

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### Ciências Agrárias

#### 001-2017 Irrigação PET

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Alvino Alcântara Fernandes

Demétrio Kened Ribeiro Cotrim, Lucas César Alves dos Santos, Anselmo Ramos Ribeiro, Lucinei Cristina Ferreira (Orientador)

#### 002-2017 Agroconexões

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Alvino Alcântara Fernandes

Dayhane Moreira Rodrigues, Vitória de Oliveira Rocha, Estela Carolina Oliveira Moreira, Cristina Santana da Silva (**Orientador**), Lucinei Cristina Ferreira (**Coorientador**)

Feira afiliada: I Agrotec

#### 003-2017 O uso de inseticidas naturais na comunidade de Serra Azul

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Alvino Alcântara Fernandes

Paola Ferreira de Moraes, Fabiana Alves de Freitas, Raiane Barcelar de Oliveira, Lorena Santos Batistioli (**Orientador**).

Feira afiliada: I Agrotec

#### 022-2017 Inseticida Orgânico

Ensino Médio ou Técnico

Divinópolis, Minas Gerais

Escola Estadual Ilidio da Costa Pereira

Natieli Aleksandra Teixeira, Lívia Silva Feitosa, Katia de Moraes Melo (**Orientador**), Eliane dos Santos Ferreira (**Coorientador**)

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### 033-2017 **Conservação de Alimentos**

Ensino Médio ou Técnico

Florestal, Minas Gerais

Escola Estadual Serafim Ribeiro de Rezende

Ludmila Fernanda Alcantara de Souza, Vitória Stefanny de Campos Dutra, Vitória Cristine dos Santos, Ana Maria Ribeiro (**Orientador**)

053-2017

### **Biomassa de Banana Verde (Musa SPP) Como Fonte Alternativa de Alimentação - II Fase**

Ensino Médio ou Técnico

Barreiras - Bahia

Centro Territorial de Educação Profissional da Bacia do Rio Grande

Tailan Silva de Melo, Luiza Idiane de Sousa Dias (**Orientador**), Rodrigo Arlindo Porto Wanderley Moreno (**Coorientador**)

### 086-2017 **RAÇÃO PARA PEIXE A PARTIR DO REAPROVEITAMENTO DA CASCA DE CAMARÃO**

Ensino Médio ou Técnico

Igarapé-Miri, Pará

Escola Municipal Aristoteles Emiliano De Castro

Ádryne Doralice Rodrigues Lobato, Anna Maria Nonato Moraes, Marina Gomes Leão, Gracy Pinheiro Fortes (**Orientador**)

Feira afiliada: MCTEA 2016

## **Ciências Biológicas**

### 005-2017 **Mamonas**

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Elias Salomão

André Luis de Jesus Ferreira, Gean Carlos França Ramos, Caio César Bernardo Freire, Diego César Antunes(**Orientador**)

Feira Afiliada: I FECES

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### 006-2017 **PLANTAS MEDICINAIS**

Ensino Médio ou Técnico

Ciências Biológicas

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Elias Salomão

Gabriella Lopes de Oliveira, Leandro Henrique da Silva, Isabella Thamires Oliveira Lourenço, Diego César Antunes (**Orientador**)

Feira Afiliada: I FECES

### 009-2017 **A batata milagrosa: Estudos das propriedades medicinais e características botânicas**

Ensino Médio ou Técnico

Ciências Biológicas

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Domingos Justino Ribeiro

Lohana Stephany Tomaz Silva, Lorena Keroliny Tomaz Silva, Sarah Vitória Almeida Sousa, Fabíola Cristina Fonseca (**Orientador**), José Pedro Julião (**Coorientador**)

### 016-2017 **Cará-chinês**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Ciências Biológicas

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Domingos Justino Ribeiro

Alex Rodrigues de Araújo, Gabriel França da Silva, Pedro Lucas Nogueira Oliveira, Lilian Alves Pereira do Carmo (**Orientador**), Fabíola Cristina Fonseca (**Coorientador**)

Feira afiliada: 4ª FECITEC Justino Ribeiro

### 017-2017 **Decomposição Alimentar**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Mateus Leme, Minas Gerais

COENSFA – Cooperativa Educacional Nossa Senhora de Fátima

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



Lauro Cândido Moreira, Maria Eduarda Mello Carnaúba Cruz, Lucas Rodrigues Agostinho, Dênnia Roberta Maria de Oliveira (**Orientador**), Lorena Santos Batistioli (**Coorientador**)

018-2017 **Microscópio caseiro**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Mateus Leme, Minas Gerais

COENSFA – Cooperativa Educacional Nossa Senhora de Fátima

Thais Barcelos Diniz Gomes, Gilberto Nilton De Albuquerque, Lara De Oliveira Freire, Dênnia Roberta Maria de Oliveira (**Orientador**), Lorena Santos Batistioli (**Coorientador**)

020-2017 **Ecoapp: Plataforma sustentável**

Ensino Médio ou Técnico

Divinópolis, Minas Gerais

Escola Estadual Ilídio da Costa Pereira

Fernando Gontijo Resende, Karla Leandro Guimarães, Patrícia Fernanda Teixeira Reis, Elrison Ferreira dos Santos (**Orientador**), Eliane dos Santos Ferreira (**Coorientador**),

Feira afiliada: FECITEC UFV

025-2017 **O PODER DO INHAME: utilização do inhame em ambiente escolar. uma aplicação prática**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Belo Horizonte, Minas Gerais

Escola Estadual Eliseu Laborne e Vale

Fabricia Terrinha da Silva, Andreza Ferreira, Felipe Pupak, Joelton Carneiro de Lima (**Orientador**).

Feira afiliada: FECITEC UFV

037-2017 **O Uso Da Eugenia dysenterica Na Produção de Farinha e Iogurte Como Solução De Problemas Intestinais: Uma Exploração Extrativista Como Garantia De Segurança Alimentar**

Ensino Médio ou Técnico

Prudente de Moraes, Minas Gerais

Escola Estadual João Rodrigues da Silva

Luis Gustavo Santos Vieira, Natália Dos Santos Gonçalves, Paloma Vitória Félix Duarte, Eduardo Geraldo Teixeira Neves (**Orientador**).

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### 047-2017 **Novas perspectivas sobre a AIDS**

Ensino Médio ou Técnico

Betim, Minas Gerais

Escola Estadual Professor Carlos Lúcio de Assis

Thais Ramalho Passos, Larissa Gabrielly Maciel Sousa, Nathaly Franciele Oliveira Silva, Rosemeire Alves Magalhães (**Orientador**), Priscila Mendes Silva (**Coorientador**).

### 048-2017 **Tirosol**

Ensino Médio ou Técnico

Betim, Minas Gerais

Escola Estadual Professor Carlos Lúcio de Assis

Gabriela Ester de Oliveira Reis, Vitor Vieira Fernandes, Raiane Cristine da Silva Costa, Rosemeire Alves Magalhães (**Orientador**).

### 050-2017 **Estudo de substâncias bioativas da Garcinia brasiliensis e suas aplicações fitoterápicas**

Ensino Médio ou Técnico

Juatuba, Minas Gerais

Escola Estadual Joaquim Correa

Brunna Luisa Silva Moreira, Bianca Narumi Medina Ito, Luana Cristina Santos, Ana Carolina Alves Saraiva (**Orientador**), Francisca Junia Macieira (**Coorientador**).

### 051-2017 **Vermicompostagem na Recuperação de Solos de Aterros Controlados**

Ensino Médio ou Técnico

Juatuba, Minas Gerais

Escola Estadual Joaquim Correa

Ariane Ayako Massita, Marco Antônio Bernardes Saraiva, Eryckson Aduino Gomes Nascimento, Ana Carolina Alves Saraiva (**Orientador**).

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### 098-2017 **Biotecnologia como Ferramenta para Investigação da Natureza**

Ensino Médio ou Técnico

Florestal, Minas Gerais

Universidade Federal de Viçosa - campus Florestal

Ruth Ketlen Silva Gonçalves, Jessica Aparecida Lacerda Barbosa, Heberth Vinicius Ferreira de Aguiar, Helder Canto Resende (**Orientador**), Marcela Cristina de Queiroz Benvenu (**Colaboradora**), Alexia Suellen Fernandes (**Colaboradora**) e Andréia Lutkenhaus (**Colaboradora**)

Feira afiliada: FECITEC UFV

### 087-2017 **BIOMA CACHOEIRA E SUA ETNOBIOLOGIA**

Ensino Médio ou Técnico

Aurora, Ceará

EEEP Leopoldina Gonçalves Quezado

Sayro Rhuan Santos Luna, Jordana Benício Santos, Joéliton José da Silva Pessoa (**Orientador**).

## Ciências da Saúde

### 031-2017 **LEVANTAMENTO EPIDEMIOLÓGICO DAS INTOXICAÇÕES EXÓGENAS NO ESTADO DE MINAS GERAIS**

Ensino Médio ou Técnico

Sabará, Minas Gerais

Escola Estadual Professor João de Arruda Pinto

Vitor de Moraes Santos, Julia Maryane Santos de Jesus, José Elídio da Costa, Vivian Jordania da Silva (**Orientador**), Renata Junia Dias Bento (**Coorientador**).

### 032-2017 **EDUCAÇÃO, TECNOLOGIA E CONHECIMENTO CIENTÍFICO COMO ALIADOS NO ESTÍMULO DO APRENDIZADO E PREVENÇÃO DA OBESIDADE**

Ensino Médio ou Técnico

Sabará, Minas Gerais

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



Escola Estadual Professor João de Arruda Pinto

Vanessa Aparecida Monteiro de Moraes Xavier, Elizabeth da Costa Borges, Kevin William Campos Souza, Vivian Jordania da Silva (**Orientador**), Jonathan Junio Rezende (**Coorientador**).

039-2017 **HIDROXIGEL: A solução eficaz para higienização das mãos**

Ensino Médio ou Técnico

Santo Antônio do Amparo, Minas Gerais

Escola Estadual Newton Ferreira De Paiva

Arielly Maria dos Santos Bernardes, Mariana Luiza Silva Mattar, Taísa Suelen de Lourdes Resende, Daniela Monteiro da Silva Freire (**Orientador**), Raquel Helena Alves Campos (**Coorientador**).

052-2017 **Aplicação de ervas medicinais encapsuladas no tratamento de certas patologia**

Ensino Médio ou Técnico

Juatuba, Minas Gerais

Escola Estadual Joaquim Correa

Ana Paula Lopes Neves, Degiene César Gonçalves, Mellyn Luzia dos Santos Simão, Pollyanna Cristina Mendanha Moreira (**Orientador**), Fabio Henrique Gonçalves de Oliveira (**Coorientador**).

054-2017 **Propriedades do extrato glicólico feito a base da casca do caule do neem (Azadirachta indica)**

Ensino Médio ou Técnico

Mossoró, Rio Grande do Norte

Escola Estadual Professor Abel Freire Coelho

Jandson Nsaia Nunes de Araujo, Jessi Emanuele Lopes de Souza Silva, Rita de Cassia Ferreira da Fonsêca Moura, Francisco Marlon Carneiro Feijo (**Orientador**).

**Ciências Exatas e da Terra**

019-2017 **Nióbio: o metal dos metais**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Mateus Leme, Minas Gerais

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



COENSFA – Cooperativa Educacional Nossa Senhora de Fátima

Luís Antônio de Souza e Sousa, Davi Duarte Lages Chaves, Luiz Henrique Gomes Apolinário, Dênnia Roberta Maria de Oliveira (**Orientador**), Lorena Santos Batistioli (**Coorientador**).

029-2017 **PROJETO “APRENDENDO COM AS CIÊNCIAS E PRATICANDO COM A HIGIENE”**

Ensino Médio ou Técnico

Sete Lagoas, Minas Gerais

Escola Estadual Prefeito Zico Paiva

Ricardo Augusto Oliveira Lopes, Lorrany Alves Bueri Pires, Maria Eduarda Alves dos Santos, Ângela Aparecida Salgado Silva (**Orientador**).

034-2017 **Eu, meu bairro, minha escola e a matemática**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Pedro Leopoldo, Minas Gerais

Escola Municipal José Elias da Costa

Bruna Vitória da Silveira, Tayrine Costa dos Santos, Maria Eduarda Fernandes Pereira, Aurea Helena Costa Melo (**Orientador**), Loyane Cristine Cafieiro Monteiro (**Coorientador**).

035-2017 **O Nosso Radar Indicador de Velocidade**

Ensino Médio ou Técnico

Prudente de Moraes, Minas Gerais

Escola Estadual João Rodrigues da Silva

Horhana Silva Barbosa, Milena dos Santos Lopes, Luiza Stefany de Souza, Pedro Gustavo de Sousa Rosa (**Orientador**), Francisco Elias (**Coorientador**).

044-2017 **Científico: Software de Simulações Tridimensionais Físicas e Químicas**

Ensino Médio ou Técnico

Lagoa Santa, Minas Gerais

Escola Palomar Lagoa Santa

Luiz Felipe Mascarenhas Dalle Nery, Rafael Silvério de Sá Lopes, Luciene Paiva Moreira da Silva (**Orientador**), Priscilla Araujo Alcici Jorge (**Coorientador**).



# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### 049-2017 **Mineral serpentinito: fonte alternativa para fertilização do solo**

Ensino Médio ou Técnico

Juatuba, Minas Gerais

Escola Estadual Joaquim Correa

Erica Sabrina de Oliveira, Laryssa Cristina Araújo Santos, Vanessa Carvalho Silva, Francisca Junia Macieira (**Orientador**), Heloísa Alves Braga (**Coorientador**).

### 056-2017 **DO ABSTRATO AO CONCRETO: UTILIZANDO A CRIATIVIDADE DOS ALUNOS PARA DAR FORMA AOS MODELOS ATÔMICOS**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Pelotas, Rio Grande do Sul

Colégio São José

Isabelle Lopes Bermudes, Luisa Silva da Costa, Kailany Bolzoni Damiani, Greice Conrad Rodrigues Sedrez (**Orientador**).

### 057-2017 **O cotidiano aliado a apropriação da linguagem científica**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Pelotas, Rio Grande do Sul

Colégio São José

Ana Flavia Peres, Davi Gonçalves Sousa, Isabella dos Santos Noguez, Greice Conrad Rodrigues Sedrez (**Orientador**).

### 059-2017 **Da produção de doce à reciclagem da casca do ovo: Sua relação com o complemento alimentar à base de cálcio para alunos de baixa renda**

Ensino Médio ou Técnico

Pelotas, Rio Grande do Sul

Escola de Ensino Médio Sesi Eraldo Giacobbe

Matheus Moro Moutinho, Thiago Moro Moutinho, Otávio Oliz Macedo, Greice Conrad Rodrigues Sedrez (**Orientador**), Joseane Pasqualli do Amaral (**Orientador**).

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



**067-2017 Polímero de caseína: Um recurso didático aplicado na construção de sólidos geométricos e de modelos de átomos**

Ensino Médio ou Técnico

Pelotas, Rio Grande do Sul

Escola de Ensino Médio Sesi Eraldo Giacobbe

Laura Feijó da Silva, Greice Conrad Rodrigues Sedrez (**Orientador**).

**071-2017 FAMS (Filtro de Água Móvel Sustentável)**

Ensino Médio ou Técnico

Pelotas, Rio Grande do Sul

Escola de Ensino Médio Sesi Eraldo Giacobbe

João Teixeira dos Reis, William Lopes Cardoso, Gabriel Bast Alves, Greice Conrad Rodrigues Sedrez (**Orientador**).

**094-2017 O potencial antimicrobiano e antifúngico de amostras do cacto xique-xique (*Pilosocereus gounellei*) visando o seu uso medicinal**

Ensino Médio ou Técnico

Maceió, Alagoas

Instituto Federal de Alagoas - Campus Maceió

Deyse Maria Dantas Moura, Sara Aline Silva dos Santos, Jéssu Costa Ferreira Júnior (**Orientador**).

**096-2017 Introdução do triturado de PET na produção de massa para construção**

Ensino Médio ou Técnico

Fernandópolis, São Paulo

Escola Estadual Afonso Cafaro

Guilherme Barbosa Marcondes, Marcio Gledson da Silva Hernandes (**Orientador**).

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### Ciências Humanas

#### 023-2017 **Plataforma Educativa para Portadores de Síndrome de Down e deficiência intelectual**

Ensino Médio ou Técnico

Divinópolis, Minas Gerais

Escola Estadual Ilidio da Costa Pereira

Marcos Túlio da Silva Oliveira, Thiago Moraes de Assis, Hugo Henriques Teixeira, Eliane dos Santos Ferreira (**Orientador**).

#### 026-2017 **O emprego de Camelídeos na expansão religiosa e cultural dos árabes no Califado. Curiosidades e perspectivas**

Ensino Médio ou Técnico

Belo Horizonte, Minas Gerais

Escola Estadual Eliseu Laborne e Vale

Jamille Cristina Torquato Ferreira, Carolaine Leoterio dos Santos, Karen Caroline Luiza dos Santos, Joelton Carneiro de Lima (**Orientador**).

Feira afiliada: FECITEC UFV

#### 027-2017 **A CULTURA DO NUDES - TRANSGRESSÃO E RESISTÊNCIA**

Ensino Médio ou Técnico

Belo Horizonte, Minas Gerais

Escola Estadual Eliseu Laborne e Vale

Isabelle Lohane Braga, Thais oliveira luiz, Joelton Carneiro de Lima (**Orientador**).

#### 030-2017 **Um Olhar sobre a Cidade: Aspectos do uso da fotografia como fonte para a construção da história e da memória de uma cidade - Campanha**

Ensino Médio ou Técnico

Campanha, Minas Gerais

Escola Estadual Vital Brasil

Denise Aparecida Ferreira Domingues, Juliana Benedito Lima, Edna Mara Ferreira da Silva (**Orientador**).

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### 045-2017 **Educa3D: A Utilização da Tecnologia de Impressão 3D como ferramenta auxiliar para aprimorar o aprendizado das disciplinas do campo das Ciências**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Lagoa Santa, Minas Gerais

Escola Palomar Lagoa Santa

Henrique Russo Colen Dias, Eric Fernando Teixeira Paixão, Priscilla Araújo Alcici Jorge (**Orientador**).

### 078-2017 **O PRAZER DE LER NA ESCOLA SHB: O RESGATE DA LEITURA DE LIVROS COMO ATIVIDADE PRAZEROSA E ENRIQUECEDORA NO MUNDO TECNOLÓGICO**

Ensino Médio ou Técnico

Laranjal Do Jari, Amapá

Escola Estadual De Ensino Fundamental e Médio Profª. Sônia Henriques Barretos

Rômulo Da Silva Costa, Claubson De Sousa Carvalho, Eronilson Mendes De Sousa (**Orientador**).

### 082-2017 **ACEITAÇÃO OU REJEIÇÃO DOS ALUNOS DECLARADAMENTE RELIGIOSOS PARA AQUISIÇÃO DOS CONTEÚDOS: A ORIGEM DA VIDA: EVOLUCIONISMO, CRIACIONISMO, BIG BANG E DIVERSIDADE RELIGIOSA, NA ESCOLA RAIMUNDA RODRIGUES CAPIBERIBE-LARANJAL DO JARI-AP**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Laranjal Do Jari, Amapá

Escola Municipal De Ensino Fundamental Raimunda Rodrigues Capiberibe

Ítalo Acauã Tunari De Araújo, Ramon Melo De Sousa, Vitória Fernandes Mendes De Sousa, Eronilson Mendes De Sousa (**Orientador**), Aurea Helena Costa Melo (**Coorientador**).

### 091-2017 **FESTA DAS SOLTEIRONAS: INCLUSÃO E PROTAGONISMO DA MULHER**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Barbalha, Ceará

Colégio Nossa Senhora de Fátima de Barbalha

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



Alex Luna Amorim, Bianca de Araújo Sobral, Maria Eduarda Pereira Sampaio, Rodrigo De Sousa Nascimento (**Orientador**).

### Ciências Sociais Aplicadas

046-2017 **ECOPEDAGOGIA E BIOCONSCIÊNCIA: O galpão de triagem de resíduos sólidos no aterro sanitário e a atuação da Associação de catadores do município de Contagem – MG**

Ensino Médio ou Técnico

Contagem, Minas Gerais

Funec - Fundação de Ensino de Contagem

Alex Araújo Lourenço, Sara Ferreira Gonçalves, Geancarlo Faustino Silva, Gilson Ramos Faria (**Orientador**), Vanessa Aparecida De Paula (**Coorientador**).

066-2017 **A Utilização da Robótica Móvel na Educação**

Ensino Médio ou Técnico

Pelotas, Rio Grande do Sul

Escola de Ensino Médio Sesi Eraldo Giacobbe

Guilherme Stallbaum Ratzmann, Allan da Silva Mendes, Rafael Penning das Neves, Juliane da Silveira Garcez (**Orientador**), Mauricio Iriart Larroza (**Coorientador**).

083-2017 **Pulseira QR Code: Uma Proposta para idosos com Alzheimer**

Ensino Médio ou Técnico

Umarizal, Rio Grande do Norte

Escola Estadual em tempo integral 11 de agosto

Luiz Fernando Nunes Silva, Izadora Gomes de Miranda, Wallace Rodrigo Lopes da Silva (**Orientador**).

093-2017 **X - GUARDIÃO: TRANSPARÊNCIA EM FOCO**

Ensino Médio ou Técnico

Bela Cruz, Ceará

EEEP Júlio França

Maycon Marrone Freitas Moura, Vitor Edvar Silveira, Fernando Nunes de Vasconcelos (**Orientador**).

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### 095-2017 **FORRO ALTERNATIVO ANTIFULIGEM**

Ensino Médio ou Técnico

Nossa Senhora das Dores, Sergipe

Colégio Estadual General Calazans

Vanderley Pereira dos Anjos Junior, Marcelo Santos Menezes, Sergio Cardoso Borges (**Orientador**), Nilson Silva Santos (**Coorientador**).

### 097-2017 **Instituições norteadoras do comportamento relacionado à drogadição**

Ensino Médio ou Técnico

São Paulo, São Paulo

Colégio Giordano Bruno

Rodrigo Tammaro Costa, Cleiton Parente Pereira Junior, Laura Battaglia Pires Cavalcanti (**Orientador**).

Feira afiliada: MCTEA 2016

### 101-2017 **Arquitetura Sustentável Planejada com Acessibilidade**

**Ensino Médio ou Técnico**

Timóteo, Minas Gerais

CEFET-MG Timóteo

Arthur Roldão Lourenço, Samuel Henrique Barbosa dos Santos Fialho, Rosana Aparecida Ferreira Nunes (**Orientador**), Mariana Anacleto Rolim Miranda (**Coorientador**).

Feira afiliada: 18 UFMG Jovem

## Engenharias

### 004-2017 **Energia Eólica**

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Elias Salomão

Ana Clara Menezes Diniz, Creonice Luiza Ferreira (**Orientador**).

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



Feira afiliada: I FECES

### 007-2017 **Poste de iluminação operado com energia fotovoltaica**

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Elias Salomão

William de Oliveira Mendes, Wladmyr Saint Clere de Sa Mourão, Luana Camilla Souza Oliveira, Alessandra Alves da Silva (**Orientador**).

Feira Afiliada: I FECES

### 008-2017 **ENERGIA EÓLICA E IRRIGAÇÃO POR GOTEJAMENTO**

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Elias Salomão

Agnes Yuri da Silva Paulino, Denis Fonseca Pereira, Wesley Miranda da Silva, Creonice Luiza Ferreira (**Orientador**).

Feira afiliada: I FECES

### 010-2017 **BOBINA DE TESLA E ENERGIA ELETROMAGNÉTICA**

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Domingos Justino Ribeiro

Lucas Kelvin da Silva Amaral, Jhean Carlos Misael da Silva Flores, Raquel Gomes Pereira, Tatiane Soraia Rodrigues (**Orientador**), Fabíola Cristina Fonseca (**Coorientador**).

### 012-2017 **ENERGIA SOLAR**

Anos Finais do Ensino Fundamental

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Domingos Justino Ribeiro

Iam Victor Andrade Coelho de Melo Santos, Raysa Moreira de Oliveira, Deiziane Andrade da Fonseca, Viviane Faria Capistrano (**Orientador**), Fabíola Cristina Fonseca (**Coorientador**).

Feira afiliada: 4ª FECITEC Justino Ribeiro

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### 013-2017 **Jogo Multifuncional Sensorial**

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Domingos Justino Ribeiro

Hellen Fernanda Andrade da Silva, Nicholas Tadeu de Aguiar Lopes, Letícia Maria de Jesus, Maria Aparecida de Souza Cunha (**Orientador**), Fabíola Cristina Fonseca (**Coorientador**).

Feira afiliada: 4ª FECITEC Justino Ribeiro

### 014-2017 **Visão robótica: O auxílio para deficientes visuais**

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Domingos Justino Ribeiro

Awany Kettelen Silva Felix, Skarlet Bianca Barboza de Oliveira, Beatriz Ramos Pereira, Vani Vita Rosa (**Orientador**), Fabíola Cristina Fonseca (**Coorientador**).

Feira afiliada: 4ª FECITEC Justino Ribeiro

### 015-2017 **Esquema de Captação e Armazenamento de Energia de Raios (ECAER)**

Ensino Médio ou Técnico

Mateus Leme, Minas Gerais

Escola Estadual Domingos Justino Ribeiro

Vitor Luiz de Medeiros Silva, Amanda de Jesus Rodrigues da Silva, Deivid Henrique Ribeiro da Cruz, Maria Aparecida de Souza Cunha (**Orientador**), Fabíola Cristina Fonseca (**Coorientador**).

Feira afiliada: 4ª FECITEC Justino Ribeiro

### 040-2017 **BIOEYE: Tecnologia em Microscópio**

Ensino Médio ou Técnico

Santo Antônio do Amparo, Minas Gerais

Escola Estadual Newton Ferreira De Paiva

Antônio Tiago Fonseca Silva, Hiago Pinazzi Silva Ribeiro, Vitor Hugo Monteiro Arriel, Daniela Monteiro da Silva Freire (**Orientador**), Raquel Helena Alves Campos (**Coorientador**).



# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### 041-2017 **CME: Carregador USB Manual Ecológico**

Ensino Médio ou Técnico

Santo Antônio do Amparo, Minas Gerais

Escola Estadual Newton Ferreira De Paiva

Paula Honorato Marçal, Queila Nazaré Alves, Raquel Helena Alves Campos (**Orientador**), Daniela Monteiro da Silva Freire (**Coorientador**).

### 084-2017 **TAPETE DE SEGURANÇA: UMA ALTERNATIVA PARA PREVENÇÃO DE ACIDENTES DOMÉSTICOS COM CRIANÇAS DE 0 A 9 ANOS DE IDADE**

Ensino Médio ou Técnico

Umarizal, Rio Grande do Norte

Escola Estadual em tempo integral 11 de agosto

Antonio Luis de Menezes Soares, Wallace Rodrigo Lopes da Silva (**Orientador**), Dennis Deniam de Albuquerque Ribeiro (**Coorientador**).

### 085-2017 **Acessibilidade e Sustentabilidade na Escola: Produção de Piso Tátil a partir da Reciclagem do Poliestireno Expandido**

Ensino Médio ou Técnico

Jaraguá do Sul, Santa Catarina

Escola de Educação Básica Professor João Romário Moreira

Augusto Henrique Prates Laurindo, Tássia Érika Kopsch, Marina Wudtke Laurindo (**Orientador**), Jussara Tainá Burger (**Coorientador**).

### 089-2017 **OTIMIZAÇÃO DA CAPTAÇÃO DA ENERGIA SOLAR COM O USO DO ARDUÍNO**

Ensino Médio ou Técnico

Juazeiro do Norte, Ceará

Colégio O Autêntico

Pedro Augusto Calou Pereira, Rodrigo De Sousa Nascimento (**Orientador**).

### 099-2017 **Sistema de aquecimento hidráulico a partir da temperatura do asfalto**

Ensino Médio ou Técnico

Camaragibe, Pernambuco

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



Escola Ministro Jarbas Passarinho  
Annanda Vitória da Silva Nascimento, Adrielle Alcântara de Lima, Andre Luiz Alves de Lima Galdino (Orientador)  
Feira afiliada: EXPOCETI 2017

### 100-2017 **BICICLETÁRIO SUSTENTÁVEL**

Anos Finais do Ensino Fundamental  
Prudente de Moraes, Minas Gerais  
Escola Estadual João Rodrigues da Silva  
Lara Duarte Gonçalves Martins, Neuber de Souza Alves, Douglas Cler Cerqueira Faria, Patrícia Mara Silva Gonçalves (Orientador), Eduardo Geraldo Teixeira Neves (Coorientador)  
Feira Afiliada: 18 UFMG Jovem

### 102-2017 **Prótese canina em 3D**

Ensino Médio ou Técnico  
Sabará, Minas Gerais  
Sesi/Senai Sabará  
Maria Eduarda Moreira Gomes, Bárbara Beatriz Costa Armani, Izabella Maielo, Jardel Marques Fernandes (Orientador)  
Feira Afiliada: 18 UFMG Jovem

## Linguística, Letras e Artes

### 061-2017 **Delas para elas: o livro de vivências, orientações e empoderamento para garotas (pré)adolescentes**

Ensino Médio ou Técnico  
Pelotas, Rio Grande do Sul  
Escola de Ensino Médio Sesi Eraldo Giacobbe  
Rafaela Veber Bevilaqua, Amanda Fonseca Leitzke, Marcell Tessmer Blank (**Orientador**), Greice Conrad Rodrigues Sedrez (**Coorientador**).

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### 077-2017 **Petisco Literário: incentivo à leitura e contação de histórias**

Ensino Médio ou Técnico

Porto Grande, Amapá

Escola Estadual Elias de Freitas Trajano de Souza

Ana Carolina Franco dos Santos, Vitória Conceição de Oliveira, Adriana Cristina Furtado da Silva Idalino (**Orientador**), Juzileide Raimunda Sena da Silva (**Coorientador**).

### 080-2017 **Mente Saudável é Qualidade de Vida: determinantes promover a qualidade do aprendizado na Escola Estadual de Ensino Médio Mineko Hayashida**

Ensino Médio ou Técnico

Laranjal Do Jari, Amapá

Escola Estadual de Ensino Médio Mineko Hayashida

Vitória Beatriz dos Santos Souza, Jaqueline Mendes Rodrigues, Maria Luiza da Silva Lima (**Orientador**), Auricéla Oliveira (**Coorientador**).

### 088-2017 **A importância história da vida e obra do mestre artesão Novolindense Espedito Seleiro**

Ensino Médio ou Técnico

Juazeiro do Norte, Ceará

Colégio da Polícia Militar Coronel Hervano Macêdo Júnior

Gloria Hellen Bezerra do Nascimento, Maria Luysa Fernandes Soares, Jaader Xenofonte de Oliveira Filho (**Orientador**), Maria Solange Félix da Cruz (**Coorientador**).

Feira afiliada: MCTEA 2016

# RESULTADO OFICIAL

## PROJETOS FINALISTAS DA FEMIC Jovem 2017



### Observações Importantes:

- A lista acima será atualizada novamente, sempre que necessário, após inscrições de projetos de Feiras afiliadas à FEMIC.
- Todos os finalistas deverão ler atentamente as o manual de “Orientações para finalistas FEMIC 2017”. Disponível no site da FEMIC em:
- A confirmação dos projetos deverá acontecer até 30 de julho de 2017.
- Poderão haver chamadas de projetos excedentes, caso haja desistência dos projetos acima listados.

A Coordenação FEMIC parabeniza a todos os finalistas e agradece imensamente o grande número de inscrições que obteve, já nesta primeira edição da Feira.

Mateus Leme, 31 de julho de 2017 (última atualização).

Fernanda Aires Guedes Ferreira  
Coordenadora geral da FEMIC e presidente da AMPIC