho Regional dos Técnicos Industriais do Estado de SP - CRT-SP</b> Os estudantes contemplados receberam certificados, mochilas e troféus.	5
<b>Curso de Ciências Moleculares da Universidade de São Paulo</b> Os contemplados receberam certificados, um kit de livros da Editora Ubu, a publicação de artigo no site do Curso de Ciências Moleculares e R\$1.250,00 por projeto.	2

## INSTITUIÇÃO E PREMIAÇÃO

INSTITUIÇÃO E PREMIAÇÃO	PROJETOS PREMIADOS
<b>Defesa Civil do Estado de São Paulo</b> Os contemplados receberam certificados.	3
<b>Editora da Universidade de São Paulo – EDUSP</b> Os contemplados receberam livros.	5
<b>Fórum Intersetorial de CCNTs no Brasil - Prêmio Destaque</b> Os contemplados receberam o convite para a publicação dos trabalhos no site do Fórum CCNTs e para uma apresentação no Encontro do Fórum CCNTs, que acontecerá em outubro no formato on-line.	6
<b>Fórum Intersetorial de CCNTs no Brasil</b> Os contemplados receberam o convite para a publicação dos trabalhos no site do Fórum CCNTs.	3
<b>FUVEST</b> Os contemplados receberam uma coleção completa dos livros de leitura do Vestibular FUVEST.	1
<b>Instituto 3M</b> Os contemplados receberam medalhas e visita técnica em uma das unidades da 3M do Brasil.	3
<b>Inteli</b> O grupo premiado recebeu 1 Alexa, 1 Vaga no bootcamp de férias no Inteli, 1 Mentoria com a coordenação acadêmica sobre carreiras do futuro e influência da tecnologia e kits Inteli com mochila, caderno e camiseta.	1
<b>Manual do Mundo</b> Os contemplados receberam troféus, medalhas e um livro do Manual do Mundo.	3

## INSTITUIÇÃO E PREMIAÇÃO

INSTITUIÇÃO E PREMIAÇÃO	PROJETOS PREMIADOS
<b>Movimento Circular</b> Os contemplados receberam certificados e mentoria com especialistas em Economia Circular para o desenvolvimento do projeto. Além disso, poderão ter seus projetos divulgados nas redes sociais e pela imprensa do Movimento Circular.	4
<b>Museu Paulista da USP</b> Os contemplados receberam certificados, kits de livros e ingressos para o Museu.	6
<b>Site ECO21.ECO.BR</b> Os estudantes e orientadores de projetos que se destacaram pela defesa do meio ambiente e sustentabilidade receberam certificados de reconhecimento.	2
<b>Skyrats - Certificado de Inovação Skyrats</b> Os contemplados receberam certificados.	3
<b>Skyrats - Prêmio Skyrats para sistemas embarcados</b> O projeto contemplado recebeu, além do certificado, um troféu.	1
<b>Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular – SBBq</b> Os contemplados receberam livros.	3
<b>Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência – SBPC</b> Os contemplados receberam um certificado.	4

## PRÊMIOS INTERNACIONAIS

INSTITUIÇÃO E PREMIAÇÃO	PROJETOS PREMIADOS
<b>American Psychological Association</b> Os estudantes contemplados receberam um certificado digital e 1 ano de filiação à American Psychological Association.	1
<b>RICOH Americas Corporation</b> Os estudantes contemplados receberam certificados digitais.	1
<b>Society for in Vitro Biology</b> Os estudantes contemplados receberam certificado digital e 1 ano de filiação à Society for in Vitro Biology.	1

INSTITUIÇÃO E PREMIAÇÃO	PROJETOS PREMIADOS
<b>U.S. Agency for International Development (USAID)</b> O estudante contemplado recebeu um certificado digital e convite para participar de bate-papo virtual com o diretor científico do USAID.	1
<b>Yale Science and Engineering Association</b> Os contemplados receberam certificados e medalha.	1

## PROFESSOR DESTAQUE

INSTITUIÇÃO E PREMIAÇÃO	PROJETOS PREMIADOS
<b>Menção Honrosa</b> Os 10 finalistas do prêmio receberam certificados digitais.	10
<b>Prêmio Professor Destaque</b> O Professor Destaque deste ano recebeu um troféu e um notebook no valor de R\$5.000,00	1

## PRÊMIOS POR FEIRAS, EVENTOS E IMERSÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

CATEGORIAS	PROJETOS PREMIADOS	CATEGORIAS	PROJETOS PREMIADOS
<b>Feira Científica do Instituto Mocam</b> Os contemplados receberam credenciais, com isenção da taxa de inscrição, para a 3ª Feira Científica do Instituto Mocam, que acontecerá de 8 e 9 de agosto, na cidade de Rolim de Moura, Rondônia.	2	<b>FETECMS - Feira de Tecnologias, Engenharias e Ciências do Mato Grosso do Sul</b> Os contemplados receberam credenciais, com isenção da taxa de inscrição e custeio de hospedagem para a participação FETECMS, que acontecerá em outubro de 2024, na Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, em Campo Grande Mato Grosso do Sul.	3
<b>Feira Brasileira de Iniciação Científica - FEBIC</b> Os contemplados receberam credenciais para a Feira Brasileira de Iniciação Científica - FEBIC, que acontecerá de forma híbrida, com etapa virtual de 24 a 29 de junho e etapa presencial de 16 a 20 de setembro de 2024, em Pomerode, Santa Catarina.	6	<b>Mostra Nacional de Feiras de Ciências</b> Os contemplados receberam credenciais, hospedagem e passagens aéreas para 1 estudante e 1 orientador do grupo escolhido, para a participação na 5ª edição da Mostra Nacional de Feiras de Ciências, que acontecerá no mês de setembro, em Brasília, DF.	2
<b>Colégio Dante Alighieri - Prêmio de Excelência FeNaDante</b> Os contemplados receberam credenciais, isenção na taxa de inscrição e o kit de finalista, para participarem da 6ª edição da FeNaDANTE (Feira de Ciência e Tecnologia das Nações), que acontecerá de 23 a 28 de setembro de 2024 no Colégio Dante Alighieri, na cidade de São Paulo.	5	<b>Prêmio Genius Olympiad</b> Os contemplados receberam credenciais para participação na Genius Olympiad 2024, que acontecerá de 10 a 14 de junho de 2024, em Rochester, New York, EUA.	4
<b>FENECIT - Feira Nordestina de Ciência e Tecnologia - Destaque</b> Os contemplados receberam credenciais para a FENECIT, que acontecerá de 08 a 12 de outubro, em Recife, Pernambuco. Além das credenciais, o projeto receberá isenção da inscrição, hospedagem, alimentação e traslado no local.	1	<b>National Youth Science Camp (NYSCamp)</b> O estudante premiado participará do National Youth Science Camp (NYSCamp) que acontecerá de forma presencial no período de 29 junho a 20 de julho de 2024, nos EUA.	1
<b>MOSTRATEC</b> Os contemplados receberam credenciais MOSTRATEC 2024, que será realizada de 21 a 25 de outubro de 2024, em Novo Hamburgo, Rio Grande do Sul.	4	<b>Regeneron ISEF</b> Os contemplados receberam todas as despesas de credenciamento, transporte, hospedagem e alimentação para a participação na Regeneron ISEF, que acontecerá de 11 a 17 de maio de 2024, em Los Angeles, Califórnia, EUA.	9

## PRÊMIOS FEBRACE

CATEGORIAS	PROJETOS PREMIADOS	CATEGORIAS	PROJETOS PREMIADOS
<b>Prêmio Destaque Unidades da Federação</b> O projeto contemplado recebeu um certificado digital de Menção honrosa.	25	<b>Terceiro Lugar</b> Os contemplados receberam certificados digitais e medalhas.	20
<b>Primeiro Lugar</b> Os contemplados receberam medalhas, certificados digitais e um troféu.	11	<b>Quarto Lugar</b> Os contemplados receberam certificados digitais e medalhas.	21
<b>Segundo Lugar</b> Os contemplados receberam certificados digitais e medalhas.	17	<b>Votação Popular</b> Os contemplados receberam certificados digitais.	4

## PRÊMIOS POR PROJETO

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
A beleza vendida nas prateleiras: um olhar de representatividade para meninas por meio de bonecas de pano	João Fernando Teixeira (ESTUDANTE), Aline Vasconcelos Leão (ESTUDANTE), Elciane Maria do Nascimento (ORIENTADOR), Francisca Ivete Cardoso (COORIENTADOR)	Prêmio FEBIC(Feira Brasileira de Iniciação Científica - FEBIC)
A popularização do cigarro eletrônico e suas consequências à saúde do usuário	Vitória Bitai de Ávila (ESTUDANTE), Artur Castro Silva (ESTUDANTE), Pedro Luiz de Lima Nunes (ESTUDANTE), Lorena Kelly Correia (ORIENTADOR)	Prêmio Destaque FórumCCNTs(Fórum Intersetorial de CCNTs no Brasil)
A síntese de biodiesel com materiais alternativos em ambientes educacionais sem laboratório como prática de iniciação científica	Julia Beatriz de Andrade (ESTUDANTE), Anna Lívia Torres Sarmento (ESTUDANTE), João Bôscio Nazaré Queiroga Neto (ESTUDANTE), Ranniery Felix dos Santos (ORIENTADOR)	Prêmio de Excelência FeNaDANTE(Colégio Dante Alighieri)
A²Database (Araripe Atmospheric Database): plataforma de monitoramento de dióxido de carbono e compostos orgânicos voláteis na Chapada do Araripe	Natanael José Maciel Isidoro (ESTUDANTE), Ludmila de Oliveira Agra (ESTUDANTE), Rodrigo Queiros de Almeida (ORIENTADOR), Pedro Hugo Ursulino Fernandes (COORIENTADOR)	4º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Certificado de Inovação Skyrats(Skyrats)
Acendra - purificação de águas de barreiros à base de biopolímero extraído do quiabo (Abelmoschus esculentus)	Lucas Adib Nascimento Magalhães (ESTUDANTE), Arthur Jorge Bezerra Sandes (ESTUDANTE), Anne Gabriela de Freitas Almeida (ESTUDANTE), Lark Soany Santos (ORIENTADOR), Marisa Gomes Nobre (COORIENTADOR)	1º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Menção honrosa da SBPC na FEBRACE(Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC) Prêmio Associação dos Engenheiros Politécnicos(Associação dos Engenheiros Politécnicos - AEP) Prêmio Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza(Centro Paula Souza) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Sergipe(FEBRACE) Prêmio Incentivo à Inovação Tecnológica MOSTRATEC(MOSTRATEC) Prêmio Professor Destaque Finalista(FEBRACE)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
Acessibilidade no transporte público, uma aplicação com sistema de prototipagem Arduino nano V3.0 ATMEGA328P	Carlos Eduardo Olímpio Souza (ESTUDANTE), Esthefany Rillary Bezerra Soares (ESTUDANTE), Victor Gabriel de Santos (ESTUDANTE), Welton Batista dos Santos (ORIENTADOR), Giany Paiva Pedrosa (COORIENTADOR)	3º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Prêmio Associação dos Engenheiros Politécnicos(Associação dos Engenheiros Politécnicos - AEP)
Acessibilidade: um mapa da realidade	Ana Paula Alves Ramos Nobre (ESTUDANTE), Ramon Gabriel Santos de Brito (ORIENTADOR), Marcionai dos Reis da Silva (COORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE) Expositor Destaque em STEM(Yale Science and Engineering Association) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Amapá(FEBRACE) Prêmio FENECIT(FENECIT - Feira Nordestina de Ciência e Tecnologia)
AID health diabetics: sistema portátil para refrigeração de insulina	Giovana Rocha dos Santos (ESTUDANTE), Letícia Petitto (ESTUDANTE), Edson Anício Duarte (ORIENTADOR), João Alexandre Bortoloti (COORIENTADOR)	3º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Homenagem CRT-SP(Conselho Regional dos Técnicos Industriais do Estado de SP - CRT-SP) Prêmio Destaque FórumCCNTs(Fórum Intersectorial de CCNTs no Brasil)
AID Tech! dispositivo microcontrolado de auxílio a acamados utilizando o protocolo de Manchester	Gabrielly Andrade Garcia Rodrigues (ESTUDANTE), Isadora Alves dos Santos (ESTUDANTE), Maira Beatriz Linhares (ESTUDANTE), Edson Anício Duarte (ORIENTADOR), João Alexandre Bortoloti (COORIENTADOR)	Homenagem CRT-SP(Conselho Regional dos Técnicos Industriais do Estado de SP - CRT-SP) Prêmio Destaque Instituto 3M(Instituto 3M)
Alimpar: sistema de tratamento da água de cisterna por radiação ultravioleta usando energia fotovoltaica	Felipe Carvalho Silva (ESTUDANTE), Renato Costa de Oliveira (ESTUDANTE), Fernando Nunes de Vasconcelos (ORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE)
Análise da eficiência do extrato de plantas nativas da caatinga como larvicida natural: alternativa de combate as arboviroses	Isadora Fernandes Oliveira Martins (ESTUDANTE), Maria Júlia de Oliveira e Silva (ESTUDANTE), Ruan Donato Veras (ESTUDANTE), William Oliveira do Nascimento (ORIENTADOR), Daniel dos Santos Rocha (COORIENTADOR)	5º Lugar na Votação Popular(FEBRACE)
Análise da incorporação do resíduo de Oenocarpus bataua em argila caripé do Maruanum na confecção de cerâmicos para construção civil	Flávia Beatriz Borges Monte (ESTUDANTE), Evelyn Vitória Freitas de Oliveira (ESTUDANTE), Letícia Oliveira Souza (ESTUDANTE), Leila Cristina Nunes Ribeiro (ORIENTADOR)	4º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Prêmio Associação dos Engenheiros Politécnicos(Associação dos Engenheiros Politécnicos - AEP)
Análise da regulação de pH para a produção de biogás e biofertilizante a partir da biodigestão anaeróbica de resíduo do processamento da mandioca	Elissa Silvestre de Freitas (ESTUDANTE), Samyle Alves Oliveira (ESTUDANTE), Luiz Arthur Alexandre de Almeida (ESTUDANTE), Jefferson Silva Costa (ORIENTADOR)	Prêmio de Excelência FeNaDANTE(Colégio Dante Alighieri)
Análise da viabilidade da construção de um nanossatélite para monitoramento das queimadas no Amazonas	Giovanna Medeiros de Holanda Coêlho (ESTUDANTE), Cauê Duarte Menezes (ESTUDANTE), Beatriz Medeiros de Holanda Coêlho (ESTUDANTE), Ana Caroline Araujo Duarte da Silva (ORIENTADOR), Nicanor Tiago Bueno Antunes (COORIENTADOR)	Prêmio Defesa Civil do Estado de São Paulo(Defesa Civil do Estado de São Paulo)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
Aplicativo Talk To Me	Suzana Silva (ESTUDANTE), Lavinia de Moraes Sertório (ESTUDANTE), Adriana Bueno da Rosa Regagnin (ORIENTADOR), Samantha Sahle (COORIENTADOR)	Prêmio Professor Destaque Finalista(FEBRACE)
Aqua System: utilização de chuveiros inteligentes no gerenciamento do consumo hídrico	Luiz Filipe da Silva Pereira Santos (ESTUDANTE), Carolina Costa Freitas Alcântara (ORIENTADOR), Lorena Brito Góes Vieira (COORIENTADOR)	Prêmio de Excelência FeNaDANTE(Colégio Dante Alighieri) 2º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Prêmio Associação dos Engenheiros Politécnicos(Associação dos Engenheiros Politécnicos - AEP) Prêmio Genius Olympiad(Genius Olympiad) Prêmio Marinha do Brasil - 2º Lugar em Mentalidade Marítima(Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo) Prêmio publicação pelo Centro Científico Conhecer(Centro Científico Conhecer)
Aquasolis - sistema solar de purificação de águas	Maria Clara Moreira Bonfim (ESTUDANTE), Raimundo Nonato Lima Júnior (ORIENTADOR)	2º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Prêmio de Incentivo à Ciência FETECMS(Feira de Tecnologias, Engenharias e Ciências do Mato Grosso do Sul - FETECMS)
Aquisição de sinais eletromiográficos de baixo custo por meio de amplificadores operacionais	Talles de Jesus Monteiro (ESTUDANTE), Paulo Fernando Ferreira Rosa (ORIENTADOR), Ana Lúcia de Oliveira Barreto (COORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Agrárias(FEBRACE) 5ª Mostra Nacional de Feiras de Ciências(Mostra Nacional de Feiras de Ciências) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Distrito Federal(FEBRACE) Prêmio FEBIC(Feira Brasileira de Iniciação Científica - FEBIC)
Artéria - uma tubulação de baixo custo feita com pneus triturados para melhorar o transporte de água das comunidades carentes	Maria Rita Xavier Rocha Ritter (ESTUDANTE), Karen Farias de Negreiros (ESTUDANTE), Karla Cristina Moreira Soares (ORIENTADOR), Kamila Pereira de Sousa (COORIENTADOR)	Prêmio Museu Paulista da USP(Museu Paulista da USP)
As fantásticas histórias de Malba Tahan em Libras: possibilidades de tradução, contação de história e matemática	Mariana Paiva Mendes (ESTUDANTE), Braian Azevedo Alcini Ribeiro (ESTUDANTE), Douglas Daniel (ORIENTADOR), Elaine Jeremias Pereira Costardi (COORIENTADOR)	Prêmio Museu Paulista da USP(Museu Paulista da USP) Prêmio Professor Destaque Finalista(FEBRACE)
Auxílio embarque: o uso da robótica para inclusão de deficientes visuais	Luigi Ewen (ESTUDANTE), Ícaro Gabriel Póvoa Pereira (ESTUDANTE), Luis Gustavo Cordeiro Alves (ORIENTADOR)	Prêmio Revista InCiência(Colégio Dante Alighieri)
Avaliação da reciclagem de vidraria laboratorial para produção de porcelana	Victoria Zimmer Gomes (ESTUDANTE), Cíntia Gabriely Zimmer (ORIENTADOR), Suyanne Angie Lunelli Bachmann (COORIENTADOR)	2º Lugar em Ciências Agrárias(FEBRACE) Prêmio publicação pelo Centro Científico Conhecer(Centro Científico Conhecer) Regeneron ISEF(FEBRACE)
Avaliação do potencial uso da biomassa de microalga Dunaliella salina associada ao flavonoide hesperidina extraído de resíduos de casca de laranja Citrus sinensis como alternativa sustentável para suplementação de bovinos de corte	Sabrina dos Santos Rocha (ESTUDANTE), Mariah Clara Oliveira Fernandes da Silva (ESTUDANTE), Clara Dias da Silva Marins Brandão (ESTUDANTE), Fernando Moutinho (ORIENTADOR), Roseane Santos Oliveira (COORIENTADOR)	

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
Bioeconomia social: aplicando os recursos oriundos da palmeira do buriti	Jeam Nunes Moreira (ESTUDANTE), Zilmar Timoteo Soares (ORIENTADOR), Amanda Gabriele Silva de Assis (COORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas(FEBRACE) Prêmio Campeão da Ciência(U.S. Agency for International Development (USAID)) Prêmio Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza(Centro Paula Souza) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Maranhão(FEBRACE)
BioFenix - estratégia alternativa para contenção de encostas em áreas de risco urbano	Matheus Bitler Delatorre Pereira (ESTUDANTE), Emily Nicolau Vidal (ESTUDANTE), Ana Carolina Lydia Ferreira da Silva (ORIENTADOR)	Prêmio EDUSP(Editora da Universidade de São Paulo - EDUSP)
Biofilme: uma alternativa na conservação de vegetais in natura com o uso de extratos vegetais no cultivo de patógenos – fase V	Gabrieli Monique Campos (ESTUDANTE), Dionéia Schauen (ORIENTADOR), Leandro Marcelo Miglioretto (COORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências Biológicas(FEBRACE) Prêmio Manual do Mundo - 2º Lugar(Manual do Mundo) Prêmio de Inovação Junior - HackScience(Centro de Excelência para a Descoberta de Novos Alvos Moleculares (CENTD) do Instituto Butantan e Escola Superior do Instituto Butantan (ESIB))
BioPine: mexedor de líquidos feito a partir de bioplástico à base da casca do pinhão	Arthur de Moraes (ESTUDANTE), Davi da Silva Padilha (ESTUDANTE), Bruno Pereira Farache (ESTUDANTE), Josiane Aparecida de Liz (ORIENTADOR)	Prêmio Professor Destaque Finalista(FEBRACE)
Blinkwheel: explorando a mobilidade com piscar dos olhos e LEDs infravermelhos	Rian Victor Reis Santos (ESTUDANTE), Maria Eduarda Ferreira de Paiva (ESTUDANTE), Gustavo Braz Loliola Januário (ESTUDANTE), Tálita Sono (ORIENTADOR), Sady Antônio dos Santos Filho (COORIENTADOR)	4º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Prêmio Revista InCiência(Colégio Dante Alighieri)
Calcula-Mangue: explorando a sustentabilidade dos manguezais brasileiros com equações alométricas de carbono azul e sensoriamento remoto costeiro	Gabriel Pacifico Rydygier de Ruediger (ESTUDANTE), Francisco Tupy (ORIENTADOR)	1º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE) Regeneron ISEF(FEBRACE)
Carvoamendo: síntese de carvão ativado a partir de cascas de amendoim para a adsorção do corante azul de metileno	Felipe de Moraes Pinheiro (ESTUDANTE), Gisle de Oliveira Alves (ESTUDANTE), Gisele Jonsson da Fonseca (ESTUDANTE), Márcia Freitas da Silva (ORIENTADOR), Thais Taciano dos Santos (COORIENTADOR)	Prêmio Agência USP de Inovação(Agência USP de Inovação)
Cata-Histórias: registros e compartilhamentos de histórias de vidas através de um museu virtual e produções audiovisuais, no município de Igarapé-Miri, Pará	Ricardo William Soares dos Santos (ESTUDANTE), Marlon Rodrigues Machado (ESTUDANTE), Railson Wallace Rodrigues dos Santos (ORIENTADOR), Marinaldo Pantoja Pinheiro (COORIENTADOR)	Prêmio Destaque Unidades da Federação - Pará(FEBRACE)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
CBet: revestimento biotecnológico para sementes a partir do aproveitamento do coproduto de beterraba	Ana Rebeka Monteiro Lima de Souza (ESTUDANTE), Heloína Lopes Capistrano (ORIENTADOR), Francisco Augusto Oliveira Santos (COORIENTADOR)	2º Lugar em Ciências Agrárias(FEBRACE) Ashland – “student solver award” - 2º Lugar(Ashland Brasil) Prêmio Ricoh de Desenvolvimento Sustentável 2024(RICOH Americas Corporation) Prêmio de Inovação Junior - HackScience(Centro de Excelência para a Descoberta de Novos Alvos Moleculares (CENTD) do Instituto Butantan e Escola Superior do Instituto Butantan (ESIB)) Prêmio publicação pelo Centro Científico Conhecer(Centro Científico Conhecer) Regeneron ISEF(FEBRACE)
Clean Water: o estudo da potabilização da água do Rio Mossoró utilizando recursos naturais e de baixo custo - fase II	Antônio Arthur Russo Firmino (ESTUDANTE), Maria Letícia Fernandes de Queiroz Costa (ESTUDANTE), Nayonara Yasmin Alves da Silva (ORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE) Prêmio Genius Olympiad(Genius Olympiad) Prêmio Marinha do Brasil - 3º Lugar em Mentalidade Marítima(Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo) Prêmio por um Mundo sem Lixo Internacional - 3º Lugar(Movimento Circular)
ClimaBots: alertas e dados com inteligência artificial	Letícia Sandim Rodrigues (ESTUDANTE), Giovana Maria Cerqueira Braga (ESTUDANTE), Diana da Silva Alvarenga (ESTUDANTE), Leonardo Veloso de Oliveira (ORIENTADOR), Shelomi Ferreira da Silva (COORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE) Prêmio de Inovação Junior - HackScience(Centro de Excelência para a Descoberta de Novos Alvos Moleculares (CENTD) do Instituto Butantan e Escola Superior do Instituto Butantan (ESIB))
Climatizador sustentável e o bem-estar comunitário	Heloísa Gabrielly Braga de Lima (ESTUDANTE), Melissa Evenly da Costa Torres (ESTUDANTE), Geovanna Araújo Chaves (ESTUDANTE), Paulo Cezar Augusto (ORIENTADOR), Marcella Pires de Oliveira (COORIENTADOR)	5ª Mostra Nacional de Feiras de Ciências(Mostra Nacional de Feiras de Ciências) 6º Lugar na Votação Popular(FEBRACE) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Acre (FEBRACE) Prêmio FEBIC(Feira Brasileira de Iniciação Científica - FEBIC)
Cloth Wood: material compósito obtido a partir de roupas descartadas como alternativa de matéria-prima para fabricação de objetos e móveis	Henrique Gabriel de Mello Pisaroglo (ESTUDANTE), Brenda Viana Severo (ESTUDANTE), Fernando Silveira de Aguiar (ORIENTADOR), Adilio Felipe (COORIENTADOR)	2º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Prêmio Genius Olympiad(Genius Olympiad) Prêmio por um Mundo sem Lixo Internacional - 1º Lugar(Movimento Circular)



PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
ConnectBreathe: sistema biomédico multiplataforma para fisioterapia respiratória com gameterapia	Ana Elisa Brechane da Silva (ESTUDANTE), Eder Carlos Antoniassi (ORIENTADOR)	1º Lugar em Ciências da Saúde(FEBRACE) Prêmio Destaque Unidades da Federação - São Paulo(FEBRACE) Prêmio Manual do Mundo - 1º Lugar(Manual do Mundo) Regeneron ISEF(FEBRACE)
Construção de fotômetro para análise de remoção de corante têxtil em soluções aquosas	Pedro Lucas Paiva dos Santos (ESTUDANTE), Lara Bianca Vieira Dias (ESTUDANTE), Nielson Maycon de Sousa (ESTUDANTE), Tainá Souza Silva (ORIENTADOR)	Prêmio FEBIC(Feira Brasileira de Iniciação Científica - FEBIC)
Criptobox: visualização da criptografia RSA com Arduino	João Rodrigo Heinzemann Luckow (ESTUDANTE), Lucas Candinho (ESTUDANTE), Thiago Medeiros Gehrke (ESTUDANTE), Jonathan Sardo (ORIENTADOR)	Prêmio EDUSP(Editora da Universidade de São Paulo - EDUSP)
Cuidados paliativos: caracterização de classes de comportamentos a serem desempenhadas por profissionais da saúde	Ana Beatriz Filgueiras Tsuboi (ESTUDANTE), Maria Vitória Valoto (ORIENTADOR)	2º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE)
Desenvolvimento da automatização com IoT da hortIF: horta comunitária do IFSP/ RGT	Murilo de Oliveira Lima (ESTUDANTE), Murilo Gomes de Camargo (ESTUDANTE), Yan Gabriel de Oliveira Albuquerque (ESTUDANTE), Raphael de Abreu Alves e Silva (ORIENTADOR), Rodrigo Andrade da Cruz (COORIENTADOR)	Homenagem CRT-SP(Conselho Regional dos Técnicos Industriais do Estado de SP - CRT-SP)
Desenvolvimento de um gerador eólico a partir de turbinas Savonius	Pedro Henrique Nicolosi Guerreiro (ESTUDANTE), Wayner de Souza Klên (ORIENTADOR), Michael Douglas da Silva Santos (COORIENTADOR)	3º Lugar em Engenharia(FEBRACE)
Dinâmica de expressão de transportadores de metais como marcadores de malignidade e alvos terapêuticos no câncer	Carolina de Araujo Pereira da Silva (ESTUDANTE), Mariana Paranhos Stelling (ORIENTADOR), Juliana do Carmo Godinho (COORIENTADOR)	1º Lugar em Ciências Biológicas(FEBRACE) 3º Lugar Projeto Destaque da SBPC na FEBRACE(Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Rio de Janeiro(FEBRACE) Prêmio SBBq(Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq) Prêmio de Inovação ASV - 3º Lugar(Ajinomoto do Brasil) Regeneron ISEF(FEBRACE)
Do cafezinho ao carvão ativado: usando borra de café para tratar efluentes têxteis	Caio Nunes Santana (ESTUDANTE), Emily Kanashiro da Hora (ESTUDANTE), Alana Carolina da Costa França (ESTUDANTE), Luciene Santos Carvalho (ORIENTADOR)	1º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Bahia(FEBRACE) Prêmio de Incentivo à Ciência FETECMS(Feira de Tecnologias, Engenharias e Ciências do Mato Grosso do Sul - FETECMS) Regeneron ISEF(FEBRACE)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
Do marketing à ciência: combatendo o greenwashing com um novo método rápido, preciso e de baixo custo para avaliação da biodegradabilidade de plásticos	Pedro Henrique Stecanella (ESTUDANTE), Marina Duarte Martins (ESTUDANTE), Schana Andréia da Silva (ORIENTADOR), Maria Angélica Thiele Fracassi (COORIENTADOR)	1º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Prêmio Ciências Moleculares Erney Plessmann de Camargo de Interdisciplinaridade(Curso de Ciências Moleculares da Universidade de São Paulo) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Rio Grande do Sul(FEBRACE) Prêmio de Inovação Junior - HackScience(Centro de Excelência para a Descoberta de Novos Alvos Moleculares (CENTD) do Instituto Butantan e Escola Superior do Instituto Butantan (ESIB)) Prêmio por um Mundo sem Lixo Internacional - 2º Lugar(Movimento Circular) Regeneron ISEF(FEBRACE)
Ecobeanplast: uma alternativa sustentável produzida com a folha do feijão	Hewellynn Maytssa Batista Gonçalves (ESTUDANTE), Gezanna Luiza Andrade Viana (ESTUDANTE), Rayka Nobre Santana (ESTUDANTE), Tatiane da Silva Santos (ORIENTADOR), Alisson Diego de Oliveira Alves (COORIENTADOR)	4º Lugar na Votação Popular(FEBRACE)
Ecofloor – produção de pias e pisos cerâmicos a partir da casca do sururu (Mytella falcata)	Felipe David de Oliveira (ESTUDANTE), Vitória Audalya da Silva Barros (ESTUDANTE), Gabriely Santos de Oliveira Barros (ESTUDANTE), Tatiane de Omena Lima (ORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Biológicas(FEBRACE) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Alagoas(FEBRACE) Prêmio EDUSP(Editora da Universidade de São Paulo - EDUSP)
Efeito de nanocápsulas contendo lumefantrina e artemeter em modelo experimental de malária cerebral	Maria Clara Nogueira Pereira (ESTUDANTE), Luiza Coelho de Carvalho (ESTUDANTE), Cassiano Felipe Gonçalves de Albuquerque (ORIENTADOR), Bianca Portugal Tavares de Moraes (COORIENTADOR)	2º Lugar em Ciências Biológicas(FEBRACE)
Efeitos positivos do uso de subprodutos de Dipteryx alata (baru) e Hymenaea sp (jatobá) como fonte alternativa de alimentação	Maria Eduarda Rocha Machado (ESTUDANTE), Anielly Ferreira de Andrade (ESTUDANTE), Maressa Eduarda da Silva Santos (ESTUDANTE), Juliana Girardello Kern (ORIENTADOR), Ana Cléia Gomes da Silva (COORIENTADOR)	Prêmio Destaque Unidades da Federação - Tocantins(FEBRACE) Prêmio FEBIC(Feira Brasileira de Iniciação Científica - FEBIC)
Embarcação robótica de reconhecimento e localização de vítimas de afogamento	Otávio Augusto Sousa Abreu (ESTUDANTE), Giovana Mayra Moreira de Sousa (ESTUDANTE), Maria Isabelle Rocha Lucena (ESTUDANTE), Emerson Thadeu da Silva Souza (ORIENTADOR), Arthur Silvino de Oliveira (COORIENTADOR)	4º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Prêmio Skyrats para sistemas embarcados (Skyrats) Prêmio publicação pelo Centro Científico Conhecer(Centro Científico Conhecer)
Energia encanada: energia renovável a partir de água encanada para um futuro sustentável	Daniele Amaro Facundo (ESTUDANTE), Micaele da Fonseca Nunes (ESTUDANTE), Felipe Martins de Sousa (ORIENTADOR)	Prêmio EDUSP(Editora da Universidade de São Paulo - EDUSP)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
Escritoras no Mato Grosso do Sul	Edilaine Rodrigues Rocha (ESTUDANTE), Ana Julia Souza Silva Leite (ESTUDANTE), Ana Laura Dias Garcia (ESTUDANTE), Karina Kristiane Vicelli (ORIENTADOR)	2º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Mato Grosso do Sul(FEBRACE) Prêmio Professor Destaque Finalista(FEBRACE) Prêmio Professor Destaque(FEBRACE)
Estudo da umidade do solo utilizando o microcontrolador ESP 32 para a irrigação de hortaliças	Geovana Ribeiro da Silva das Neves (ESTUDANTE), Fabiana Sousa Melo (ESTUDANTE), Deise Benn Pereira Vivas (ORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Agrárias(FEBRACE)
Estudo fitoquímico e toxicológico da chaya (Cnidocolus aconitifolius): habilitando o seu potencial nutricional no combate à insegurança alimentar etapa III	Jaylane Cristina Diniz Sousa (ESTUDANTE), Gustavo dos Santos Vieira (ESTUDANTE), Davi de Souza Silva (ESTUDANTE), Luiza Maria Valdevino Brito (ORIENTADOR), Ana Cristina Diogo Gomes de Melo (COORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas(FEBRACE) National Youth Science Camp (NYSCamp) (Embaixada e Consultados dos EUA no Brasil) Prêmio Destaque FórumCCNTs(Fórum Intersetorial de CCNTs no Brasil)
Etnoastronomia e a valorização da cultura indígena	Gustavo Zapparoli Silveira Campos (ESTUDANTE), Annie Vitória de Sousa Moura (ESTUDANTE), Rosária Cordeiro Bernardo Filippi (ORIENTADOR), Cilene Farinacio Camillo (COORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE) Prêmio de Incentivo à Ciência FETECMS(Feira de Tecnologias, Engenharias e Ciências do Mato Grosso do Sul - FETECMS)
Expectativas e realidade na medicina: a relevância da demanda de mercado na Bahia	Giovana Ramalho Lacerda (ESTUDANTE), João Pedro Carvalho de Melo Simões Blanes (ORIENTADOR), Ana Claudia Rebouças Ramalho Lacerda (COORIENTADOR)	2º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas(FEBRACE)
Fantoches e aprendizagem: conhecer e respeitar as religiões de matriz africana	Beatriz Carlos Barreto (ESTUDANTE), Ana Clara Alves Deluca (ESTUDANTE), Patrícia Pascon Souto Tancredo (ORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE) Prêmio Museu Paulista da USP(Museu Paulista da USP)
Fibra de Cocos nucifera: uma alternativa sustentável na produção em tijolo de solocimento	Yan Kayk da Cruz Ferreira (ESTUDANTE), Shaiana Lima Guimarães (ESTUDANTE), Raquel de Souza Cruz (ESTUDANTE), Makel Bruno Oliveira Santos (ORIENTADOR), Alisson Souza da Cruz (COORIENTADOR)	2º Lugar em Engenharia(FEBRACE)
Filtruvial: filtro para purificação de águas pluviais	Ruan Flávio Santiago Santos (ESTUDANTE), João Paulo Sebastião dos Santos (ESTUDANTE), Luiz Henrique Jacinto da Silva (ESTUDANTE), Damião Raniere Queiroz (ORIENTADOR), Alexandre Silva de Lima (COORIENTADOR)	7º Lugar na Votação Popular(FEBRACE)
FitClean: membrana biossintética para tratamento de água	Daniel França Galindo (ESTUDANTE), Heloína Lopes Capistrano (ORIENTADOR), Francisco Augusto Oliveira Santos (COORIENTADOR)	2º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE) Prêmio Incentivo à Inovação Tecnológica MOSTRATEC(MOSTRATEC)
Green closet: moda ecociente	Júlia Sirtoli Vieira de Sousa (ESTUDANTE), Letícia de Freitas Bezerra (ESTUDANTE), Leonardo Barros da Cunha Carvalho (ESTUDANTE), Francisca das Chagas Soares Reis (ORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
Identificador de ovos de Ascaris lumbricoide através da inteligência artificial	Rebeca Lorelayne Barbosa (ESTUDANTE), Sâmella Ester Cordeiro Barbosa (ESTUDANTE), Rodrigo Lobo Leite (ORIENTADOR), Wendel Alves Damasceno (COORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências Biológicas(FEBRACE) Prêmio Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza(Centro Paula Souza) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Minas Gerais(FEBRACE) Prêmio publicação pelo Centro Científico Conhecer(Centro Científico Conhecer)
Identificando áreas de arborização urbana: múltiplas abordagens de segmentação	Gonçalo Ponte Leite (ESTUDANTE), Victor Eduardo Alves da Silva Carvalho (ORIENTADOR), Marcos Antonio de Sousa Frazão (COORIENTADOR)	2º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE) Prêmio Ciências Moleculares Herch Moysés Nussenzweig de Mérito Acadêmico(Curso de Ciências Moleculares da Universidade de São Paulo) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Piauí(FEBRACE) Prêmio Genius Olympiad(Genius Olympiad) Prêmio de Inovação Junior - HackScience(Centro de Excelência para a Descoberta de Novos Alvos Moleculares (CENTD) do Instituto Butantan e Escola Superior do Instituto Butantan (ESIB))
KAPOKMASK: uma contribuição à segurança atmosférica a partir do uso da Ceiba pentandra para produção de carvão ativado	Ana Beatriz Gomes dos Santos (ESTUDANTE), José Henrique Nóbrega Albuquerque (ESTUDANTE), Maria Elys Celestino de Siqueira (ESTUDANTE), Maria Goretti Cabral de Lima (ORIENTADOR), Camila Caroline Lopes Arruda (COORIENTADOR)	3º Lugar na Votação Popular(FEBRACE) 4º Lugar em Ciências da Saúde(FEBRACE)
Larvicidal aedes (fase II)	Anna Nicolly de Araújo Ferreira (ESTUDANTE), Marília Clara da Silva (ESTUDANTE), Yandra Thais Rocha da Mota (ORIENTADOR), Rosinere F. da Costa Rebouças (COORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Biológicas(FEBRACE) Prêmio Revista InCiência(Colégio Dante Alighieri)
Learning your feelings: protótipo de aprendizagem com o cérebro humano - fase 2	Ana Luiza Fernandes (ESTUDANTE), Ana Beatriz Carpin de Sousa (ESTUDANTE), Mariana de Araújo dos Santos (ESTUDANTE), Érica Fátima Inácio (ORIENTADOR), Richard Sanches Ozane Pimenta (COORIENTADOR)	3º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Certificado de Inovação Skyrats(Skyrats)
Mapeamento estatístico referente ao consumo exagerado de sais de sódio (Na+) e potássio (K+) e a ligação entre a hipertensão no Bairro Santa Terezinha da cidade de Pedra Branca - CE: uma abordagem matemática, epidemiológica e nutricional - Projeto Chap	Francisca Érika Pereira de Mesquita (ESTUDANTE), Geovana Alencar Rodrigues (ESTUDANTE), Francisco Renato Moreira da Silva (ORIENTADOR), Rafael Saraiva da Silva (COORIENTADOR)	Prêmio Destaque FórumCCNTs(Fórum Intersetorial de CCNTs no Brasil)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
Meninas competem - um estudo para inclusão de meninas de escolas públicas em competições científicas	Bruna Vitória Ferreira Fernandes (ESTUDANTE), Anna Luiza Souza da Cunha (ESTUDANTE), Yngrid Santos Pellufa Araujo (ESTUDANTE), Gabriel Moreira Beraldi (ORIENTADOR), João Luiz Almeida Glicho Gonçalves (COORDINADOR)	1º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE) Prêmio Incentivo à Inovação Tecnológica MOSTRATEC(MOSTRATEC)
Metaloftalocianinas: promissora ação na terapia fotodinâmica em neoplasias	Gustavo do Nascimento Oliveira (ESTUDANTE), Renata de Souza Rianelli (ORIENTADOR), Daniel Pais Pires Vieira (COORDINADOR)	4º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE) Ashland – “student solver award” - 1º Lugar(Ashland Brasil)
Minerva: uma análise in silico da viabilidade de uma terapia multialvo para o câncer de mama	Ada Jamile Gomes de Oliveira (ESTUDANTE), Mayanna Lago Coelho (ESTUDANTE), Roberto Alexandre Alves Barbosa Filho (ORIENTADOR), Alê de Souza Cruz (COORDINADOR)	2º Lugar em Ciências Biológicas(FEBRACE) Ashland – “student solver award” - 3º Lugar(Ashland Brasil) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Amazonas(FEBRACE) Prêmio SBBq(Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq) Prêmio de Excelência FeNaDANTE(Colégio Dante Alighieri) Prêmio publicação pelo Centro Científico Conhecer(Centro Científico Conhecer)
Monitoramento de atos do executivo municipal de Alagoas a partir dos diários oficiais: analisando nomeações e exonerações	Alex da Silva Custódio (ESTUDANTE), Daniel Lacet de Faria Fireman (ORIENTADOR)	Prêmio publicação pelo Centro Científico Conhecer(Centro Científico Conhecer)
Nanoaventura - uma jornada insulínica: utilizando um jogo digital como instrumento pedagógico para facilitar a compreensão sobre nanomedicamentos	Isabela Possídio Amorim (ESTUDANTE), Ana Luiza Dias Sodré (ESTUDANTE), Jonatan Pinto Cavalcante (ORIENTADOR), Amanda Ramos de Mattos Thomé (COORDINADOR)	Prêmio FórumCCNTs(Fórum Intersetorial de CCNTs no Brasil)
Nanocurativos biodegradáveis: obtenção de compósitos entre nanopartículas metálicas e alginato de sódio	Lucas Martins Santana de Araújo (ESTUDANTE), Giovanna Pereira do Prado (ESTUDANTE), Alan Matheus Carneiro Martins (ESTUDANTE), Otávio Akira Sakai (ORIENTADOR), Giselle Couto de Oliveira (COORDINADOR)	1º Lugar em Ciências Biológicas(FEBRACE) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Paraná(FEBRACE) Prêmio Revista InCiência(Colégio Dante Alighieri) Regeneron ISEF(FEBRACE)
O jogo digital como forma de ressignificar a aprendizagem: as heroínas plus em uma nova narrativa digital	Ana Graziela Monteiro dos Santos (ESTUDANTE), Victor Gabriel Chaparro Soares (ESTUDANTE), Melly Sabrina Araújo Miranda (ESTUDANTE), Cláudia Santos Fernandes (ORIENTADOR), Mauricio de Souza Estevam (COORDINADOR)	Prêmio Inteli de Apoio à Inovação(Inteli)
O uso de matéria orgânica proveniente de terrenos baldios como forma de revitalizar solos degradados, uma alternativa viável na agricultura familiar no semiárido nordestino	Vitória Sabrina da Silva Leite (ESTUDANTE), Antonio Serginaldo de Oliveira Bezerra (ORIENTADOR)	2º Lugar Projeto Destaque da SBPC na FEBRACE(Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC) 3º Lugar em Ciências Agrárias(FEBRACE) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Rio Grande do Norte(FEBRACE) Prêmio Destaque eco21.eco.br(ECO 21)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
O uso do carvão de coco obtido por micro-ondas para adsorção de fármacos	Marco Desmolins Ribeiro (ESTUDANTE), Davi de Magalhães Vianna Navarro (ESTUDANTE), Henrique Nogueira Álvares (ESTUDANTE), José Antônio Ribeiro de Araújo (ORIENTADOR), Daniel Aparecido da Silva Rodrigues (COORDINADOR)	Prêmio Revista InCiência(Colégio Dante Alighieri) Prêmio de Excelência FeNaDANTE(Colégio Dante Alighieri)
Papel de Sansevieria trifasciata: folha água e nada mais!	Nicolas Moreira Natale (ESTUDANTE), Laísa Macêdo Brandão (ORIENTADOR)	Prêmio Professor Destaque Finalista(FEBRACE)
Pastilhase	Rebeca de Lima Oliveira Rocha (ESTUDANTE), Davih Oliveira Freitag (ESTUDANTE), Isabela Machado Viba (ESTUDANTE), Solange Guindani Coltro (ORIENTADOR), Alexandre Bueno (COORDINADOR)	3º Lugar em Ciências Biológicas(FEBRACE)
Pitomba's World: viabilidade do uso do extrato de Talisia esculenta para desacelerar o apodrecimento de alimentos	Maria Laura de Oliveira Silva (ESTUDANTE), Ana Júlia Moraes Santos Leite (ESTUDANTE), Letícia Araújo Saraiva (ESTUDANTE), Patrícia Campos de Arruda Queiroz (ORIENTADOR), Jéssica Vieira Mendes (COORDINADOR)	2º Lugar na Votação Popular(FEBRACE) 3º Lugar em Ciências Agrárias(FEBRACE) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Pernambuco(FEBRACE) Prêmio publicação pelo Centro Científico Conhecer(Centro Científico Conhecer)
Possibilidade da utilização do tanino extraído do mesocarpo do coco na confecção de peças de cerâmica	Letícia Mezadre Dias da Silva (ESTUDANTE), Alice de Souza Rodrigues (ESTUDANTE), Lara Cassimiro Martins Ferreira (ESTUDANTE), Gesiane Cabral de Freitas (ORIENTADOR), Tainara Luiza Guerra Costa (COORDINADOR)	4º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE)
Prensa mecânica para reduzir o esforço físico e aumentar a produtividade na fabricação de vassouras de palha de carnaúba em Upanema - RN	Gunnar Berg Alves Gonçalves (ESTUDANTE), Emanuel Gentil Lopes Bezerra (ESTUDANTE), Dominyque Mistrainy de Oliveira Targino (ESTUDANTE), Aldefran Aderson da Silva Souza (ORIENTADOR), Matheus Klisman de Castro e Silva (COORDINADOR)	1º Lugar na Votação Popular(FEBRACE)
Primeira investigação da presença de microplásticos em bebidas industrializadas no Brasil	Beatriz Fava Souza de Assis (ESTUDANTE), Ana Luisa Marinato Aguiar Alves (ESTUDANTE), Julia Lima dos Santos (ESTUDANTE), Gustavo Martins Rocha (ORIENTADOR), Stanley Lohan Nichel Alves (COORDINADOR)	2º Lugar em Ciências da Saúde(FEBRACE) Prêmio Destaque FórumCCNTs(Fórum Intersetorial de CCNTs no Brasil) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Espírito Santo(FEBRACE)
Produção de uma lenha ecológica a partir dos resíduos da borra do café e da casca do caroço da manga	Júlia Mirele de Souza Reinaldo (ESTUDANTE), Luma Vitória Câmara Oliveira (ESTUDANTE), Tássio Lessa do Nascimento (ORIENTADOR), Luciana Medeiros Bertini (COORDINADOR)	9º Lugar na Votação Popular(FEBRACE)
Projeto Afrodite - proposta de aréolas biocompatíveis para pacientes com câncer de mama e vítimas de acidentes	Júlia Reis Marques (ESTUDANTE), Nicole Isabelle Borge Fernandes (ESTUDANTE), Patrícia Dário Bertasso (ESTUDANTE), Filippi Benevenuto Ongarelli (ORIENTADOR), Huemerson Maceti (COORDINADOR)	2º Lugar em Ciências da Saúde(FEBRACE)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
Projeto Blends: filamentos poliméricos a partir da resina do breu branco para a impressão de biocurativos direcionados ao tratamento de queimaduras solares, pequenas lesões e como possível tratamento alternativo para o carcinoma basocelular	Maria Laura Barata Marques (ESTUDANTE), Kamilla Vitoria Duque da Rocha (ESTUDANTE), Geison da Costa Barroso (ORIENTADOR), Denis de Freitas Castro (COORIENTADOR)	10º Lugar na Votação Popular(FEBRACE)
Promovendo a sustentabilidade por meio de doações: o desenvolvimento do aplicativo "DoaPOA"	Lisandra Menezes Fagundes (ESTUDANTE), Leonardo Lermen Gasparote (ESTUDANTE), Gisela Ceresér Kassick (ESTUDANTE), Fernanda Medeiros de Albuquerque (ORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas(FEBRACE) 8º Lugar na Votação Popular(FEBRACE) Prêmio Defesa Civil do Estado de São Paulo(Defesa Civil do Estado de São Paulo) Prêmio publicação pelo Centro Científico Conhecer(Centro Científico Conhecer)
Proteção braçal - um equipamento sustentável para os trabalhadores da castanha da comunidade de Carajás, Porto do Mangue - RN	Yasmim Dantas Menezes (ESTUDANTE), Ana Eduarda dos Santos Monteiro (ESTUDANTE), Jânio Natanael dos Santos Lima (ESTUDANTE), Antonia Juliana Rodrigues do Nascimento (ORIENTADOR), Dalison Vitor de Souza (COORIENTADOR)	Prêmio por um Mundo sem Lixo Internacional - Menção Honrosa(Movimento Circular)
Proteja-se: o aplicativo que previne o câncer de pele	Bruno Ferreira Quadros da Silva (ESTUDANTE), Rodrigo Moreira Barreto (ORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências da Saúde(FEBRACE)
Prótese com impulso neural	Roger da Silva Tocantins (ESTUDANTE), Fernanda Pizzatto Bratti (ESTUDANTE), Rodrigo dos Passos (ORIENTADOR), Tiago Fernandes Vianna (COORIENTADOR)	3º Lugar em Engenharia(FEBRACE) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Santa Catarina(FEBRACE)
Prótese para reabilitação motora de membros superiores amputados	Samuel Andrade da Silva Lenso (ESTUDANTE), Marcelus Guirardello (ORIENTADOR), Regina Morishigue Kawakami (COORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências da Saúde(FEBRACE)
Rastreamento do movimento ocular utilizando visão computacional para auxílio na comunicação de pacientes com esclerose lateral amiotrófica (ELA)	Raíssa Bepalec Daloia (ESTUDANTE), Pedro Nicolas Costa (ESTUDANTE), Laura Esther Correia Jeronimo (ESTUDANTE), Anderson Silva Vanin (ORIENTADOR), Cintia Maria de Araújo Pinho (COORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE) Homenagem CRT-SP(Conselho Regional dos Técnicos Industriais do Estado de SP - CRT-SP)
Rastreamento territorial do dream gap na cidade de São Paulo: o afastamento progressivo de meninas das áreas de STEM	Erika Oliveira Almeida (ESTUDANTE), Ednilson Aparecido Quarenta (ORIENTADOR), Kamylla Gontijo de Melo (COORIENTADOR)	Menção Honrosa CRT-SP(FEBRACE)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
RCMC - revestimento comestível à base de mandacaru e carnaúba: uma nova alternativa como conservante de frutos	Gabrielle de Oliveira Rodrigues (ESTUDANTE), Carlos Eduardo Oyama (ORIENTADOR)	1º Lugar Projeto Destaque da SBPC na FEBRACE(Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC) 1º Lugar em Ciências Agrárias(FEBRACE) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Ceará(FEBRACE) Prêmio Destaque eco21.eco.br(ECO 21) Prêmio de Inovação ASV - 2º Lugar(Ajinomoto do Brasil) Prêmio publicação pelo Centro Científico Conhecer(Centro Científico Conhecer) Regeneron ISEF(FEBRACE)
Readings: site que auxilia na superação das dificuldades de leitura de crianças com TDAH e dislexia	Helen Naldi de Oliveira (ESTUDANTE), Carolina Maia Borges (ESTUDANTE), Giovana Fernandes Pedroso (ESTUDANTE), Érica Fátima Inácio (ORIENTADOR), Luciano Scognamiglio (COORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE) Prêmio Destaque Instituto 3M(Instituto 3M) Prêmio Museu Paulista da USP(Museu Paulista da USP)
Registro de "preto" e "negro" em dicionários de língua portuguesa	Franciele de Souza Meira (ESTUDANTE), Rafael Prearo Lima (ORIENTADOR)	1º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE)
Reutilização de resíduos de filamento para impressão 3D baseado em matriz PLA reforçado com fibras de jatobá	Felipe Ramos Ianovite (ESTUDANTE), Samuel Lucas Monteiro Nascimento (ESTUDANTE), Maria Heloisa Cruz Silva (ESTUDANTE), Késia de Souza Cruz (ORIENTADOR), Cleide Thatiane Silva Ribeiro (COORIENTADOR)	Prêmio Destaque Unidades da Federação - Goiás(FEBRACE)
Silêncio consciente: alunos autistas e os ruídos em sala de aula	Beatriz Angélica Ferreira Barros (ESTUDANTE), Maria Eduarda Silva Augusto (ESTUDANTE), Beatriz da Silva Lara (ESTUDANTE), Henrique Pereira (ORIENTADOR)	Prêmio Museu Paulista da USP(Museu Paulista da USP)
Simulação virtual da pandemia de Covid-19 em Campinas utilizando autômatos celulares: criando um modelo de simulação pandêmica eficaz e confiável	João Pedro Ferreira Barbosa (ESTUDANTE), Gabriel Willian Bartmanovicz (ESTUDANTE), Sergio Luiz Moral Marques (ORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Exatas e da Terra(FEBRACE) Prêmio Destaque Instituto 3M(Instituto 3M)
Síntese e caracterização das propriedades morfológicas e magnéticas de nanopartículas de óxido de ferro com aplicações na medicina	Maísa Strazzi Ceriani de Oliveira (ESTUDANTE), Luis Fernando Cabeça (ORIENTADOR), Fábio Luiz Ferreira Bruschi (COORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências da Saúde(FEBRACE) Prêmio FórumCCNTs(Fórum Intersectorial de CCNTs no Brasil) Prêmio de Inovação ASV - 1º Lugar(Ajinomoto do Brasil) Prêmio de Inovação Junior - HackScience(Centro de Excelência para a Descoberta de Novos Alvos Moleculares (CENTD) do Instituto Butantan e Escola Superior do Instituto Butantan (ESIB))
SmartStation: maximizando a previsão climática com tecnologia embarcada	Guilherme Vinicius Bason (ESTUDANTE), Giulya Beatriz de Lima Moreira (ESTUDANTE), Rayssa Loriane Mattos Veroni (ESTUDANTE), Clezio Aniceto (ORIENTADOR)	Prêmio Defesa Civil do Estado de São Paulo(Defesa Civil do Estado de São Paulo)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
Sustainpav: transformando componentes poluentes em um pavimento mais sustentável na construção de vias urbanas	Rayssa Coelho Silva (ESTUDANTE), Tarsila Yohana Santos Medeiros (ESTUDANTE), Anni Mabelly Felipe Queroga Gouveia (ORIENTADOR), Pablo Tadeu da Silva Pereira (COORIENTADOR)	Feira Científica do Instituto Mocam(Feira Científica do Instituto Mocam) Prêmio Destaque Unidades da Federação - Paraíba(FEBRACE)
TechPark: tecnologias assistivas para o Parkinson	Dalila Lima Dourado de Andrade (ESTUDANTE), Rafaelle da Silva Souza (ORIENTADOR), Rayane da Silva Souza Barbosa (COORIENTADOR)	Prêmio FórumCCNTs(Fórum Intersetorial de CCNTs no Brasil) Prêmio Professor Destaque Finalista(FEBRACE)
Tecnologia social e sustentável: lavagem de roupas a pedaladas	Isadora Alves Fernandes (ESTUDANTE), Isabella Stein (ESTUDANTE), Iris Gaspar Layo da Costa (ESTUDANTE), Leonardo Veloso de Oliveira (ORIENTADOR)	Prêmio Professor Destaque Finalista(FEBRACE)
Telescópio ecológico: uma proposta para o estudo da astronomia com baixo custo	Pedro Rogério Santos Barbosa (ESTUDANTE), Júlia Victória Romero da Silva (ESTUDANTE), Efraim Menezes de Lima Costa (ORIENTADOR), Raffael Costa de Figueiredo Pinto (COORIENTADOR)	Prêmio EDUSP(Editora da Universidade de São Paulo - EDUSP)
Terrorismo de Estado no Conesul: análise das ditaduras chilena e argentina através das histórias em quadrinhos	Amanda Gobbo (ESTUDANTE), Nauberth Boeira da Silva (ESTUDANTE), Letícia Schneider Ferreira (ORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE)
Tinta natural à base de jamelão (S. cumini)	Zoë Mongeló Willemsen (ESTUDANTE), Igor Leal Brito (ORIENTADOR), Amanda Dal'Ongaro Rodrigues (COORIENTADOR)	4º Lugar em Engenharia(FEBRACE)
Tratamento da caquexia em pacientes com hepatocarcinoma: relação entre fatores caquéticos e miRNAs - fase 3	Raul Sarria Viana Brandão (ESTUDANTE), Clarissa Scolastici Basso (ORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Biológicas(FEBRACE) Destaque em Habilidade e Criatividade de Biologia In Vitro(Society for in Vitro Biology) Prêmio FEBIC(Feira Brasileira de Iniciação Científica - FEBIC) Prêmio SBBq(Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq) Prêmio de Inovação Junior - HackScience(Centro de Excelência para a Descoberta de Novos Alvos Moleculares (CENTD) do Instituto Butantan e Escola Superior do Instituto Butantan (ESIB))
Trending Fake: análise estatística via algoritmo NER (named entity recognition) das correlações entre as fake news brasileiras e os tópicos abordados no Twitter	João Pedro Sassi Sandre (ESTUDANTE), Pietro Andrade Quinzani (ESTUDANTE), Francisco Tupy (ORIENTADOR)	1º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas(FEBRACE) Certificado de Inovação Skyrats(Skyrats) Prêmio Incentivo à Inovação Tecnológica MOSTRATEC(MOSTRATEC)
Tudo bem não estar bem: promovendo saúde mental nas escolas	Tarcila Lorena de Souza Oliveira (ESTUDANTE), Maria Luiza Oliveira de Lima (ESTUDANTE), Eduardo Adelino Ferreira (ORIENTADOR), Mônica Larissa Aires de Macêdo (COORIENTADOR)	Prêmio Destaque FórumCCNTs(Fórum Intersetorial de CCNTs no Brasil) Prêmio Manual do Mundo - 3º Lugar(Manual do Mundo)

PROJETOS	PARTICIPANTES	PRÊMIOS
UNIVERSALIS: aplicativo de fomento à participação política dos jovens de Salvador - BA	Júlia Carolina Guedes Carvalho (ESTUDANTE), André Luís Ramos da Costa (ORIENTADOR), Victória Leal Altmayer Silva (COORIENTADOR)	2º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE) Feira Científica do Instituto Mocam(Feira Científica do Instituto Mocam)
Uso de álcool pelos alunos do 9º ano do ensino fundamental no município de Alto Alegre dos Parecis	Kauan Maycon Schultz Ferreira (ESTUDANTE), Vítor Marques Gonçalves (ESTUDANTE), Jociel Antonio Gonçalves (ORIENTADOR), Clenilde Vieira Marques Gonçalves (COORIENTADOR)	Prêmio Destaque Unidades da Federação - Rondônia(FEBRACE)
VAPER: valorizando as práticas empreendedoras rurais	Luiza Teixeira Riva (ESTUDANTE), Murilo Boff Casagrande (ESTUDANTE), Lian Souza Kirchheim (ESTUDANTE), Fernando Menegat (ORIENTADOR)	Prêmio Professor Destaque Finalista(FEBRACE)
Viabilização da educação inclusiva frente ao autismo: desenvolvimento de um website e implementação de um projeto de inclusão e conscientização do TEA nos educandários (fase III)	Isabelly Portela da Silva (ESTUDANTE), Nicolly Portela da Silva (ESTUDANTE), Marina Paim Gonçalves (ORIENTADOR), Júlia Mützenber Dick (COORIENTADOR)	3º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE) Destaque em Ciências Comportamentais(American Psychological Association) Prêmio FUVEST de Destaque em Educação(FUVEST)
Water for humanity	Naomi Nunes Dornelles (ESTUDANTE), Murilo Henrique Schá (ESTUDANTE), Schirlei Viviane Rossa (ORIENTADOR)	Prêmio Marinha do Brasil - 1º Lugar em Mentalidade Marítima(Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo)
Your Student Space: desenvolvimento de um ambiente virtual para incentivar a inclusão de alunos de escolas públicas em atividades extracurriculares STEAM	Juliana dos Santos Marreiros Ferraz (ESTUDANTE), Aquilis Alves de Melo Oliveira (ESTUDANTE), Anna Teresinha Abreu de Sousa (ESTUDANTE), Jorge Henrique e Silva Júnior (ORIENTADOR), Abraão Lima Sousa (COORIENTADOR)	4º Lugar em Ciências Humanas(FEBRACE) Prêmio Professor Destaque Finalista(FEBRACE)

## COMISSÃO ORGANIZADORA

Roseli de Deus Lopes, Coordenadora Geral  
Irene Karaguilla Ficheman  
Elena Saggio

## SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL DA EPUSP

Regina Célia Zemella  
Laércio Lindoso Ferreira  
Marcelo Sylvestre

## CONCEPÇÃO DO LOGOTIPO

Malu Dias Marques  
Maria Alice Gonzales

## CONCEPÇÃO VISUAL DA FEBRACE VIRTUAL

Sandra Segato

## PRODUÇÃO GRÁFICA E EDITORAÇÃO ELETRÔNICA

Giovana Berti Scavroni

## PRODUÇÃO AUDIOVISUAL

Fábio Gomes Durand (PSI/EPUSP)

## REVISÃO DE TEXTO

Lídia Maria Melo Chaib  
Cassia Gabriela Fernandes Santos Salomão  
Milena Dias de Paula  
Tatiana Jazra Nakamura

## ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Andrea Sofia Majjul Fajardo  
Eloiza Fontes  
Ho Tsung Yin  
Tatiana Jazra Nakamura

## COMITÉ DE SELEÇÃO

Adriana Klein  
Alexandre Antonino Gonçalves Martinazzo  
Ana Lídia Moreira  
Ana Grasielle Dionísio Corrêa  
Christian Oliveira

Hadassa Onisaki  
Ho Tsung Yin  
Irene Karaguilla Ficheman  
Leandro Coletto Biazon  
Lidia Maria Melo Chaib  
Lucas Ribeiro Mata  
Patrícia Araújo de Oliveira  
Rita de Cássia Marques Lima de Castro  
Rodrigo Oliveira Suigh  
Roseli de Deus Lopes  
William Rochadel

## COMITÉ CIENTÍFICO DE AVALIAÇÃO

Alexandre Antonino Gonçalves Martinazzo  
Adriana Natalie Klein  
André Luiz Maciel Santana  
Elio Molisani  
Hadassa Onisaki  
Irene Karaguilla Ficheman  
Katia Candioto  
Leandro Coletto Biazon  
Lucas Mata  
Marcelo Knörich Zuffo  
Natacha Harumi  
Roseli de Deus Lopes  
Valkiria Venâncio

## APOIO INSTITUCIONAL

Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI)  
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq)  
Conselho Regional dos Técnicos Industriais do Estado de São Paulo (CRT-SP)

## PATROCÍNIO

Petrobras  
Embaixada e Consulados dos EUA no Brasil

## APOIO CULTURAL

TV Globo  
Manual do Mundo

## APOIO NA REALIZAÇÃO

Agência USP de Gestão de Informação Acadêmica (AGUIA)  
Prefeitura do Campus da Capital  
Centro de Inovação da USP - InovaUSP  
Pró-Reitoria de Cultura e Extensão  
Pró-Reitoria de Graduação  
Pró-Reitora de Inclusão e Pertencimento  
Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação  
Pró-Reitoria de Pós-Graduação  
Superintendência de Comunicação Social (SCS-USP)  
Superintendência de Prevenção e Proteção Universitária

## APOIO

Instituto  
3M  
Ashland  
Ajinomoto  
Inteli

## APOIO COM PRÊMIOS

Agência USP de Inovação  
American Psychological Association  
Ashland  
Ajinomoto  
Associação Brasileira de Incentivo à Ciência – ABRIC  
Associação dos Engenheiros Politécnicos – AEP  
Centro de Coordenação de Estudos da Marinha de São Paulo  
Centro Paula Souza  
Colégio Dante Alighieri  
Curso de Ciências Moleculares da USP (CCM-USP)  
Defesa Civil do Estado de São Paulo  
FeNaDante - Feira Nacional de Ciência e Tecnologia do Colégio Dante Alighieri  
ECO21  
FórumCCNTs - Fórum Intersetorial de CCNTs  
Instituto 3M  
Instituto Butantan  
Inteli  
Manual do Mundo

Mostra Nacional de Feiras de Ciências  
Mostratec – Mostra Internacional de Ciência e Tecnologia  
Movimento Circular  
Museu Paulista da USP  
National Youth Science Camp  
Regeneron ISEF  
Revista InCiência  
RICOH Americas Corporation  
Rochester Institute of Technology e Terra Science and Education  
Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq  
SBPC – Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência  
Society for in Vitro Biology  
US Agency for International Development (USAID)  
Yale Science and Engineering Association



Confira a 22ª FEBRACE no YouTube!



Escaneie o QR Code ou acesse:  
[youtu.be/sl0RVeLkK\\_4](https://youtu.be/sl0RVeLkK_4)

[www.febrace.org.br](http://www.febrace.org.br)

ORGANIZAÇÃO / REALIZAÇÃO:

