# Cerimônia de Premiação da 16ª FEBRACE - 16/03/2018

### **Primeira Parte**

PRÊMIOS INTERNACIONAIS

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

American Psychological Association

[PRÊMIO]

Outstanding for Behavioral Sciences

Os contemplados receberam um certificado.

[ PROJETO: Gravidez e maternidade na adolescência: mobilidade social e sociabilidade local na periferia de São Paulo ]

De SÃO PAULO - SP

Eloisa Maria de Souza Falcão [Estudante] Maria Luiza de Oliveira Jorge [Estudante] Ednilson Aparecido Quarenta [Orientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Intel Excellence in Computer Science

[PRÊMIO]

Intel Excellence in Computer Science

Os contemplados receberam um certificado e duzentos dólares para os estudantes do projeto.

[ PROJETO: Solidari: plataforma que interliga instituições sociais, doadores e voluntários, com o intuito de propagar o voluntariado no Brasil ]

De CAMPINAS - SP

Gabriela Nery Batista [Estudante]
Mayra Fernanda Mendes Braga [Estudante]
Sérgio Luiz Moral Marques [Orientador(a)]
Simone Pierini Facini Rocha [Coorientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

**RICOH Americas Corporation** 

[PRÊMIO]

The 2018 Regional Ricoh Sustainable Development Award

Os contemplados receberam um certificado por estudante.

[ PROJETO: Biovaso: reaproveitamento dos resíduos de biomassa Euterpe oleracea para a produção de vasos ecológicos ]

De MACAPÁ - AP

Aira Beatriz Cardoso de Souza [Estudante] Danielle Alessandra Pereira de Brito [Orientador(a)]

> [ PROJETO: Redução dos níveis de CO2 antrópico na atmosfera utilizando o metabolismo da microalga Dunaliella salina e aproveitamento da sua biomassa para produção de tensoativo ]

De SALVADOR - BA

Marcos Felipe Soares Alves Pereira [Estudante] João Vitor dos Santos Oliveira [Estudante] Fernando Leal Barreiros Moutinho [Orientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Association for Women Geoscientists

[PRÊMIO]

Student Awards for Geoscience Excellence

As contempladas receberam um Certificado.

[ PROJETO: As nascentes do Rio das Mulheres - cuidar para não morrer ]

De POÇÕES - BA

Brizza Mota Correira [Estudante] Bruna Palmeira Santos [Estudante] Lucineide Santos Dias [Orientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Yale Science and Engineering Association

[PRÊMIO]

Most Outstanding Exhibit in Computer Science, Engineering, Physics or Chemistry

Os contemplados receberam um certificado e uma medalha que será enviada por correio até o fim de outubro.

[ PROJETO: Desenvolvimento de um sistema de alerta para moradores de áreas suscetíveis a enchentes em Atibaia (SAMASE) ]

De ATIBAIA - SP

João Pedro Carpanezi dos Santos [Estudante] João Victor Gosson do Carmo [Estudante] Vanessa Gabriela Silva Rodrigues Pinto [Estudante] Kelly Cristina da Silva Pascoalino [Orientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Arizona State University - Rob and Melani Walton Sustainability Solutions Initiatives

[PRÊMIO]

ASU Walton Sustainability Solution Initiatives

Os estudantes receberam certificados e serão indicados para CONCORRER a uma viagem para participar da Sustainability Solutions Festival 2018 que acontecerá no Arizona nos EUA.

[ PROJETO: Utilização de lixo na fundação de casas na Amazônia: problema ou solução? ]

De MOJU - PA

Francielly Rodrigues Barbosa [Estudante]
Danielle Siqueira Pereira [Orientador(a)]
Irlene Aracati Marques [Coorientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

MU Alpha Theta

[PRÊMIO]

Most Challenging, original, thorough and Creative Investigation of a Problem Involving Mathematics

Os contemplados receberam um certificado.

[ PROJETO: Verificação da Lei de Titius-Bode em sistemas exoplanetários e determinação de fórmulas que descrevem as distâncias planetas-estrelas ]

De SÃO PAULO - SP

Vinícius Lima dos Santos [Estudante] Marcos Rogerio Calil [Orientador(a)] Ednilson Oliveira [Coorientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

American Meteorological Society

[PRÊMIO]

Outstanding Achievement for Ability and Creativity in an Atmospheric Science Exhibit

Os contemplados receberam um certificado.

[ PROJETO: Bolmoringa - o uso da semente da Moringa oleifera como solução a eutrofização ]

De GOIÂNIA - GO

Patricia Honorato Moreira [Estudante] Flamarion Gonçalves Moreira [Orientador(a)] Lydia Tavares de Araújo Andrade [Coorientador(a)]

PROJETO: Ciclo ambiental polimérico: produzindo materiais cristalinos para resolução de problemas ambientais ]

De LIMOEIRO DO NORTE - CE

Myllena Cristyna Braz da Silva [Estudante] Phylippe Gomes de Lima Santos [Orientador(a)] Helyson Lucas Bezerra Braz [Coorientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Society for in Vitro Biology

[PRÊMIO]

Outstanding Achievement for Ability and Creativity in In Vitro Biology

Os contemplados receberam um certificado.

[ PROJETO: Uso de diferentes concentrações de extratos vegetais no controle in vitro do fungo Colletotrichum musae causador da antracnose nos frutos da bananeira (Musa spp.) ]

De TOLEDO - PR

Ana Carolina Gonçalves Selva [Estudante] Dionéia Schauren [Orientador(a)] Felipe D'Avila [Coorientador(a)]

# PRÊMIO SOCIEDADES CIENTÍFICAS E EMPRESAS ESTABELECIDAS NO BRASIL

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Associação Brasileira de Incentivo à Ciência - ABRIC

[PRÊMIO]

Prêmio ABRIC de Excelência em Iniciação Científica

Foi premiado um projeto de cada área. Os projetos selecionados receberam certificados.

[ PROJETO: Desvendando as regiões da Bahia através da criação de mangás ]

De SALVADOR - BA

Bianca Rodrigues de Oliveira [Estudante] Lucas Max Estrela Pinho [Estudante] Jorge Lucio Rodrigues das Dores [Orientador(a)] Juciane Cerqueira de Souza [Coorientador(a)]

[ PROJETO: GyroGlove de baixo custo ]

De AÇU - RN

Kalidja Mariely Oliveira Santos [Estudante] Maria Graciele da Silva [Estudante] Ivanildo José dos Santos Oliveira [Orientador(a)] Udsoneide Castro Silva Bezerra [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Monitorador de câmara subterrânea para prevenção de explosões de bueiro ]

De NITERÓI - RJ

Rafael Da Silva Coutinho Carrilho [Estudante] Altair Martins dos Santos [Orientador(a)] [ PROJETO: A importância das técnicas de propagação vegetativa na agricultura familiar ]

De ABAETETUBA - PA

Dirlen Ribeiro Pantoja [Estudante] Rivaldo Ribeiro Pantoja [Estudante] Dielly Ribeiro Pantoja [Orientador(a)]

[ PROJETO: Aumento na produção agrícola a partir da utilização de gás carbônico no tratamento de sementes - fase II ]

De LONDRINA - PR

João Americo Macori Barboza [Estudante] Murillo Bernardi Rodrigues [Orientador(a)] Alana Séleri [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Utilização de lixo na fundação de casas na Amazônia: problema ou solução? ]

De MOJU - PA

Francielly Rodrigues Barbosa [Estudante] Danielle Siqueira Pereira [Orientador(a)] Irlene Aracati Marques [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Curativo cicatrizante com propriedades da planta Stryphnodendron adstringens "barbatimão" ]

De HORTOLÂNDIA - SP

Fábia Yasmim Braz Santos [Estudante]
Isabela Renata Bueno dos Santos [Estudante]
Larissa Izidorio Bazalha [Estudante]
Juliana dos Santos Alexandre Gomes [Orientador(a)]
Aparecido de Moraes [Coorientador(a)]

ABRITEC - Associação Brasileira de Incentivo à Tecnologia e Ciência

[PRÊMIO]

Prêmio ABRITEC - Certificado de Incentivo à Pesquisa Tecnológica e Científica

Os estudantes premiados receberam certificados de destaque na categoria do projeto apresentado.

[ PROJETO: SmartCam: dispositivo de segurança para ultrapassagem ]

De VALENTE - BA

Ana Letícia Araújo Lima [Estudante] Saulo Ferreira de Jesus Santana [Estudante] Adaltro José Araújo Silva [Orientador(a)]

[ PROJETO: Usando a robótica educacional de baixo custo para ensinar fenômenos físicos ]

De PARNAÍBA - PI

Pedro Henrique Gomes de Azevedo [Estudante] Augusto Herbert Azevedo Silva [Estudante] Gustavo Araújo Brandão [Estudante] Deymes Silva de Aguiar [Orientador(a)]

[ PROJETO: Aplicação da farinha do Hymenaea courbaril no combate à desnutrição ]

De IMPERATRIZ - MA

Tássila Falcão Santos [Estudante] Zilmar Timoteo Soares [Orientador(a)]

[ PROJETO: Cimento ósseo a partir da reciclagem de resíduos das indústrias coureira e pesqueira ]

De FRANCA - SP

Verônica Marques [Estudante] Joana D'Arc Félix de Sousa [Orientador(a)] [ PROJETO: Biovaso: reaproveitamento dos resíduos de biomassa Euterpe oleracea para a produção de vasos ecológicos ]

De MACAPÁ - AP

Aira Beatriz Cardoso de Souza [Estudante] Danielle Alessandra Pereira de Brito [Orientador(a)]

[ PROJETO: Produção e viabilidade de copos de café comestíveis como alternativa ao plástico ]

De JARDIM - MS

Julia Martins Fagundes [Estudante]
Ivilaine Pereira Delguingaro [Orientador(a)]
Glenda Marcelle Mergarejo Martins [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Superdotação sob a perspectiva da educação inclusiva ]

De RIO BRANCO - AC

Sarah Evellyn Oliveira Borges [Estudante] Antonia Eli Oliveira Borges [Orientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Agência USP de Inovação

[PRÊMIO]

Prêmio Agência USP de Inovação

Os contemplados receberam certificados e livros

[ PROJETO: Utilização de compostos bioativos microbianos no desenvolvimento de alternativa para combate de Cândida spp. ]

De LONDRINA - PR

Maria Vitória Valoto [Estudante]
Fabio Luiz Ferreira Bruschi [Orientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Curso de Ciências Moleculares da Universidade de São Paulo

[PRÊMIO]

Prêmio Destaque do Ano Ciências Moleculares

Os contemplados receberam um troféu, certificado e 100,00 reais por projeto.

Destaque em Mérito Acadêmico

[ PROJETO: Aplicação da pasteurização como método de conservação do caldo de cana e inativação do agente etiológico Trypanosoma cruzi causador da doença de Chagas – Fase II ]

De COXIM - MS

Maria Eduarda Gobbi Pereira [Estudante] João Victor de Andrade dos Santos [Estudante] Lucas Pereira Gandra [Orientador(a)] Angela Kwiatkowski [Coorientador(a)]

[PRÊMIO]

Destaque em Interdisciplinaridade

[ PROJETO: Cartografia dos adolescentes desaparecidos no "Triângulo da Violência" na zona sul da cidade de São Paulo em 2016 ]

De SÃO PAULO - SP

Clara Helena Vicentini Ferreira do Valle [Estudante] Ana Carolina Bueno Gonçalves [Estudante] Beatriz de Souza Bim [Estudante] Ednilson Aparecido Quarenta [Orientador(a)]

#### Editora da Universidade de São Paulo – EDUSP

[PRÊMIO]

Prêmio EDUSP

Os contemplados receberam livros.

[ PROJETO: Espuma de poliuretano a partir da casca da mandioca: o uso do lei de Lavoisier para explicar a transformação de resíduo em novos materiais ]

De FLORESTAL - MG

Miriam Assumpção Chaves [Estudante]
Izabella Gottschalg Duarte [Estudante]
Brenno Santos Leite [Orientador(a)]
Matheus Torres Duarte Figueiredo [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Desenvolvimento de capas para celular e notebook utilizando células

fotovoltaicas monocristalinas com conversor e wireless ]

De GUARAPUAVA - PR

Aline Aparecida Mufatto [Estudante]
Gabriele Kachuba Bartle [Estudante]
Sidinei de Almeida [Orientador(a)]
Michelle Lustosa de Souza [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Chocadeira autossustentável ]

De ALAGOA - MG

Vitor de Souza Andrade [Estudante] Letícia Faria de Almeida Barros [Orientador(a)] Francisco Humberto de souza Barros [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Doação de sangue, uma busca sem fim! ]

De NOVA HARTZ - RS

Gabriele Pinheiro Bonfada [Estudante] Leandro Arévalo de Souza [Orientador(a)] Diaquira Reichert [Coorientador(a)] [ PROJETO: Cashew Bottle: garrafa biodegradável produzida a partir do reaproveitamento de resíduos do cajueiro (Anacardium occidentale L.). ]

De MOSSORÓ - RN

Ekarinny Myrela Brito de Medeiros [Estudante] Évely Yara Oliveira [Estudante] Rayla Cecília do Nascimento Silva [Estudante] Luísa Kiara Dantas Azevedo [Orientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Instituto de Física da USP

[PRÊMIO]

Menção Honrosa em Física 2018

Os contemplados receberam certificados.

[ PROJETO: Estudo comparativo de propriedades eletrônicas de dispositivos de rede de nanofios de germânio com diferentes configurações ]

De SERTÃOZINHO - SP

João Vítor Cirino Machado [Estudante] Riama Coelho Gouveia [Orientador(a)]

[ PROJETO: Usando a robótica educacional de baixo custo para ensinar fenômenos físicos ]

De PARNAÍBA - PI

Pedro Henrique Gomes de Azevedo [Estudante] Augusto Herbert Azevedo Silva [Estudante] Gustavo Araújo Brandão [Estudante] Deymes Silva de Aguiar [Orientador(a)]

[PRÊMIO]

Destaque em Física 2018

Os contemplados receberam certificado.

[ PROJETO: A influência da temperatura no coeficiente de atrito dinâmico ]

De SÃO PAULO - SP

Fernando Alonso Bilfinger [Estudante] Victoriano Fernandez [Orientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Museu Paulista

[PRÊMIO]

Prêmio Museu Paulista da USP

Os contemplados receberam certificados e kits do Museu Paulista da USP.

[ PROJETO: Áudio Guia 2.0: interface de realidade aumentada em áudio para navegação e orientação de pessoas com deficiência visual por meio do mapa espacial cognitivo ]

De CHARQUEADAS - RS

Leonardo Azzi Martins [Estudante] Samanta dos Santos Ambos [Estudante] Tiago Baptista Noronha [Orientador(a)] Iara Cecília da Rosa Ribeiro [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Cabelo, autoestima e construção da identidade da menina negra no ensino fundamental II – estudo de caso na E.E. Leila Mara Avelino ]

De SUMARÉ - SP

Isabelle Victória Ribeiro de Souza [Estudante] Ana Clara da Silva Rocha [Estudante] Ana Beatriz Aurélio Maluf [Estudante] Eliana Cristo de Oliveira [Orientador(a)] [ PROJETO: Sistema de sinalização espacialsonora para deficientes visuais ]

De MANAUS - AM

Pedro Henrique Abreu Tiradentes [Estudante] Guilherme Henrique Almeida Pereira [Orientador(a)] Marcílio Bacry Souza [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Site da coordenação de história do CEFET-RJ Maracanã ]

De RIO DE JANEIRO - RJ

Lucas Sargeiro Gomes de Mello [Estudante] Ângelo Alves dos Santos Costa [Estudante] Mariana Vitor Renou [Orientador(a)] Alvaro de Oliveira Senra [Coorientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

PoliGen - Grupo de Estudos de Gênero da Poli-USP

[PRÊMIO]

Prêmio Anna Frida Hoffman

As contempladas receberam certificados.

[ PROJETO: Controlador de carga fotovoltaico

inteligente de baixo custo ]

De CURVELO - MG

Paloma Azevedo Costa [Estudante]
Bruno Macedo Gonçalves [Orientador(a)]
Emanuel Philipe Pereira Soares Ramos [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Desenvolvimento da telha ecológica de baixo custo à base do bagaço da laranja (Citrus sinensis (L.) Osbeck), e a caracterização do seu potencial de aplicação em habitações de interesse social ]

De LIMEIRA - SP

Mariana Oliveira Costa Silva [Estudante] Larissa Souza Galvão [Estudante] José Raimundo Gaioso De Oliveira [Orientador(a)]

[PRÊMIO]

Prêmio Marília Chaves Peixoto

As contempladas receberam certificados

[ PROJETO: Bolmoringa - o uso da semente da Moringa oleifera como solução a eutrofização ]

De GOIÂNIA - GO

Patricia Honorato Moreira [Estudante] Flamarion Gonçalves Moreira [Orientador(a)] Lydia Tavares de Araújo Andrade [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Free Access: sistema colaborativo para mapeamento de locais com acessibilidade para pessoas com mobilidade reduzida ]

De NATAL - RN

Kadja Alleska Simplício de Lima [Estudante] Amanda dos Santos Bernardo [Estudante] Kleitianne Silva de Macêdo [Estudante] Edmilson Barbalho Campos Neto [Orientador(a)] Alba Sandrya Bezerra Lopes [Coorientador(a)]

#### Revista ECO 21

[PRÊMIO]

Prêmio Revista ECO 21

Os contemplados receberam certificados, pen drives, canetas-tinteiro, kits de revistas e o convite para publicarem o artigo do projeto na REVISTA ECO 21.

[ PROJETO: Utilização de lixo na fundação de casas na Amazônia: problema ou solução? ]

De MOJU - PA

Francielly Rodrigues Barbosa [Estudante] Danielle Siqueira Pereira [Orientador(a)] Irlene Aracati Marques [Coorientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Revista INCIÊNCIA

[PRÊMIO]

Prêmio Revista InCiência

Os contemplados receberam certificados e o convite para publicarem o artigo do projeto na Revista InCiência.

[ PROJETO: Biofibra: telha ecológica

de fibra de coco ]

De SÃO PAULO - SP

Eduardo de Jesus Correia [Estudante] Keylla Maria Oliveira da Silva [Estudante] Roberta de Oliveira Cabrera [Orientador(a)] Tais Bisbocci [Coorientador(a)]  [ PROJETO: Desenvolvimento da telha ecológica de baixo custo à base do bagaço da laranja (Citrus sinensis (L.) Osbeck), e a caracterização do seu potencial de aplicação em habitações de interesse social ]

De LIMEIRA - SP

Mariana Oliveira Costa Silva [Estudante] Larissa Souza Galvão [Estudante] José Raimundo Gaioso De Oliveira [Orientador(a)]

[ PROJETO: Microscópio caseiro: uma alternativa para a melhoria do ensino de citologia nas escolas com ausência de laboratório de ciências ]

De MACAPÁ- AP

Carlos Eduardo Pereira da Silva [Estudante] Thais Lacerda de Morais [Estudante] Joádson Rodrigues da Silva Freitas [Orientador(a)]

[ PROJETO: SmartCam: dispositivo de segurança para ultrapassagem ]

De VALENTE - BA

Ana Letícia Araújo Lima [Estudante] Saulo Ferreira de Jesus Santana [Estudante] Adaltro José Araújo Silva [Orientador(a)]

[ PROJETO: Braille Reader ]

De CAMPINAS - SP

Pedro Luiz Cason Caldato [Estudante]
Jonaphael Aristil [Estudante]
Yohann Candido [Estudante]
Sérgio Luiz Moral Marques [Orientador(a)]
Rafael Eiki Matheus Imamura [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Entendendo a geometria molecular através do movimento maker ]

De JUAZEIRO DO NORTE - CE

Priscila Pereira Mota [Estudante] Ricardo Ferreira da Fonseca [Orientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular – SBBq

[PRÊMIO]

Prêmio Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular

Os contemplados receberam livros.

[ PROJETO: A microbiota autóctone como solução para impactos ambientais e reaproveitamento dos resíduos do tratamento de água ]

De OSÓRIO - RS

Pedro Otávio Ferri Burgel [Estudante] Heloísa Bressan Gonçalves [Orientador(a)] Flávia Santos Twardowski Pinto [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Cimento ósseo a partir da reciclagem de resíduos das indústrias coureira e pesqueira ]

De FRANCA - SP

Verônica Marques [Estudante] Joana D'Arc Félix de Sousa [Orientador(a)]

[ PROJETO: Uso de diferentes concentrações de extratos vegetais no controle in vitro do fungo Colletotrichum musae causador da antracnose nos frutos da bananeira (Musa spp.)]

De TOLEDO - PR

Ana Carolina Gonçalves Selva [Estudante] Dionéia Schauren [Orientador(a)] Felipe D'Avila [Coorientador(a)]

[ PROJETO: Biopolímero enriquecido com fibra de bananeira como alternativa a materiais poluentes ]

De ARAPONGAS - PR

Gean de Oliveira da Silva [Estudante] Fabiani Decanini [Orientador(a)]

**SBPC** 

[PRÊMIO]

Menção honrosa da SBPC na FEBRACE

Os contemplados receberam certificados.

[ PROJETO: Dessalinizador vertical

fototermofuncional]

De JUAZEIRO DO NORTE - CE

Luiz Gustavo Menezes Morgado [Estudante]
Pedro Giovannetti Callou [Estudante]
Philippe Apolinário Feitosa Landim da Cruz [Estudante]
Ricardo Ferreira da Fonseca [Orientador(a)]

[ PROJETO: Espuma de poliuretano a partir da casca da mandioca: o uso do lei de Lavoisier para explicar a transformação de resíduo em novos materiais ]

De FLORESTAL - MG

Miriam Assumpção Chaves [Estudante] Izabella Gottschalg Duarte [Estudante] Brenno Santos Leite [Orientador(a)] Matheus Torres Duarte Figueiredo [Coorientador(a)]

[PRÊMIO]

Projeto Destaque da SBPC na FEBRACE

Os contemplados receberam certificados.

[ PROJETO: Recuperação de cobre e níquel do lodo das indústrias de folheados para a

produção de sais e estudo das aplicações ]

De LIMEIRA - SP

Em 3º lugar

Vitória Ventura [Estudante]
Kaíque Gonçalves Ferreira [Estudante]
Elizandra Larissa da Silva [Estudante]
Gislaine Aparecida Barana Delbianco [Orientador(a)]
Sérgio Delbianco Filho [Coorientador(a)]

[PRÊMIO]

Em 2º lugar

[ PROJETO: Utilização de compostos bioativos microbianos no desenvolvimento de alternativa para combate de Cândida spp. ]

De LONDRINA - PR

Maria Vitória Valoto [Estudante]
Fabio Luiz Ferreira Bruschi [Orientador(a)]

[PRÊMIO]

Em 1º lugar

Os contemplados receberam certificados.

[ PROJETO: Ciclo ambiental polimérico: produzindo materiais cristalinos para resolução de problemas ambientais ]

De LIMOEIRO DO NORTE - CE

Myllena Cristyna Braz da Silva [Estudante] Phylippe Gomes de Lima Santos [Orientador(a)] Helyson Lucas Bezerra Braz [Coorientador(a)]

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Manual do Mundo Comunicação

[PRÊMIO]

Prêmio Manual do Mundo

Os contemplados receberam Chromebook.

[ PROJETO: Doação de sangue, uma busca sem fim! ]

De Nova Hartz - RS

Gabriele Pinheiro Bonfada [Estudante] Leandro Arévalo de Souza [Orientador(a)] Diaquira Reichert [Coorientador(a)]

## PRÊMIOS DA ORGANIZAÇÃO DA FEBRACE NA VOTAÇÃO POPULAR

[PRÊMIO]

4o. Lugar na Votação Popular

Os contemplados receberam certificados digitais e medalhas.

[ PROJETO: Iluminar - construção audiovisual

do conhecimento ]

De MANAUS - AM

Sabrina Nascimento Santiago [Estudante]
Beatriz da Silva Falcão [Estudante]
Luís Pedro Matos França [Estudante]
Rebeca Polyana Dos Santos Marques [Orientador(a)]
Guilherme Henrique Almeida Pereira [Coorientador(a)]

[PRÊMIO]

3o. Lugar na Votação Popular

Os contemplados receberam certificados digitais e medalhas.

[ PROJETO: Biofibra: telha ecológica

de fibra de coco ]

De SÃO PAULO - SP

Eduardo de Jesus Correia [Estudante] Keylla Maria Oliveira da Silva [Estudante] Roberta de Oliveira Cabrera [Orientador(a)] Tais Bisbocci [Coorientador(a)]

[PRÊMIO]

2o. Lugar na Votação Popular

Os contemplados receberam certificados digitais e medalhas.

[ PROJETO: As plantas medicinais "yuyos" utilizadas na bebida do tereré, na região de fronteira entre Ponta Porã – BR, e Pedro Juan Caballero - PY ]

De PONTA PORÃ - MS

Bianca Duque Guirardi [Estudante]
Juliana Pereira Rios [Estudante]
Carolina Samara Rodrigues [Orientador(a)]

[PRÊMIO]

1o. Lugar na Votação Popular

Os contemplados receberam um troféu, certificados digitais e medalhas.

[ PROJETO: Película impermeabilizadora à base de materiais de difícil reutilização ]

De MONTE MOR - SP

Alex Sandro Batista dos Santos [Estudante] Guilherme Gonçalez Bastos [Estudante] Letícia Alves Conzatti [Estudante] Roney Staianov Caum [Orientador(a)]

[PRÊMIO]

PRÊMIO DESTAQUE UNIDADES DA FEDERAÇÃO

[PRÊMIO]

Do ACRE: Superdotação sob a perspectiva da educação inclusiva

De ALAGOAS: Genuíno

Do **AMAPÁ**: Biovaso: reaproveitamento dos resíduos de biomassa Euterpe oleracea para a produção de vasos ecológicos

Do **AMAZONAS**: Sistema de sinalização espacial-sonora para deficientes visuais

Da **BAHIA**: Redução dos níveis de CO2 antrópico na atmosfera utilizando o metabolismo da microalga Dunaliella salina e aproveitamento da sua biomassa para produção de tensoativo

Do **CEARÁ**: Ciclo ambiental polimérico: produzindo materiais cristalinos para resolução de problemas ambientais

Do **DISTRITO FEDERAL**: Potencial aplicação em biotecnologia e saúde do óleo da castanha de baru

Do **ESPÍRITO SANTO**: Sistema eletrônico para controle automático de aeronave remotamente pilotada com aplicação na aerofotogrametria

De **GOIÁS**: Bolmoringa - o uso da semente da Moringa oleifera como solução a eutrofização

Do **MARANHÃO**: Aplicação da farinha do Hymenaea courbaril no combate à desnutrição

Do **MATO GROSSO**: Entre o ser, o fazer e o poder: novos olhares da fronteira e suas narrativas históricas

Do **MATO GROSSO DO SUL**: Estudo sobre sexo, gênero e orientação sexual a partir da análise literária da obra A garota dinamarquesa, de David Ebershoff

De **MINAS GERAIS**: Síndrome de burnout: um estudo com professores de uma escola da rede pública de Belo Horizonte

Do **PARÁ**: Utilização de lixo na fundação de casas na Amazônia: problema ou solução?

Da PARAÍBA: CultiveBot - sistema de plantação inteligente

Do **PARANÁ**: Utilização de compostos bioativos microbianos no desenvolvimento de alternativa para combate de Cândida spp.

De **PERNAMBUCO**: A adesão à pesquisa científica como ferramenta pedagógica no ensino básico

Do **PIAUÍ**: Usando a robótica educacional de baixo custo para ensinar fenômenos físicos

Do RIO DE JANEIRO: Análise das atividades bioativas da Synadenium grantii

Do **RIO GRANDE DO NORTE**: Cashew Bottle: garrafa biodegradável produzida a partir do reaproveitamento de resíduos do cajueiro (Anacardium occidentale L.).

Do RIO GRANDE DO SUL: Sistema de mapeamento autônomo

De RONDÔNIA: Lixo tecnológico: empreendedorismo consciente

De **RORAIMA**: Estudo da potencialidade do extrato etanólico da Senna alata para tratamento de fungos dermatófitos e extermínio das larvas mosquito Aedes aegypti em 2016/2017

De SANTA CATARINA: Sensor de movimento 3D para equoterapia

De **SÃO PAULO**: Recuperação de cobre e níquel do lodo das indústrias de folheados para a produção de sais e estudo das aplicações

De **TOCANTINS**: Dos cocais ao laboratório: utilização do mesocarpo da Attalea speciosa Mart. em benefício do sistema imunológico

### PRÊMIO SOCIETY FOR SCIENCE & THE PUBLIC

[EMPRESA/INSTITUIÇÃO]

Society for Science & the Public

[PRÊMIO]

Society for Science & the Public Award for Community Innovation

A Society for Science & the Public oferece, anualmente, um prêmio especial, itinerante, para 20 diferentes feiras parceiras de suas rede, sendo 16 dos EUA e 4 de outros países. Este prêmio tem o intuito de estimular os estudantes que desenvolveram projetos que busquem melhorar as condições da sua comunidade local. O estudantes do projeto premiado receberam um troféu e 500 dólares.

[ PROJETO: Utilização de lixo na fundação de casas na Amazônia: problema ou solução? ]

De MOJU - PA

Francielly Rodrigues Barbosa [Estudante]
Danielle Siqueira Pereira [Orientador(a)]
Irlene Aracati Marques [Coorientador(a)]