

**ATENÇÃO:** Os autores dos trabalhos credenciados devem acessar o site do respectivo evento, ler as regras de participação e ficarem atentos aos prazos e formulários exigidos. Os autores devem se inscrever normalmente no sistema de inscrição do evento credenciado.

### **Ciencia Jovem 2017**

**Formadores de opinião: a influência dos youtubers na vida dos adolescentes**

Da E.M. Professor Manoel Assis do município de Mossoró

**Isaque Gomes Holanda, Thierry Jefersson Santos Costa, Mara Lícia Marinho Marcolino**

### **MILSET 2017**

**GERADOR DE HIDROGÊNIO: O COMBUSTÍVEL DO FUTURO**

Da E.E. Rafael Godeiro do município de Rafael Godeiro da 14a Dired

**EDUARDO ANTÔNIO FIGUEIREDO NETO, NAYARA SOUZA SILVA**

### **MILSET 2017**

**A Importância da Conservação e Recuperação da Carnaúba (Copernicia Sp.) para o Desenvolvimento Sustentável do Município de Tibau/RN.**

Da E.E. Rui Barbosa do município de Tibau da 12a Dired

**Erika Elayne Almeida Maia, José Henrique Santana da Silva, Ieda Herculana Felipe dos Santos**

## **MOSTRATEC 2017**

### **O uso do arduino na produção de equipamentos de acessibilidade para deficientes visuais**

Da E.E. Prof. Hermógenes Nogueira da Costa do município de Mossoró da 12a DIREC

**Télico José de Oliveira Silva Filho, Pablo de Souza Cruz, Matheus Lucas Dantas Lopes, Jean Carlos Marinho de Oliveira Filho**

## **FEBRACE 2017 (através da 13ª DIREC)**

### **A utilização do Produto “Bemisia´s” nas Plantas da Região de Severino Melo que são Afetadas pela Mosca Branca (Bemisia tabaci)**

Da E.E. Severiano Melo do município de Severiano Melo da 13a DIREC

**Maria Eduarda Holanda C. Melo, Vicente Carlos Costa da Silva, MAIRA CINTIA LUCENA MELO, Millena Soares Barbalho**

## **FEBRACE 2017**

### **EMBACAJU: Embalagem biodegradável produzida a partir do reaproveitamento da folha do caju ( Anacardium occidentale)**

Da E.E. Prof. Hermógenes Nogueira da Costa do município de Mossoró da 12a DIREC

**Luísa Kiara Dantas Azevedo, Ekarinny Myrela Brito de Medeiros, Evely Yara Oliveira Silva, Nathalia Alves de Lima**

## **FEBRACE 2017**

### **AVALIAÇÃO DA AÇÃO INSETICIDA DO EXTRATO DO VELAME (Cróton heliotropiifolius) NO COMBATE DO BARBEIRO (Trypanosoma cruzi)**

Da E.E. Silvestre Veras Barbosa do município de Paraú da 11a DIREC

**NAZCA MATIAS BARBOSA, MARIA LORENA AQUINO SILVA, WALSON NATHAN FERNANDES PEIXÔTO, FRANCISCO ADALBERTO LOPES**

## **FEBRACE 2017**

### **TAPETE DE SEGURANÇA: UMA ALTERNATIVA PARA PREVENÇÃO DE ACIDENTES DOMÉSTICOS DE CRIANÇAS DE 0 A 9 NOS DE IDADE**

Da E.E. 11 de Agosto do município de Umarizal da 14a DIREC

**Mauro Silvano Medeiros Pereira, Antonio Luis de Menezes Soares**

## **FEBRACE 2017**

### **madeco sabugosa: madeira ecológica, proveniente da reutilização do sabugo e da palha do milho**

Da E.E. João de Abreu do município de Baraúna da 12a DIREC

**Marcelo Abraão de Melo Ramalho, Beatriz da Costa Dantas, Priscilla Raquel Gurgel Rodrigues**

## **FEBRACE 2017**

### **The Book LTS (Long Time Support): Produção e Aplicação de uma Rede Social Educacional como Meio de Ensino e Aprendizagem Básica.**

Da E.E. Aída Ramalho C. Pereira do município de Mossoró da 12a DIREC

**Francisco Macel Soares de Aquino, João Victor de Oliveira Lima, Cristian Emanuel Mendonça de Oliveira, Francisco Pereira Dantas**

## **1º Lugar Geral da Feira de Ciências**

**EMBACAJU: Embalagem biodegradável produzida a partir do reaproveitamento da folha do caju (*Anacardium occidentale*)**

Da E.E. Prof. Hermógenes Nogueira da Costa do município de Mossoró da 12a Dired

**Luísa Kiara Dantas Azevedo, Ekarinny Myrela Brito de Medeiros, Evely Yara Oliveira Silva, Nathalia Alves de Lima**

## **Destaques em Sustentabilidade**

### **Ecogesso: O Futuro nas Cinzas da Casca do Arroz (CCA)**

Do Colégio Mather Christi do município de Mossoró

**João Matheus Costa Ribeiro, Amanda Mayra de Souza Carvalho, Daniel Mendes Rodrigues, Thyago Henrique de Freitas Xavier**

### **Sistema integrado: trabalhando com sustentabilidade**

Da E.E. Cristóvão Colombo de Queiroz do município de Doutor Severiano da 15a Dired

**José Jocélio Pinheiro de Oliveira, Ênio Gabriel Marques Nogueira, Fred Lauan Henrique Fernandes, Ivan Gabriel Garcia Peixoto**

## **Destaques em Relevância Social**

### **PULSEIRA QR CODE: UMA PROPOSTA PARA IDOSOS COM ALZHEIMER**

Da E.E. 11 de Agosto do município de Umarizal da 14a Dired

**Mauro Silvano Medeiros Pereira, Luiz Fernando Nunes Silva, Izadora Gomes de Miranda**

### **Uma proposta de construção e utilização de sensores em berços de crianças**

Da E.E. Prof. Francisco Veras do município de Angicos da 8a Dired

**Ícaro Kennedy Francelino Moura, Clara Eloysa Palhares Braga, Matheus Augusto Monteiro Da Silva, Francisco Etevaldo Nunes**

### **BIOINSETICIDA E REMÉDIO HOMEOPÁTICO À BASE DE VELAME (croton heliotropiifolius)**

Da E.E. Aída Ramalho C. Pereira do município de Mossoró da 12a Dired

**Francisco Pereira Dantas, Mateus Felipe Morais Da Silva; Moisés Henrique Da Silva, Alex Sandro Da Silva Morais**

## **Destaques em Recursos hídricos**

### **DISACOA: DISPOSITIVO AUXILIAR NO CONTROLE DE ÁGUA**

Da E.E. 11 de Agosto do município de Umarizal da 14a Dired

**Carlos Eduardo Ribeiro de Albuquerque, Bruno Lucielbe Ferranzi  
Oliveira, Mauro Silvano Medeiros Pereira**

### **REUTILIZAÇÃO DE ÁGUA RESIDUAL: sistema de tratamento para água proveniente da rede doméstica**

Da E.E. Alcides Wanderley do município de Carnaubais da 11a Dired

**Romário Felipe da Fonseca, Cíntia Raquel Ferreira de Melo, Diaene  
Joaquina dos Santos Silva, Amonielly Sousa de Melo**

## **Destaques em Reciclagem**

### **Sistema de Monitoramento a partir da Reutilização de Lixo Eletrônico na Escola Estadual Aida Ramalho Cortez Pereira**

Da E.E. Aída Ramalho C. Pereira do município de Mossoró da 12a Dired

**Sidney Barbosa de Sena, Gizelly Medeiros de Aquino Sales, Francilene Lopes de Oliveira, Letícia Gilciane Arcanjo da Rocha**

### **Reutilização de aparelhos celulares para automação residencial**

Do Colégio Pequeno Príncipe do município de Mossoró

**ROBSON DO VALE MEDEIROS JUNIOR, LETICIA MARIA DE OLIVEIRA CAVALCANTI, DAVI VICTOR DE SOUSA ROCHA, JAFÉ RIBEIRO DE FIGUEREDO FILHO**

## **Destaques em Metodologia Científica**

### **Uma nova proposta para substituição de adoçante artificial em produtos de panificação diet**

Do IFRGS do município de Osório-RS

**Rafaela Silveira Carniel, Andrey Silva Morawski, Flávia Twardowski**

### **A utilização do Produto “Bemisia´s” nas Plantas da Região de Severino Melo que são Afetadas pela Mosca Branca (Bemisia tabaci)**

Da E.E. Severiano Melo do município de Severiano Melo da 13a Dired

**Maria Eduarda Holanda C. Melo, Vicente Carlos Costa da Silva, MAIRA CINTIA LUCENA MELO, Millena Soares Barbalho**





## **Destaques em Criatividade e Inovação**

### **EMBACAJU: Embalagem biodegradável produzida a partir do reaproveitamento da folha do caju ( *Anacardium occidentale*)**

Da E.E. Prof. Hermógenes Nogueira da Costa do município de Mossoró da 12a Dired

**Luísa Kiara Dantas Azevedo, Ekarinny Myrela Brito de Medeiros, Evely Yara Oliveira Silva, Nathalia Alves de Lima**

### **PARACOLETE: VEJA O MUNDO POR OUTRO ÂNGULO**

Da E.E. Dr. José Fernandes de Melo do município de Pau dos Ferros da 15a Dired

**JOSÉ JAIR CARNEIRO DOS SANTOS, MARTIL ÁLAFFY PEREIRA ALMEIDA, ALDAIR LEITE DA SILVA, MOISÉS HENRIQUE LIMA HOLANDA.**

### **Formadores de opinião: a influência dos youtubers na vida dos adolescentes**

Da E.M. Professor Manoel Assis do município de Mossoró da Dired

**Isaque Gomes Holanda, Thierry Jefersson Santos Costa, Mara Lícia Marinho Marcolino**

## **Destaque em Relatório e Profundidade da Pesquisa**

### **ANDADOR ORTOPEDICO: UMA PROPOSTA UTILIZANDO CANO PVC**

Da E.E. 11 de Agosto do município de Umarizal da 14a Dired

**Mauro Silvano Medeiros Pereira, Sâmya Ruth Medeiros Pereira**

### **O uso do aplicativo “Quiz of Spanish Words” com o auxílio de dispositivos móveis no ensino de Língua Espanhola**

Da E.E. João de Abreu do município de Baraúna da 12a Dired

**Thayná Celina Rodrigues Ferreira, Ana Beatriz dos Santos, Josiele da Silva, Júlia Raquel Ferreira da Silva**

### **Shampoo Antifúngico**

Do Colégio Diocesano de Santa Luzia do município de Mossoró

**Glória Hanna Costa Pereira, Natália Fernandes Magalhães, Lara Andrade Rosado, Pablo Derruan Gurgel de Andrade**

## **Destaques em Apresentação de Trabalho e diário de Bordo**

### **ECLOMAR: NOVA FONTE DE ENERGIA**

Da E.E. Juscelino Kubitschek do município de Assú da 11a DIRED

**Anderson Bruno Avelino da Silva, Udsoneide Castro Silva Bezerra, Luíz Augusto dos Santos**

### **SISND – Semáforo Inteligente: Sistema de notificações dinâmicas**

Da E.E. Juscelino Kubitschek do município de Assú da 11a DIRED

**Udsoneide Castro Silva Bezerra, Kalielson Matheus de Souza, Paulo Vitor Figueiredo de Medeiros, Kleiton Daniel da Silva Lourenço**

## **Destaques em Acessibilidade**

### **O uso do arduino na produção de equipamentos de acessibilidade para deficientes visuais**

Da E.E. Prof. Hermógenes Nogueira da Costa do município de Mossoró da 12a Dired

**Télico José de Oliveira Silva Filho, Pablo de Souza Cruz, Matheus Lucas Dantas Lopes, Jean Carlos Marinho de Oliveira Filho**

### **TRADUTOR DIGITAL PARA SURDOS: INTERAÇÃO QUE AJUDA NA APRENDIZAGEM.**

Da E.E. Aristófanés Fernandes do município de Santana do Matos da 8a Dired

**ERISMAR RODRIGUES DA SILVA, JOSÉ EMERSON DA SILVA, MARIA DALVANETE CAVALCANTE, WILLINGTOM FELIPE COSTA DE MACÊDO**

## **Destaques em Empreendedorismo**

### **LAIF: Sistema para gerenciamento de leilões agropecuários do Instituto Federal**

Do IFRN do município de Apodi

**Anderson, Alves Gurgel, Bruna Valyssa Marinho de Oliveira, Rebeca Nadine de Araújo Paiva, Cleone Silva de Lima**

### **Dispositivo Sensorial De Segurança no Trânsito – D2ST**

Da E.E. Alcides Wa do município de Carnaubais da 11a DIREC

**João Neto Dantas Bezerra, Romário Felipe da Fonseca, Alessandro Anízio Ribeiro Alencastro, Lairton dos Santos Xavier Junior**

### **Cola do Umbu: Desenvolvimento de um adesivo a partir da resina da casca do Umbuzeiro**

Da E.E. João Manoel Pessoa Lopes do município de Itajá da 11a DIREC

**Kecya Monique Lopes de Figueredo, Maria Joedna Santos da Silva, Maria Luiza da Cunha da Silva, Ryckson Rylmar Ferreira da Silva**

## **Destaque em Ciências Agrárias**

**Madeco sabugosa: madeira ecológica, proveniente da reutilização do sabugo e da palha do milho**

Da E.E. João de Abreu do município de Baraúna da 12a Dired

**Marcelo Abraão de Melo Ramalho, Beatriz da Costa Dantas, Priscilla Raquel Gurgel Rodrigues**

**A REUTILIZAÇÃO DA ÁGUA NA ESCOLA ESTADUAL ESTUDANTE RONALD NÉO JÚNIOR**

Da E.E. Ronald Néo Júnior do município de Almino Afonso da 14a Dired

**Ítalo Palmytalo da Silva Nascimento, Antônio Vitor Rodrigues, Francisco Ítalo Lourenço, Raul Felipe Silva Carlos**

**Revestimentos alternativos na conservação da vida pós-colheita da banana nanica (*Musa acuminata* D. C.).**

Da E.M. Professor Manoel Assis do município de Mossoró

**Pedro Lucas Gomes Moreira, Isabelle Regis de Andrade, David Emanuel Lourenço da Costa**

## **Destaques em Ciências Biológicas**

### **TRATAMENTO DE ÁGUAS DE ESGOTO DOMÉSTICO COM O USO DA BABOSA (ALOE VERA)**

Da E.E. 11 de Agosto do município de Umarizal da 14a Dired

**Louyz Lourranna Sousa Rodrigues, Mauro Silvano Medeiros Pereira, Kawany Nunes da Silva**

**Análise comparativa dos efeitos da utilização da alfavaca (*Ocimum gratissimum*), batata inglesa (*Solanum tuberosum*) e gengibre (*Zingiber officinale*), na mitigação da bactéria *Helicobacter pylori*.**

Da E.E. Rui Barbosa do município de Tibau da 12a Dired

**Víctor Silva do Carmo, Raiane Stefanni de Souza Moura, Felipe Ruan da Silva Costa**

### **GELPLASTIC: CONSERVANDO FRUTAS COM PLÁSTICO EM GEL BIODEGRADÁVEL A BASE DE POLÍMEROS NATURAIS**

Da E.E. 11 de Agosto do município de Umarizal da 14a Dired

**BRUNO BEZERRA DE SOUSA, CARLA KAMYLLÉ BARBOSA MEDEIROS**

### **Benefícios da semente de jerimum em uma alimentação saudável**

Da E.E. Alvani de Freitas Dias do município de da 13a Dired

**Maria Alice Pereira Gurgel, Midionária Bezerra de Souza, Carolaine Araujo de Moraes, Adrielly Kécia de Souza Marinho Araújo**



## **Destaques em Ciências da Saúde**

### **SUPLEMIX: Suplemento Natural à base de Sementes e Amêndoas como complemento à nutrição gestacional**

Da E.E. Rui Barbosa do município de Tibau da 12a Dired

**Ieda Herculana Felipe dos Santos, Camila Ewinny Costa Dunga,  
Wanlidia Fernandes de Araújo Benevides**

### **Propriedades do extrato glicólico feito a base da casca do neem (Azadirachta indica)**

Da E.E. Prof. Abel Freire Coelho do município de Mossoró da 12a Dired

**Jandson Isaias Nunes de Araújo, Jessi Emanuele Lopes de Souza Silva,  
Rita de Cássia da Fonseca Moura**

## **Destaque em Ciências da Saúde**

**JellyCashew: O uso do Caju (ANACARDIUM OCCIDENTALE L) e da folha da Goiabeira (PSIDIUM GUAJAVA L) na produção de uma bala de goma Anticárie.**

Da E.E. Rui Barbosa do município de Tibau da 12a Dired

**Jhonatan Victor Gomes Piffer, Leonardo Gabriel Elias da Silva, Pedro Vinicius Fernandes da Silva, Mauro Alexandrino Marciel da Costa**

## **Destaques em Ciências Exatas e da Terra**

### **A Importância da Conservação e Recuperação da Carnaúba (*Copernicia Sp.*) para o Desenvolvimento Sustentável do Município de Tibau/RN.**

Da E.E. Rui Barbosa do município de Tibau da 12a DIREC

**Erika Elayne Almeida Maia, José Henrique Santana da Silva, Ieda Herculana Felipe dos Santos**

### **EXAUSTOR SOLAR**

Da E.E. Calazans Freire do município de Upanema da 12a DIREC

**IGOR RAONAY FIGUEREDO MACÊDO CASTRO, MATHEUS VINÍCIUS GONDIM OLIVEIRA**

### **Aplicação de extratos alcoólicos de manjeriço (*Ocimum basilicum*) no controle alternativo das moscas (*Musca domestica*)**

Da E.E. Prof. Abel Freire Coelho do município de Mossoró da 12a DIREC

**Mariana Lara Cabral Viana, Maryanna Celyna Sena de Sousa, Vasco de Lima Pinto**

## **Destaques em Ciências Humanas**

### **Viajando Pela Leitura**

Da E.E. Calazans Freire do município de Upanema da 12a DIREC

**Antonia Andrelandia jácome de Oliveira, Islaine Oliveira de Macêdo,  
Klênia Cibelly Freire de Carvalho**

### **CULTURA DO ESTUPRO: ESTUDANDO PARA ENTENDER**

Da E.E. Rafael Godeiro do município de Rafael Godeiro da 14a DIREC

**LEILA GABRIELE NUNES SILVA, SARAH DA SILVA FERNANDES,  
CARLOS MATEUS DE OLIVEIRA BRASILINO, DACY ALVES DA SILVA**

### **O BRAILE E A PRODUÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS PARA DEFICIENTES VISUAIS**

Do Colégio Diocesano de Santa Luzia do município de Mossoró

**Gabriel Araújo Machado, João Paulo Benevides Gurgel, Jordan Almeida  
Marques, Pablo Derruan Gurgel de Andrade**

## **Destaques em Ciências Sociais Aplicadas**

### **ALUNOS DO ENSINO MÉDIO: CRIANDO CONSELHOS COMUNITÁRIOS AREIA-BRANQUENSES**

Da E.E. Des. Silvério Soares do município de Areia Branca da 12a Dired

**Clara Liz Da Rocha Silva, Ellen Glen Aprígio de Sousa, Josinayra De Oliveira Lima**

### **E-ÁGUA: Uma proposta alternativa para o homem do campo**

Do SESI do município de Mossoró

**Jose Kacerys Barbosa da Silva, Marcos Vinícius Lopes Felinto de Oliveira, Jimesom Rodrigues de Vasconcelos, Tiffany Larissa Gomes de Melo**

### **A síndrome de Burnout: Uma amostragem dos profissionais da educação pública e privada de Mossoró-RN**

Do Colégio Santa Maria Goretti do município de Mossoró

**Maria Helena Lima da Silva, Andréa Bezerra dos Santos, Allan Kardec Barbosa Filho, Ana Laura Fernandes Pereira**

## **Destaques em Engenharia**

### **TAPETE DE SEGURANÇA: UMA ALTERNATIVA PARA PREVENÇÃO DE ACIDENTES DOMÉSTICOS DE CRIANÇAS DE 0 A 9 NOS DE IDADE**

Da E.E. 11 de Agosto do município de Umarizal da 14a DIRET

**Mauro Silvano Medeiros Pereira, Antonio Luis de Menezes Soares**

### **GERADOR DE HIDROGÊNIO: O COMBUSTÍVEL DO FUTURO**

Da E.E. Rafael Godeiro do município de Rafael Godeiro da 14a DIRET

**EDUARDO ANTÔNIO FIGUEIREDO NETO, NAYARA SOUZA SILVA,  
FRANCISCO ERIVAN DA SILVA**

### **HABILITAÇÃO A UM CLIQUE: REGULARIZANDO SUA NECESSIDADE DE IR E VIR COM RESPONSABILIDADE NA CONDUÇÃO DE VEÍCULOS.**

Da E.E. Dr. José Fernandes de Melo do município de Pau dos Ferros da 15a DIRET

**JOSÉ JAIR CARNEIRO DOS SANTOS, LUAN DOUGLAS MENDES COSTA, ATHIRSON PASCOAL AQUINO NASCIMENTO,  
MELQUISEDEQUE LEITE E SILVA, MARTA BETÂNIA DE FREITAS LIMA**

## **Professor Nota Dez**

Da E.E. Juscelino Kubitschek do município de Assú da 11a Dired

**Udsoneide Castro Silva Bezerra**

## **Prêmio ABRIC de Destaque em Iniciação Científica**

### **CULTURA DO ESTUPRO: ESTUDANDO PARA ENTENDER**

Da E.E. Rafael Godeiro do município de Rafael Godeiro da 14a DIREC

**LEILA GABRIELE NUNES SILVA, SARAH DA SILVA FERNANDES,  
CARLOS MATEUS DE OLIVEIRA BRASILINO, DACY ALVES DA SILVA**

### **CONSUMO DE FRUTAS E A VALORIZAÇÃO DAS PRÁTICAS AGROECOLÓGICAS NA GERAÇÃO DE RENDA NA CIDADE DE TIBAU – RN**

Da E.E. Rui Barbosa do município de Tibau da 12ª DIREC

**Patricia Liany de Oliveira Fernandes Siqueira, Kelvin Stenio de Moura  
Nascimento, Gabriel Victor Teodoro de Medeiros Marcos, Antonio  
Germano Castro Filho**

## **Destaque Incentivo a Tecnologia e Ciência ABRITEC**

### **SUPLEMIX: Suplemento Natural à base de Sementes e Amêndoas como complemento à nutrição gestacional**

Da E.E. Rui Barbosa do município de Tibau da 12a DIREC

**Ieda Herculana Felipe dos Santos, Camila Ewinny Costa Dunga, Wanlidia Fernandes de Araújo Benevides**

### **Dispositivo Sensorial De Segurança no Trânsito – D2ST**

Da E.E. Alcides Wa do município de Carnaubais da 11a DIREC

**João Neto Dantas Bezerra, Romário Felipe da Fonseca, Alessandro Anízio Ribeiro Alencastro, Lairton dos Santos Xavier Junior**

### **Sistema de Monitoramento a partir da Reutilização de Lixo Eletrônico na Escola Estadual Aida Ramalho Cortez Pereira**

Da E.E. Aída Ramalho C. Pereira do município de Mossoró da 12a DIREC

**Sidney Barbosa de Sena, Gizelly Medeiros de Aquino Sales, Francilene Lopes de Oliveira, Letícia Gilciane Arcanjo da Rocha**

### **The Book LTS (Long Time Support): Produção e Aplicação de uma Rede Social Educacional como Meio de Ensino e Aprendizagem Básica.**

Da E.E. Aída Ramalho C. Pereira do município de Mossoró da 12a DIREC

**Francisco Macel Soares de Aquino, João Victor de Oliveira Lima, Cristian Emanuel Mendonça de Oliveira, Francisco Pereira Dantas**

### **PSOE - Placa Sensorial de ônibus Escolar Relatório**

Da E.E. Juscelino Kubitschek do município de Assú da 11a DIREC

**Maria Luíza Bezerra de Santana, Micaele de Souza Moraes, Walesca Valeria dos Santos, Udsoneide Castro Silva Bezerra**



### **3o lugar na Feira de Ciências da 8a DIREC**

#### **A Persistência da Violência Sexual Contra a Mulher no Século XXI**

Da E.E. Pedro II do município de Lajes da 8a DIREC

**Samara dos Santos Silva, Maria Beatriz Bandeira Reinaldo Lima, Rita de Cássia Texeira Martins, Paloma Beatriz Soares da Silva**

### **2o lugar na Feira de Ciências da 8a DIREC**

#### **Uso da tecnologia assistiva em uma casa para surdos**

Da E.E. Aristófanes Fernandes do município de Santana do Matos da 8a DIREC

**Viviane Chayslle da Silva Moura**

### **1o lugar na Feira de Ciências da 8a DIREC**

#### **Lajes! O sol é uma fonte de energia.**

Da - do município de da 8a DIREC

**Pedro Henrique de Melo Martins, Wallace Félix Maurício**

### **3o lugar na Feira de Ciências da 11a dired**

**AVALIAÇÃO DA AÇÃO INSETICIDA DO EXTRATO DO VELAME (Cróton heliotropiifolius) NO COMBATE DO BARBEIRO (Trypanosoma cruzi)**

Da E.E. Silvestre Veras Barbosa do município de Paraú da 11a DIRED

**NAZCA MATIAS BARBOSA, MARIA LORENA AQUINO SILVA, WALSON NATHAN FERNANDES PEIXÔTO, FRANCISCO ADALBERTO LOPES**

### **2o lugar na Feira de Ciências da 11a dired**

**“ASAS” - Alerta Sensorial Ante-Sono**

Da E.E. Silvestre Veras Barbosa do município de Paraú da 11a DIRED

**Denilson Eduardo Silva Dantas, Rick Daniel Rocha dos Santos, José Amilton de Oliveira, Pedro Silas Cazuza de Oliveira**

### **1o lugar na Feira de Ciências da 11a dired**

**Produção de álcool a partir de fermentação do caldo originado da coroa-de-frade (melocactus zehnters)**

Da E.E. Alcides Wa do município de Carnaubais da 11a DIRED

**Jardenilson Almeida Da Silva Junior, Romário Felipe da Fonseca, Claelson Oliveira Mancio Filho, Aluizio Dias de Lacera Neto**

### **3o lugar na Feira de Ciências da 12a DIREC**

#### **UM APLICATIVO ADAPTATIVO PARA AUXILIAR ALUNOS COM DISLEXIA**

Da E.E. Maria Stella do município de Mossoró da 12a DIREC

**Rayane de Freitas Marques, Carlos Alberto Fernandes de Holanda, Willismara Balbino Gama da Silva, Jéssica Medeiros Carlos Dantas**

### **2o lugar na Feira de Ciências da 12a DIREC**

#### **Aplicação de extratos alcoólicos de manjeriçã (Ocimum basilicum) no controle alternativo das moscas (Musca domestica)**

Da E.E. Prof. Abel Freire Coelho do município de Mossoró da 12a DIREC

**Mariana Lara Cabral Viana, Maryanna Celyna Sena de Sousa**

### **1o lugar na Feira de Ciências da 12a DIREC**

#### **EMBACAJU: Embalagem biodegradável produzida a partir do reaproveitamento da folha do caju ( Anacardium occidentale)**

Da E.E. Prof. Hermógenes Nogueira da Costa do município de Mossoró da 12a DIREC

**Luísa Kiara Dantas Azevedo**

### **3o lugar na Feira de Ciências da 13a DIRED**

#### **ÁCIDOS CÍTRICO E ACÉTICO NO COMBATE AO AEDES**

Da E.E. Sebastião Gurgel do município de Caraúbas da 13a DIRED

**ANA CRISTINA DE MEDEIROS MOTA, DÉBORA CRISTINA DE MORAIS SILVEIRA, Matheus Nathan de Araújo Sales, JOSE DORGIVAL DOS SANTOS**

### **2o lugar na Feira de Ciências da 13a DIRED**

#### **BOMBA HIDROGRAVITACIONAL**

Da E.E. Valdomiro Pedro Viana do município de Apodi da 13a DIRED

**Joelina Adriana da Silva Góis, José Rodrigues de ima Filho**

### **1o lugar na Feira de Ciências da 13a dired**

#### **A utilização do Produto “Bemisia´s” nas Plantas da Região de Severino Melo que são Afetadas pela Mosca Branca (Bemisia tabaci)**

Da E.E. Severiano Melo do município de Severiano Melo da 13a DIRED

**Maria Eduarda Holanda C. Melo, Vicente Carlos Costa da Silva, MAIRA CINTIA LUCENA MELO, Millena Soares Barbalho**

**3o lugar na Feira de Ciências da 14a DIREC**

**TAPETE DE SEGURANÇA: UMA ALTERNATIVA PARA PREVENÇÃO DE ACIDENTES DOMÉSTICOS DE CRIANÇAS DE 0 A 9 NOS DE IDADE**

Da E.E. 11 de Agosto do município de Umarizal da 14a DIREC

**Mauro Silvano Medeiros Pereira, Antonio Luis de Menezes Soares**

**2o lugar na Feira de Ciências da 14a DIREC**

**ANDADOR ORTOPEDICO: UMA PROPOSTA UTILIZANDO CANO PVC**

Da E.E. 11 de Agosto do município de Umarizal da 14a DIREC

**Mauro Silvano Medeiros Pereira, Sâmia Ruth Medeiros Pereira**

**1o lugar na Feira de Ciências da 14a DIREC**

**Os benefícios da Punica Granatum (romã) em comunidades do sertão potiguar - II**

Da E.E. Gov. Walfredo Gurgel do município de Antônio Martins da 14a DIREC

**Cezar Augusto de Souza, Isadora Mesquita Nunes, Márcia Gabrielle de Oliveira Costa, Clara Beatriz da Silva Mesquita**

### **3o lugar na Feira de Ciências da 15a DIRED**

#### **Bio-fertilização por meio de compostagem e reaproveitamento**

Da E.E. Cristóvão Colombo de Queiroz do município de Doutor Severiano da 15a DIRED

**José Jocélio Pinheiro de Oliveira, Marcos Uriel Pereira Jacome, Antônio Gomes Mendonça Junior**

### **2o lugar na Feira de Ciências da 15a DIRED**

#### **Robótica e Seus Movimentos**

Da E.E. 26 de Março do município de Francisco Dantas da 15a DIRED

**ERIKA DAYANY DA SILVA VIEIRA, LUANA RAQUEL FIDELES GOMES DE CARVALHO, Francisco Wilton de Freitas Silva, ELAINE VITORIA DE FREITAS LIMA**

### **1o lugar na Feira de Ciências da 15a DIRED**

#### **MÁSCARA FACIAL NATURAL ANTI- ACNE**

Da E.E. Cristóvão Colombo de Queiroz do município de Doutor Severiano da 15a DIRED

**Maria Andréa Almeida Carvalho**

**ATENÇÃO: A pré-seleção de trabalhos para participar do Fórum, dá direito aos alunos e professores orientadores participarem da etapa de seleção individual. Cada autor de trabalho deve ler atentamente e cumprir as regras de etapa de seleção que serão divulgadas no site [www.cienciaparatodos.com.br](http://www.cienciaparatodos.com.br)**

**O credencial para o Fórum é uma parceria com Rede POC.**

### **Pré-selecionado 01**

**Propriedades do extrato glicólico feito a base da casca do neem (Azadirachta indica)**

Da E.E. Prof. Abel Freire Coelho do município de Mossoró da 12a Dired

**Jandson Isaias Nunes de Araújo, Jessi Emanuele Lopes de Souza Silva, Rita de Cássia da Fonseca Moura**

### **Pré-selecionado 02**

**PULSEIRA QR CODE: UMA PROPOSTA PARA IDOSOS COM ALZHEIMER**

Da E.E. 11 de Agosto do município de Umarizal da 14a Dired

**Mauro Silvano Medeiros Pereira, Luiz Fernando Nunes Silva, Izadora Gomes de Miranda**

### **Pré-selecionado 03**

**A utilização da água dos ar-condicionados da E.E. Pedro II – Lajes/RN**

Da E.E. Pedro II do município de Lajes da 8a Dired

**Marcos Antonio Nunes, Elba Franciérika Rocha Martins, Taciliano Augusto Fernandes, Thomas Érik Salvador Mendes**