

Fundação CECIERJ – Divulgação Científica

Premiados na XIX FECTI

Feira de Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado do Rio de Janeiro

13 e 14 de dezembro de 2025

ISERJ/FAETEC – Rio de Janeiro, RJ

### Prêmio MENINAS NA CIÊNCIA

#### 131. POTENCIAL CICATRIZANTE DE PLANTAS DO GÊNERO KALANCHOE

Estudantes: Letícia Amposta de Paula, Vitória Moura Farias Teodoro

Orientadora: Marcela Araújo Soares Coutinho

Coorientadora: Livia Marques Casanova

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio De Janeiro (IFRJ) - Campus Rio de Janeiro

Cidade: Rio de Janeiro, RJ

### CIÊNCIAS NO ENSINO FUNDAMENTAL II - 6º e 7º ano

#### Prêmio Divulgação Científica

#### 8. FUNGOS QUE CURTEM HEAVY METAL

Estudante: Arthur Vinicius de Cerqueira

Orientador: Jobert Willemen da Silva

CIEP Brizolão 465 Dr. Amílcar Pereira da Silva

Cidade: Quissamã, RJ

#### 1º lugar

#### 238. REUTILIZAÇÃO DA FIBRA DA CASCA DO COCO VERDE PARA FILTRO DE POÇO ARTESIANO

Estudantes: Ana Luiza de Azevedo dos Santos, Ana Luíza Barreto Caetano, Pedro Arthur Santos de Azevedo

Orientadora: Jéssica Ferreira Tardin da Silva

Coorientadora: Carla Regina Santos Dutra

Escola Municipal Manoel Alves Rangel

Cidade: São Joao da Barra, RJ

## **2º lugar**

### **245. “DEIXE APENAS PEGADAS”: EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA PRAIA DE FAROL DE SÃO THOMÉ**

Estudantes: Davi Lucca Ferreira de Brito Rocha, Ismael Luiz dos Santos Pessanha, Enzo Emanuel Machado de Souza

Orientadora: Cláudia Cristina Neves Pinto

Coorientadora: Andressa de Souza Batista

Escola Municipal Cláudia Almeida Pinto De Oliveira

Cidade: Campos dos Goytacazes, RJ

## **3º lugar**

### **180. ECOPIILHA VIDIGAL: GAMIFICAÇÃO, 3D E RECICLAGEM EM EDUCAÇÃO AMBIENTAL**

Estudantes: Emanuel de Figueiredo Silva, Victor Oliveira da Silva, Luna Santos da Silva

Orientadora: Taciana Novello Gatto

Escola Municipal Almirante Tamandaré

Cidade: Rio de Janeiro, RJ

## **4º lugar**

### **199. D.E.L.M. DETECTOR ESTRUTURADO DE LIXO MARÍTIMO**

Estudantes: Rafael Seabra da Silveira de Assis, Anna Gabriella Noschang Santos, Rebecca Martins dos Santos

Orientadora: Erica de Jesus Soares Scheffel

Coorientadora: Martinha Pimentel Machado

Escola Estadual Municipalizada Polivalente Anisio Teixeira

Cidade: Macaé, RJ

## **CIÊNCIAS NO ENSINO FUNDAMENTAL II - 8º e 9º ano**

### **Prêmio Divulgação Científica**

#### **229. CENTRO DE MEMÓRIA DE PRÁTICAS CORPORAIS DO QUILOMBO LAGOA FEIA**

Estudantes: Antony Victor Carvalho Gomes, Matheus Lourenco da Silva, Miguel Souza Evangelista

Orientador: Marcilon Bezerra da Silva

Escola Municipal Maria Antônia Pessanha Trindade

Cidade: Campos dos Goytacazes, RJ

### **1º lugar**

#### **218. PRAÇAS DE SANTANÉSIA, PIRAÍ - RJ: ILHAS DE VERDE EM UM OCEANO DE CONCRETO**

Estudantes: Aline Cardoso da Silveira, Emanuelle da Silva Ferreira, Nicolle Gianini Gonçalves

Orientador: Renan Gomes da Silva

Coorientadora: Ariene Bazilio dos Santos Rosa

Colégio Municipal Presidente Castelo Branco

Cidade: Piraí, RJ

### **2º lugar**

#### **219. ECO REVITAÍ: CONECTANDO SABERES**

Estudantes: Maria Vitória Faisca Nogueira, Allana Ramos de Oliveira, Dyego Barreto Ribeiro da Silva

Orientadora: Renata Silva Barreto Sales

Coorientador: Dhiego da Silva Sales

Escola Estadual Municipalizada Manoel Ducas de Brito

Cidade: São João da Barra, RJ

### **3º lugar**

#### **236. CIÊNCIA NA RESTINGA: O POTENCIAL DOS CACTOS NO TRATAMENTO DA ÁGUA**

Estudantes: Alice Barroso de Barros, Kevillyn Manhães Rangel, Sônia Quintanilha Chipolecho de Oliveira

Orientadora: Ana Cláudia Peixoto da Silva

Coorientadora: Andressa de Souza Batista

Escola Municipal Cláudia Almeida Pinto de Oliveira

Cidade: Campos dos Goytacazes, RJ

### **4º lugar**

#### **102. GUARDIÕES DA CIÊNCIA - UM CLUBE DE CIÊNCIAS COM ESCAPE ROOM**

Estudantes: Luís Felipe Ribeiro Gomes, Ana Luísa do Nascimento Coelho, Maria Victória Ribeiro Monteiro

Orientadora: Walquiria Rangel da Silva Petrucci

Escola Municipal Frederico Paes Barbosa

Cidade: Campos dos Goytacazes, RJ

## **CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE**

### **Prêmio Divulgação Científica**

#### **176. CÁPSULAS SEGURAS: AVALIAÇÃO DA QUALIDADE EM FARMÁCIAS DO MUNICÍPIO DO RJ**

Estudantes: Enzo Werneck de Araujo, Tábatta Vitória Teixeira Morouço Silva

Orientadora: Vivian de Almeida Silva

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio De Janeiro (IFRJ)

Cidade: Rio de Janeiro, RJ

### **1º lugar**

#### **244. MÖVU: APP COM ESTÍMULOS AUDITIVOS PARA PESSOAS COM PARKINSON**

Estudantes: Leany Rodríguez Alfonso, Nathalia Campos da Silva

Orientadora: Anna Carolina de Oliveira Mendes

Coorientadora: Alessandra de Campos Fortes

Fundação Osorio

Cidade: Rio de Janeiro, RJ

### **2º lugar**

#### **71. BIOHIDROCOLÓIDE - UMA ALTERNATIVA PARA SAÚDE E SUSTENTABILIDADE**

Estudantes: Sara Pacheco Rodrigues, Maria Clara Gonçalves da Silva, Camila Gonçalves de Sousa

Orientador: Rafael Lopes da Costa

Coorientadora: Edilaine Moraes de Souza

Escola SESI - Benfica

Cidade: Rio de Janeiro, RJ

### **3º lugar**

#### **237. LUDOTECA GLICOGOTAS: JOGOS SÉRIOS NA EDUCAÇÃO E NUTRIÇÃO NO DIABETES TIPO 1**

Estudantes: Raphaela Estrella Pereira, Marina Touret Grigorovski Tavares, Nicollas Gabriel Alves Villela Rodrigues

Orientadora: Fabricia Viana Fonseca

Coorientador: Felipe Cabói Avelino da Cruz

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio De Janeiro

Cidade: Rio De Janeiro, RJ

#### **4º lugar**

#### **207. OLHAR ETNOBOTÂNICO: O QUE NOS CONTAM AS PLANTAS DO BOSQUE DA FÁBRICA?**

Estudantes: Markus Yuri da Cruz Santos, Abel Sales Salvaterra, Emily da Silva Padilha

Orientadora: Ana Carolina Rodrigues da Cruz

Instituto Federal do Rio De Janeiro (IFRJ) - Campus Paracambi

Cidade: Paracambi, RJ

### **CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA**

#### **Prêmio Divulgação Científica**

#### **47. APRENDIZAGEM AUTÔNOMA EM UM PROJETO ONLINE DE ASTRONOMIA CIDADÃ**

Estudantes: Felipe Soares dos Santos, Larissa Rodrigues Xavier Correia, Thales Daniel Marcos de Souza

Orientador: Sandro dos Santos Pinto

Escola Técnica Estadual Santa Cruz - ETESC / FAETEC

Cidade: Rio de Janeiro, RJ

#### **1º lugar**

#### **61. SJBYTES: A COMPUTAÇÃO APLICADA NO ESTUDO CLIMÁTICO EM SÃO JOÃO DA BARRA**

Estudantes: Carlos Eduardo Porto da Hora, João Gabriel de Sousa Monteiro, Lucas da Silva Santos

Orientador: Elias dos Santos Silva Junior

Coorientador: Jean Carlos Barreto Henriques Filho

Instituto Federal Fluminense Campus (IFF) Campus São João da Barra

Cidade: São João da Barra, RJ

## **2º lugar**

### **182. CURATERRA: ESTRATÉGIA DE PROTEÇÃO E RESTAURAÇÃO DE SOLOS URBANOS DEGRADADOS**

Estudantes: Isadora Figueira Faya, Ághata da Silva Terra, Miguel Vitório Salema Quintanilha

Orientadora: Ana Carolina Lydia Ferreira da Silva

Escola FIRJAN SESI São Gonçalo

Cidade: São Gonçalo, RJ

## **3º lugar**

### **101. REFRIGERANTES: HISTÓRIA, COMPOSIÇÃO E EFEITOS NEGATIVOS NO ORGANISMO**

Estudantes: Amanda Stoffer de Moura, Beatriz Monteiro de Andrade Faria

Orientador: Marcelo Delena Trancoso

Coorientadora: Alessandra Lemos do Nascimento

Colégio Brigadeiro Newton Braga

Cidade: Rio de Janeiro, RJ

## **4º lugar**

### **195. GAROTAS CIENTISTAS IBC/IFRJ: PROTAGONISMO FEMININO E TECNOLOGIA ACESSÍVEL**

Estudantes: Giovanna da Cunha Passos Gonçalves, Ana Cláudia dos Santos Marzano, Gabriela de Paula Costa

Orientadora: Maria Luciene de Oliveira Lucas

IFRJ - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio De Janeiro

Cidade: Engenheiro Paulo de Frontin, RJ

## **DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA**

### **Prêmio Divulgação Científica**

#### **120. AUTOIRRIGA: IRRIGAÇÃO INTEGRADA, SUSTENTÁVEL E AUTOSSUFICIENTE PARA HORTAS**

Estudantes: Jesús Armando Amatima Pereira, Lucas da Silva Oliveira, Thaiana Pereira Cruz

Orientador: Luiz Leonardo dos Santos de Oliveira

Centro Federal De Educação Tecnológica Celso Suckow Da Fonseca (CEFET/RJ) Campus Nova Iguaçu

Cidade: Nova Iguaçu, RJ

### **1º lugar**

#### **124. PLUVIÔMETRO AUTOMÁTICO DE BAIXO-CUSTO**

Estudantes: Isabele Barbosa Lage, Isadora Rodrigues Justino, Laura da Silva Xavier

Orientadora: Tamires de Lima Marques

Coorientadora: Ana Carolina Facadio Campello

Escola SESI Petrópolis

Cidade: Petrópolis, RJ

### **2º lugar**

#### **85. MACA HOSPITALAR CONTROLADA POR COMANDO DE VOZ**

Estudantes: Cauã Da Cal Azevedo de Carvalho, João Marcelo Moura Lopes

Orientador: Altair Martins dos Santos

Escola Técnica Estadual Henrique Lage/FAETEC

Cidade: Niterói, RJ

### **3º lugar**

#### **196. MINHA PLANTA -DISPOSITIVO MONITORADOR DE PLANTAS**

Estudante: Victor Lougon Sampaio Lopes

Orientador: Ricardo Viz Quadrat

Coorientador: Sandro Monteiro da Costa

Instituto GayLussac

Cidade: Niterói, RJ

### **4º lugar**

#### **15. SISTEMA DE AUTOMAÇÃO PARA EVITAR DANOS EM VEÍCULOS DURANTE ENCHENTES**

Estudantes: João Victor da Nóbrega Hortilho, Vitor Emanuel Ramos Siqueira

Orientador: Cristiano Oliveira de Souza

Coorientador: Victor Rodrigues de Azevedo

Instituto Federal do Rio De Janeiro (IFRJ) - Campus Paracambi

Cidade: Paracambi, RJ

## **INTERDISCIPLINAR**

### **Prêmio Divulgação Científica**

#### **225. MERGULHAR PARA INCLUIR: O OCEANO COMO SALA DE AULA**

Estudantes: Ana Clara de Lucas da Conceição Dias, Fernanda Helena de Souza Gripp, Luciana Villa Ferreira

Orientadora: Natalia de Fatima Costa de Faria

Coorientadora: Denise de Souza Amorim Satyro

Instituto de Educação de Nova Friburgo

Cidade: Nova Friburgo, RJ

#### **1º lugar**

#### **230. SJBOTS EM AÇÃO: INCLUSÃO SOCIAL POR MEIO DA ROBÓTICA EDUCACIONAL**

Estudantes: Marcelo Ecard Souza dos Anjos, Jarbas Gabriel Manhães Nogueira, Iago Gama de Sousa

Orientador: Allysson Rodrigues Teixeira Tavares

Coorientador: Jean Carlos Barreto Henriques Filho

Instituto Federal Fluminense Campus (IFF) Campus São João da Barra

Cidade: São João da Barra, RJ

#### **2º lugar**

#### **183. GAIA SUSTENTÁVEL: PROTAGONISMO FEMININO E AUTOMAÇÃO NA IRRIGAÇÃO DE HORTA**

Estudantes: Emanuely Silva Fróes da Cruz, Cecília e Souza da Silva, Ana Carollyna Lessa Silva

Orientadora: Ana Letícia Pereira de Andrade

Coorientador: Virgílio Cesar Garcia Leandro

Escola Técnica Estadual Juscelino Kubitschek - FAETEC

Cidade: Rio de Janeiro, RJ

#### **3º lugar**

#### **246. EDUCANDO JOVENS PRETAS E PARDAS PARA FORMAR MULHERES NEGRAS FAZENDO CIÊNCIA**

Estudantes: Nathalia Gonçalves Braga, Maria Luiza Moraes de Souza, Júlia Côrtes de Paula

Orientadora: Luciana Ferrari Espindola Cabral

Coorientadora: Mariana da Silva Lima

Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca (CEFET-RJ) Campus Maria da Graça

Cidade: Rio de Janeiro, RJ

#### **4º lugar**

#### **42. MUSEU MAKER**

Estudantes: Izabel Marins Godinho de Souza, João Pedro Carneiro Miranda, Murilo Aguiar de Oliveira

Orientadora: Gabriela Campos e Silva

Escola FIRJAN SESI Maracanã

Cidade: Rio de Janeiro, RJ

### **PREMIAÇÃO INDICAÇÕES PARA FEIRAS AFILIADAS**

#### **FEBRACE – março de 2026, São Paulo/SP**

244 - MÖVU: APP COM ESTÍMULOS AUDITIVOS PARA PESSOAS COM PARKINSON

61 - SJBYTES: A COMPUTAÇÃO APLICADA NO ESTUDO CLIMÁTICO EM SÃO JOÃO DA BARRA

85 - MACA HOSPITALAR CONTROLADA POR COMANDO DE VOZ

#### **FeNaDante – setembro de 2026, São Paulo/SP**

182 - CURATERRA: ESTRATÉGIA DE PROTEÇÃO E RESTAURAÇÃO DE SOLOS URBANOS DEGRADADOS

183 - GAIA SUSTENTÁVEL: PROTAGONISMO FEMININO E AUTOMAÇÃO NA IRRIGAÇÃO DE HORTA

#### **MOSTRATEC – outubro de 2026, Novo Hamburgo, RS**

124 - PLUVIÔMETRO AUTOMÁTICO DE BAIXO-CUSTO

230 - SJBOTS EM AÇÃO: INCLUSÃO SOCIAL POR MEIO DA ROBÓTICA EDUCACIONAL

238 - REUTILIZAÇÃO DA FIBRA DA CASCA DO COCO VERDE PARA FILTRO DE POÇO ARTESIANO

#### **Ciência Jovem – novembro de 2026, Recife, PE**

229 - CENTRO DE MEMÓRIA DE PRÁTICAS CORPORAIS DO QUILOMBO LAGOA FEIA

42 - MUSEU MAKER

### **PREMIAÇÃO BOLSAS ICJ CNPQ - 12 meses - 2026**

Amanda Stoffer de Moura

Ana Carollyna Lessa Silva

Arthur Vinicius de Cerqueira

Beatriz Monteiro de Andrade Faria

Cecília e Souza da Silva

Emanuelly Silva Fróes da Cruz

Iago Gama de Sousa

Jarbas Gabriel Manhães Nogueira

Júlia Côrtes de Paula

Miguel Souza Evangelista

### **PREMIAÇÃO BOLSAS AT-NS CNPQ – 4 meses – 2026**

Ana Letícia Pereira de Andrade

Jobert Willemen da Silva

Renan Gomes da Silva