

## SBPC Jovem

A SBPC Jovem foi destinada a crianças e jovens alunos do ensino básico (fundamental, médio e técnico) das escolas públicas e privadas, e aos seus familiares e amigos.

Tudo foi concebido para que o público pudesse perceber o diálogo do tema central da 62ª Reunião Anual da SBPC (Ciências do Mar: herança para o futuro), com as linguagens científicas, poéticas, estéticas, musicais, corporais e técnicas.

Minicursos, oficinas, apresentações de trabalhos científicos, palestras, exposições, atividades interativas e brinquedos científicos foram algumas das atividades ofertadas para participação do público.

Neste livro eletrônico estão registradas apenas as atividades realizadas durante o evento, incluindo a publicação dos pôsteres virtuais dos alunos que submeteram o arquivo e também apresentaram o trabalho.

## PROGRAMAÇÃO REALIZADA

### Pôsteres

A HISTÓRIA DA SUSSUARANA (*Felis concolor*) EM SALVADOR Ana Maria Souza Marques, Bruno Pamponet Silva Santos, Yukari Figueiroa Mise – Colégio Estadual Evaristo da Veiga (Salvador – BA). Orientador: Rejâne Maria Lira da Silva

A IMPORTÂNCIA DA FIBRA VEGETAL COMO SUPLEMENTO ALIMENTAR DE ADULTOS ATRAVÉS DE SUA INGESTÃO REGULAR Larissa Cavalcante de Sena, Gabriela Cavalcante Silva – Colégio Farias Brito (Fortaleza – CE) Orientador: Dênio Marques Duarte

A MEDICINA POPULAR EM NOSSO COTIDIANO Maria da Conceição Lima de Melo, Danielle da Silva Alves, Ivanilda Luiza Souza da Silva, Fábio José da Silva, Danilo Francisco de Lima, Maria da Piedade do Nascimento, Jonas Fernandes de Oliveira, Rosane Santos Severo da Silva, Flávia do Nascimento Nicácio, João Joalisson Mesquita Abreu, Cleiton Bruno Serafim Florêncio, Erivânia Amarante da Silva, Franklúcio Fernandes Saraiva, Liliene Ferreira da Silva, Lucimara Hênia Soares de Souza, Rosileide Feliciano da Silva – Escola Estadual Alfredo Mesquita Filho. Núcleo 20 (Macaíba – RN) Orientador: Jagoanhara Seixas Vicente

A PUREZA NO OLHAR: UMA LEITURA DA OBRA “O PEQUENO PRÍNCIPE”, DE ANTONIE SAINT-EXUPÉRY, E A CRÔNICA “V” Andra Pedrosa de Oliveira, Karla Beatriz de Freitas Lira, Mário Jorge Barbosa, Priscila de Andrade Dantas – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte. (Pau dos Ferros – RN) Orientador: Marília Maia Saraiva

A TINTA MÁGICA Douglas Rangelly Oliveira dos Santos – Colégio Estadual Alfredo Magalhães (Salvador – BA). Orientadores: Bruno S. S. Pomponet, Isa Malena G. Cerdeira e Bárbara Rosemar N. de Araújo

A UTILIZAÇÃO DA BIOMASSA DA CANA-DE-AÇÚCAR COMO ENERGIA RENOVÁVEL Luiz Carlos Paiva de Souza, Adma Suelle Rodrigues da Silva, Kauane Santos da Silva, Paulo Alberto da Silva Ventura, Evandro da Silva Santana – Escola de Referência em Ensino Médio Ginásio Pernambucano (Recife – PE) Orientadores: Ediene Ferreira Cavalcanti Gomes e Petrus Carlos Chaves da Costa

AÇÃO DO DETERGENTE Alex dos Santos Cajaíba Cardoso – Colégio Estadual Alfredo Magalhães (Salvador – BA). Orientadores: Bruno S. S. Pomponet, Isa Malena G. Cerdeira e Bárbara Rosemar N. de Araújo

ACIDENTE DE TRÂNSITO: SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA NO MUNICÍPIO DE BARREIRAS Bárbara Viama Madeira da Silva, Fernanda da Costa Silva Ferreira – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (Arreiras – BA). Orientadora: Gislaíne Nunes de Oliveira Guedes

ANÁLISE AMBIENTAL IN SITU NA MARGEM LESTE DA LAGOA DE MESSEJANA – FORTALEZA (CE) Erika Ferreira dos Santos, Júlia Andrade da Silva Rodrigues, Rômulo Máximo de Castro, Francisco Mikael Bezerra da Silva – Escola de Ensino Fundamental e Médio Professora Telina Barbosa da Costa (Fortaleza – CE). Orientadora: Danielly Albuquerque Medeiros Rios

ANÁLISE DE VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DO AMBIENTE VIRTUAL MOODLE NO CURSO DE INFORMÁTICA DO INSTITUTO Cleverson Reges Feitosa – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (Barreiras – BA). Orientador: Gustavo da Silva Quirino

ANÁLISE SENSORIAL DE QUEIJO TOFÚ Lília Ferreira Nunes, Laís Silva do Santos, Gabriele de Meneses Pereira, Leandro Stoffels, Felipe Matheus Ferdinando de Santana e Cristinne Carvalho de Azevedo – IFBA, Campus Barreiras (Barreiras – BA). Orientador: Ítalo Abreu Lima

AS MICROBACIAS HIDROGRÁFICAS ITAPECURU E CODOZINHO DO MUNICÍPIO DE CODÓ-MA: PROCESSO DE DEGRADAÇÃO Camila Maria Barbosa da Cruz, Carlos Lopes de Sousa, Iderlan Alves Silva; Paulo Henrique do N.

Coutinho, Ronald Rodrigues de Sousa – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia (Codó – MA). Orientador: Francisca Inalda Oliveira Santos

AS VISÕES GLOBALIZADAS DA NATAL QUE NÃO CONHEÇO Vilessa Lílian de Araújo Gomes, Sílvia Helena Ribeiro de Castro – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN). Orientadora: Marília Pinto e Silva

ASSOREAMENTO DO RIO GRANDE NO ENTORNO DO MUNICÍPIO DE BARREIRAS BA Hellen Caroline Barbosa de Almeida, Jéssica Michele Pereira dos Santos, Katiusse Conceição da Silva e Muriele de Souza Oliveira – IFBA-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (Barreiras – BA). Orientador: Robson Braga Dantas

ASTRONOMIA: UMA CIÊNCIA SEM LIMITES Crislinda Lima Pereira – Colégio Estadual Odorico Tavares (Salvador – BA). Orientador: Jorge Lucio Rodrigues das Dores

ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DO LÁTEX DE JATROPHA MOLISSIMA E JATROPHA GOSSYPIIFOLIA SOBRE PATÓGENOS Leandro Ícaro Santos Dantas – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte – Campus Currais Novos (Cruzeta – RN). Orientador: Francisco Ângelo Gurgel da Rocha

AVALIAR O EFEITO DE FONTES DE ADUBAÇÃO ORGÂNICA SOBRE AS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DO SOLO NO VALE DO AÇU – RN Mariana Ribeiro de Melo, Luany gabriely da Silva, Clarisse Oliveira de Medeiros – IFRN – Campus Ipanguaçu (Ipanguaçu – RN) Orientador: Júlio Justino de Araújo

BENEFICIAMENTO DE PRODUTO ALIMENTÍCIO A PARTIR DO SUBPRODUTO GERADO NA PRODUÇÃO DA MANTEIGA DE GARRA Alinne Louise Feliciano Dantas – IFRN (Currais Novos – RN). Orientadora: Regina Célia Pereira Marques

BIODIESEL E BENEFÍCIOS AO BRASIL Márcio de Souza Araújo, Judson da Silva Medeiros Pereira – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (Natal – RN). Orientador: Valter José Fernandes Junior

BIOLOGIA E LITERATURA DE CORDEL: UMA PROPOSTA INTERDISCIPLINAR José Lucélio Almeida da Silva Júnior, Ubirajara Moreira Paz Júnior, Hemerson Thiago de Lima Cordeiro, Sarah Ramos Medeiros – EEFM Heráclito de Castro e Silva (Fortaleza – CE) Orientador: Hemerson thiago de Lima Cordeiro

BLOGTRIS: UMA ALTERNATIVA PARA DISPONIBILIZAR INFORMAÇÕES EM SAÚDE PARA JOVENS Ana Cláudia de Araújo, Francineide Gadêlha Cunha, Flávia Pereira da Silva, Jacilene Baracho da Costa, Maria das Graças dos Santos Oliveira, Patrícia Viviane Costa dos Santos – Escola de Enfermagem de Natal – UFRN (natal – RN). Orientadora: Maria Jalila Vieira de Figueirêdo Leite

CARACTERIZAÇÃO DO CONSUMIDOR DE PRODUTOS LÁCTEOS INFORMAIS NO MUNICÍPIO DE CURRAIS NOVOS – RN Ramon Araújo dos Santos – Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do RN (Currais Novos – RN). Orientador: Regina Célia Pereira Marques

CARACTERIZAÇÃO FITOQUÍMICA EM EXTRATO SECO DA PLANTA COLACASIA ANTIQUORUM SCHOTT Josimar Aquino de Araújo, Jeovan Aquino de Araújo, Maria José Moreno Correia, Thaylan Pinheiro Araújo, Davina Camelo Chaves – Instituto Federal do Maranhão – Campus Zé Doca (Zé Doca – MA) Orientador: Davina Camelo Chaves

CARACTERIZAÇÃO IMEDIATA DE CARVÃO VEGETAL DE MADEIRA CONSUMIDO EM ZÉ DOCA – MA Jeovan Aquino de Araújo, Josimar Aquino de Araújo, José Sebastião Cidreira Vieira, Thaylan Pinheiro Araújo, Deivisson Ferreira dos Anjos – Instituto Federal do Maranhão – Campus Zé Doca (Zé Doca – MA) Orientador :José Sebastião Cidreira Vieira

CIDADE-TODOS, CIDADE-NINGUÉM: UMA LEITURA DE “CIDADE DE DEUS”, DE PAULO LINS Flávia Rayssa Fernandes Rocha, Corina Luiza de Araújo Batista – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (Angicos – RN) Orientador: Carlos Alberto de Negreiro

COMO É PREPARADA A MERENDA ESCOLAR? Jéssica Viana Nabuco, Bárbara Rosemar Nascimento de Araújo, Josefa Rosimere Lira da Silva – Colégio Estadual Evaristo da Veiga (Salvador – BA). Orientadora: Rejâne Maria Lira da Silva

COMO REUTILIZAR A ÁGUA ATRAVÉS DE MEIO TECNOLÓGICO DE BAIXO CUSTO José Bezerra Santos Cavalcanti, Valter de Assis Dantas, Iraquiton Batista Damasceno Silva, Jorge Gomes de Oliveira, Anna Paula Carolina da Cruz Souza, Iêda da Silva Robeiro – Escola de Referência em Ensino Médio de Ipojuca (Ipojuca – PE). Orientador: Aldson dos Santos Silva

COMPORTAMENTO AGRESSIVO EM CRIANÇAS ngrid Lorena da Silva Gomes, Bruno Pamponet Silva Santos, Josefa Rosimere Lira da Silva – Colégio da Polícia Militar Cel Manoel Cerqueira Cabral (Salvador – BA). Orientadora: Rejâne Maria Lira-da-Silva

CONSTRUÇÃO CIVIL E SUSTENTABILIDADE – ENERGIA SOLAR Bianca dos Anjos Sampaio e Silva, Raissa Sampaio Portugal, Scarlett Reis Souza – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia – IF (Barreiras – BA). Orientador: Josetenio Melo

CONSTRUÇÃO CIVIL E SUSTENTABILIDADE: REUSO DE ÁGUAS PLUVIAIS Amone Mata Silva, Daniela Cristina Pereira Alves Mattos, Wanderleia Almeida da Silva – Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia – Bahia (Barreiras – BA). Orientador: Josetênio Melo

CONTAMINAÇÃO DE PLANTAS MEDICINAIS POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS, BOLORES E LEVEDURAS Fábio Gonçalves Macêdo de Medeiros, Adailma de Brito Chagas – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte – Campus Currais Novos (Currais Novos – RN). Orientador: Francisco Ângelo Gurgel da Rocha

CONTRIBUIÇÃO AO MAPEAMENTO DE LOCAIS VULNERÁVEIS AO ALAGAMENTO NA CIDADE DE NATAL – RN: 1ª etapa Matheus Lisboa Nobre da Silva, Mário Tavares de Oliveira Cavalcanti Neto – IFRN (Natal – RN). Orientador: Mário Tavares de Oliveira Cavalcanti Neto

CONTROLE DE QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA DO POÇO TUBULAR QUE ABASTECE O CAMPUS CURRAIS NOVOS Luiz Otávio de Araújo, Luciana de Castro Medeiros, Francisco yngelo Gurgel da Rocha – IFRN – CAMPUS CURRAIS NOVOS (Currais Novos – RN). Orientadora: Luciana de Castro Medeiros

CRIMES INFORMÁTICOS Erick Silva Vian, Mirlla Camelo Oliveira – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia (Barreiras – BA) Orientador: Breno Dias Oliveira

DENGUE Ananda Revoredo Campos – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN). Orientadora: Giovana Maria Silva Santos

DESEMPENHO DE HELICONIA STRICTA SOB CONDIÇÕES DE SOLO SATURADO COM ÁGUA FRESCA Aldcejam Martins da Fonseca Junior, Mozart da Silva Brasil, Paulo Neto de Moura – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do RN – Campus Ipangaçu (Ipangaçu – RN). Orientador: Mozart da Silva Brasil

(DES)MERECIDOS MISTÉRIOS: RELAÇÃO ENTRE MORTE E VIDA EM RIO DOS BONS SINAIS Ítalo Gustavo Nogueira de Lemos – IFRB-Campus Ipangaçu (Assú – RN) Orientador: Carlos Alberto de Negreiro

DISPOSITIVO ELETROMECÂNICO DE MOVIMENTO ALTERNATIVO PARA CARRINHOS DE BEBÊS Samuel Augusto Perreira, Arthur Cotta, Mateus Nunes de Mello, Felipe Laffiti Assis Soares, Pedro Henrique Vasconcelos Apipe – Escola Estadual Juscelino Kubitschek de Oliveira (Belo Horizonte – MG). Orientador: Giovane Azevedo

DISTRIBUIÇÃO DAS ALGAS VERDES NA PRAIA DO PACHECO, CAUCAIA – CEARÁ Aleff Silva de Lucena, Rochelly Reis de Sousa, Clerton Lima do Nascimento Filho, Ewerton Gomes dos Santos, Nathália Silva Chaves – E.E.E.P Júlia Giffoni (Fortaleza – CE). Orientador: José Wellington Leite Teófilo

ELABORAÇÃO E ANÁLISE SENSORIAL DE SUCO DE CAJÁ (SPONDIAS LUTEA) FERMENTADO A BASE DE SORO DE QUEIJO Juciênia Layne Pereira Gomes – Instituto Federal de Educação Ciências e Tecnologia do RN (Currais Novos – RN). Orientadora: Regina Celia Pereira Marques

ELEIÇÃO: UM EXERCÍCIO DE CIDADANIA Aline Gurgel D'Ávila, Yan Evangelista Barros – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN) Orientadora: Neusa Moura Guedes

EM BUSCA DE UM (A)MAR: O AMOR EM "MAR ME QUER", POR MIA COUTO Maralice Eugênia Rocha Nunes Silva- IFRN – Campus Ipangaçu (Ipangaçu – RN) Orientador: Carlos Alberto de Negreiro

ENERGIA EÓLICA MARÍTIMA: MENOS IMPACTOS, MAIS ENERGIA Ângelo Carlos Silva de Queiroz – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN). Orientador: Robson Allan Correia Chaves

ENERGIA SOLAR: ALTERNATIVA ECONÔMICA PARA UMA CIDADE EM CRESCIMENTO Alexandre Sousa Silva, Ana Kaline Souza Lourenço, Eris Deevidd de Sousa Nascimento, Isaac Costa Nunes, Raylane Silva de Sousa – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (Buriticupu – MA). Orientadora: Idenilde da Silva Assunção

ESTRATÉGIA PARA ELABORAÇÃO DE UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO AMBIENTAL SGA NO SETOR DE PANIFICAÇÃO Eliane Fabiana Peixoto de Queiroz, Francisca Tauanny Lima Bezerra, Maria de Fátima S. P. Rodrigues, Maria Simone Gomes, Suely Cabral Bezerra Deodato – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte – Campus Pau dos Ferros (Pau dos Ferros – RN). Orientadora: Gilene Moura Cavalcante

ESTUDO DA AUTOMEDICAÇÃO EM ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DAS ESCOLAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA – PE Jéssica Mayra da Silva Oliveira, Maria Luciane de Luna Santos – Colégio Municipal Três de Agosto (Vitória de Santo Antão – PE). Orientador: Josely Alves de Paiva Henriques

ESTUDO DOS RÓTULOS ALIMENTÍCIOS DOS PRODUTOS FABRICADOS NO MUNICÍPIO DE BARREIRAS-BA Anny Carolline Matutino Amorim, Helena Orhane Santos dos Anjos e Camila da Cruz Souza – IFBA, Campus Barreiras (Barreiras – BA). Orientador: Ítalo Abreu Lima

ESTUDO SENSORIAL E TESTE DE ACEITAÇÃO DO QUEIJO DE COALHO PRODUZIDO COM LEITE PASTEURIZADO NA CIDADE Maria Cecília Galdino de Araújo – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte – IFRN (Currais Novos – RN). Orientadora: Regina Célia Pereira Marques

EVOLUÇÃO DO SENTIDO DA VISÃO Ludmila Souza Caldas Lordelo, Bruno Pamponet Silva Santos, Yukari Figueroa Mise – Colégio Estadual Odorico Tavares (Salvador – BA). Orientadora: Rejâne Maria Lira da Silva

EXPLORANDO O TERRITÓRIO E SUA RELAÇÃO COM O PROCESSO SAÚDE-DOENÇA Annamary do Nascimento, Ayla Andrade Silva, Giseuda Barbosa, Isabelle Cristina, Joyce Padilha, Milena Marques e Shirley Cristiane – Escola de Enfermagem de Natal – UFRN (Natal – RN). Orientadora: Jovanka Bittencourt Leite de Carvalho

EXTRATO DE MATRICARIA CHAMOMILLA – UMA ALTERNATIVA DE COMBATE À ACNE Cássio Felipe Stumm – Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha (Novo Hamburgo – RS). Orientadora: Carla Kereski Ruschel

FEIRAS: DO MEDIEVO À CONTEMPORANEIDADE Ana Karollyne Salviano F. de Mello, Maria Clara Araújo de Almeida – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN). Orientador: Maria Dagmar Ribeiro

HIDROGÊNIO, O COMBUSTÍVEL DO FUTURO Giovanna Figueiredo Farias Zan – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN). Orientador: Amilton Lopes de Vasconcelos

HISTÓRIA E MEMÓRIA DA ESCOLA PRINCESA ISABEL Elaine Cristina Oliveira da Silva, Ivaneide Ferreira do Carmo, Reyjane Gonçalves Carvalho – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (Zé Doca – MA). Orientador: Odaléia Alves da Costa

HISTÓRICO DE VIDA E MEMÓRIAS DE MULHERES QUEBRADEIRAS DE COCO NA CIDADE DE ZÉ DOCA – MA Paulo Ricardo Lima Lopes, Layhanna Melyssa Carvalho Ferreira Chaves, Dhemeson de S. Silva – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão-Campus Zé Doca (Zé Doca – MA). Orientador: Prof. Gerson Carlos Pereira Lindoso

IDENTIFICAÇÃO DE DUAS VIAS DE REPARO DE DNA NO GENOMA DE ACIDOVORA AVENAE Caique de Medeiros Souza, Adriano Soares de Carvalho e Fábio Teixeira Duarte – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte – Campus Ipangaçu (Ipangaçu – RN). Orientador: Fábio Teixeira Duarte

INFLUÊNCIA QUANTITATIVA DE FOSFATO NA ÁGUA UTILIZADA PARA IRRIGAÇÃO NO VALE DO AÇU Hanna Nóbrega Almeida – IFRN (Assu – RN). Orientador: Francisco Pio de Souza Antas

INSPEÇÃO, SUJEITO E CARÁTER EM “NOSSA VIDA NÃO VALE UM CHEVROLET DE MÁRIO BORTOLOTO” Nayara Priscila Xavier -IFRN – Campus Ipangaçu (Ipangaçu – RN) Orientador: Carlos Alberto de Negreiros ALGAS E SUAS DIVERSAS UTILIDADES PARA O MEIO AMBIENTE Maria do Carmo Bianos de Souza, Padja de Oliveira Campos Paula – UFRN (Natal – RN) Orientador: Adriane Trindade Medeiros Lima

JOGANDO TAMBÉM SE APRENDE MATEMÁTICA Camila Priscila da Silva, Francisco Leandro Felix Freitas, Ivanilde Fernandes Chaves, Iris Felipe, Marcia Sonally Fernandes Nogueira – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia (Pau dos Ferros – RN). Orientador: José Vilani de Farias

LEVANTAMENTO PRELIMINAR DA HERPETOFAUNA DA ÁREA VERDE DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO PARÁ Brenda Mayara Lima de Matos, Manoela Cristina Corrêa da Silva, Felipe Silva de Souza, Lia Montibeler Salvador – Escola Estadual de Ensino Fundamental e Médio Palmira Gabriel (Belém – PA). Orientador: Alex Corrêa da Silva

LEVANTAMENTO PRELIMINAR DO REINO FUNGI DA ÁREA VERDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO ESTADO DO PARÁ Thiago Souza Ferreira- Escola Estadual de Ensino Fundamental e Médio Prof.ª Palmira Gabriel (Belém – PA) Orientador do trabalho: Alex Corrêa da Silva

LITERATURA E SOCIEDADE: A INFLUÊNCIA LITERÁRIA NA VIDA DAS PESSOAS Elenilton dos Santos Gomes – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (Buritcupu – MA). Orientadora: Dayana dos Santos Delmiro Costa

LIXO NO MAR: UMA AMEAÇA À CADEIA ALIMENTAR Camila Rodrigues Delgado de Freitas, Giovanna Kelly Gioppo – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN). Orientador: Robson Allan Correia Chaves

MANTA DE TETRA PAK Ludimila Silva Parma de Azevedo, Livia Samila Bezerra Borges – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN). Orientador: Robson Allan Correia Chaves

MAR: HERÓI OU MONSTRO Maria Lara Porpino de Meiroz Grilo, Noele Gurgel D'Ávila – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN). Orientador: Walclei de Araújo Azevedo MAREMOTRIZ: UM PASSO PARA UM FUTURO MELHOR Pedro Henrique Schulz Muniz Teixeira – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN). Orientador: Carlos Alípio Arlindo Dantas

- METANO EXISTENTE NO MAR, FONTE DE ENERGIA X EFEITO ESTUFA Bárbara Dantas Coelho Xavier, Arícia Pessoa Dantas – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN) Orientador: Robson Allan Correia Chaves
- MÉTODO DA FABRICAÇÃO DE SABÃO USANDO ÓLEO COMESTÍVEL USADO Alexandre Sousa Silva, Eris Deevidd de Sousa Nascimento, Isaac Costa Nunes, Rafael de Sousa Mendes, Raylane Silva de Sousa. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão – (Buriticupu – MA) Orientador do trabalho: Paulo Batalha Gonçalves
- MOODLE COMO FERRAMENTA DE AMPLIAÇÃO DO ACESSO AO SISTEMA EDUCACIONAL Danilo de Souza Santana, Jhony Rocha da Silva, Joel Ricardo Silva de Sousa, Leandro de Souza Ribeiro, Wylían Kelvin Silva Ribeiro – Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia – (Codó – MA). Orientadora: Francisca Inalda Oliveira Santos
- O CAMPUS DA UFRN: RECONHECENDO SEU ESPAÇO E SUA RELAÇÃO COM O PROCESSO SAÚDE E DOENÇA Francisca Aguiar Bezerra, Luciana de Alencar Dantas, Maria dos Prazeres Cavalcante, Renata Bruna de Oliveira de Araújo, Ricardo Cristian de Oliveira Cabral, Simoni Cristini de Arruda da Silva – Escola de Enfermagem de Natal (Natal – RN). Orientador: Maria Jalila Vieira de Figueiredo Leite
- O DESENVOLVIMENTO DE SALVADOR E A DEGRADAÇÃO AMBIENTAL Renato Allan da Silva de Carvalho, Bruno Pamponet Silva Santos, Bárbara Rosemar Nascimento de Araújo, Rejane Maria Lira da Silva – Colégio da Polícia Militar – Unidade Dendezeiros (Salvador – BA). Orientadora: Rejane Maria Lira da Silva
- O DIVISOR DE “NADAS” E FEIXE DE METÁFORAS: A ESTÓRIA COM MEMÓRIAS ONÍRICAS DE (RE) CONTOS EM MAR ME QUER Adria Raiane de Souza Silva – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (Ipanguaçu – RN). Orientador: Carlos Alberto Negreiro
- O MERCADO DO LEITE INFORMAL: DIAGNÓSTICO DE 10 PROPRIEDADES LEITEIRAS DO MUNICÍPIO DE CURRAIS NOVOS Rayssa de Lima Cirilo – Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do RN (Currais Novos – RN) Orientador: Regina Célia Pereira Marques
- O MÉTODO TERMONUCLEAR SOB A VISÃO DE UM ESTUDANTE DO ENSINO MÉDIO Igor Gomes da Costa dos Santos, Lucas Souza Caldas Lordelo, Jorge Lúcio Rodrigues das Dores – Colégio Estadual Odorico Tavares (Salvador – BA). Orientador: Rejane Maria Lira da Silva
- O TERRITÓRIO COMO POSSIBILIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DOS RISCOS À SAÚDE Aline Costa de Andrade, Amanda Lays Oliveira de Macedo, Ana Paula Marques de Oliveira, Daniely Santos Carvalho de Araújo, Leila Araújo de Lima, Sara Carvalho Sousa, Tania Maria da Silva Lima – Escola de Enfermagem de Natal (Natal – RN). Orientadora: Gilvania Magda Luz de Aquino
- O TERRITÓRIO DE CAPIM MACIO NO ENTORNO DO CAMPUS DA UFRN E SUA RELAÇÃO COM O PROCESSO SAÚDE E DOENÇA Flávia Laíse Nascimento de Pontes, Francisca de Melo Santos, Katiane Mirelle da Silva Vale, Iguei Síría Rodrigues de Souza, Ranielle Oliveira de Araújo, Rogelma da Silva Cardoso, Samuel Fernando de Castro Costa – Escola de Enfermagem de Natal – UFRN (Natal – RN). Orientadora: Maria Jalila Vieira de Igueiredo Leite
- OFICINA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO COLÉGIO MILITAR DO CORPO DE BOMBEIROS (CE – TURMA, E AGORA? Andressa Soares de Azevedo, Nara Thwanny Anastácio Carvalho de Oliveira – Colégio Militar do Corpo de Bombeiros (Fortaleza – CE). Orientadora: Lorena Maria Fidelis Ferreira
- ONDE EXISTE VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER TODOS PERDEM Damiana Quiróno Martins, José Fernando de Lima, Maria Edilânea da Rocha Pereira, Ana Cristina Silva e Souza, Hanielly Gomes do Nascimento, Nizia Pereira de Souza, Paulo Magno de Andrade, Ana Céia Fernandes da Silva, Carla Priscilla de Oliveira Batista, Felipe Oliveira da Silva, Jaisa Roberta da Conceição, Maria Aparecida Viana da Silva, Severino Fco. da Silva, Maria Francicleide de Oliveira, Adriana Francisco Xavier, Maxwell Lima dos Santos, Vera Bezerra de Sousa – Projovem Urbano – Núcleo 19 – Escola Estadual Dep. Jessé Pinto Freire Filho (Macaíba – RN). Orientadora: Dayanne Priscilla Ferreira de Sousa Medeiros
- OPINIÕES E ATITUDES DOS CONSUMIDORES DE BARREIRAS-BAHIA EM RELAÇÃO AOS IOGURTES PROBIÓTICOS Caroline Medeiros da Cruz, Evanderson de Miranda Anjos, Joanna Dayse Santos Freire, Kaline da Conceição Ramos, Kariza Priscila Carvalho, Priscila Santos de Lima, Tatiane de Souza Teixeira, Willian Diemes dos Santos Silva, Ítalo Abreu Lima – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia- Campus Barreiras (Barreiras – BA) Orientador: Ítalo Abreu
- OS IMPACTOS DO AQUECIMENTO GLOBAL SOBRE A SAÚDE HUMANA Daniel Andrade Barreto de Sousa, Bárbara Rosemar Nascimento de Araújo, Yukari Figueiroa Mise – Colégio da Polícia Militar (Salvador – BA). Orientadora: Rejane Maria Lira da Silva
- OS IMPACTOS GERADOS À SUSTENTABILIDADE DA AGRICULTURA FAMILIAR PELOS RECURSOS DO PRONAF Albert Lennon Lima Martins, Edvaldo Vieira Pacheco Sant’Ana, Joaquim José de Carvalho – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins (Palmas – TO) Orientador: Edvaldo Vieira Pacheco Sant’Ana

PARA ONDE VÃO OS VELHOS COMPUTADORES? Julio Roberto Oliveira dos Santos, Bárbara Rosemar Nascimento Araújo, Lucas Sousa Caldas Lordelo – Colégio Estadual Evaristo da Veiga (Salvador – BA). Orientadora: Rejâne Maria Lira da Silva

PECUÁRIA SUSTENTÁVEL – PRODUÇÃO DE BIOGÁS EM BIODIGESTORES DE BAIXO CUSTO Deiviliane Kérvila dos Santos, Breno Luis Elias de Souza, Maila Virginia Silva Moura, Paloma de Matos Macchi – Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do RN (Ipangaçu – RN) Orientador: Paloma de Matos Macchi

PERFIL DO CONSUMO DE QUEIJO DE COALHO INFORMAL E IDADE DO CONSUMIDOR NO MUNICÍPIO DE CURRAIS NOVOS Rayane de Lima Cirilo – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte – IFRN (Currais Novos – RN). Orientador: Regina Célia Pereira Marques

PERFIL SOCIOECONÔMICO DOS CONSUMIDORES DE LEITE E DERIVADOS LÁCTEOS DO MUNICÍPIO DE CURRAIS NOVOS Cláudia Patrícia Araújo e Silva – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia (Currais Novos – RN). Orientadora: Regina Célia Pereira Marques

PLA – PAZ E CIDADANIA NAS ESCOLAS Marília Paula Pereira, Djair Barbosa de Araújo, Eliane Andreia Rafael, Rosangela Alves Batista, Rosa Maria Pereira de Lima, Samara Madruga do Nascimento, Alziene Costa Lopes, Flaviana do Nascimento Pegado e outros – Escola Municipal Laercio Fernandes (Natal – RN). Orientadora: Ivanise Laurentino da Silva

POLUIÇÃO DO MAR QUE PENSAMOS CONHECER Lucas Lavine de Oliveira e Silva – Complexo Educacional Contemporâneo (Natal – RN). Orientador: Robson Allan Correia Chaves

PRODUÇÃO DE EXTRATOS VEGETAIS NO IFMA – CAMPOS ZÉ DOCA, POR MEIO DA EXTRAÇÃO ALCOÓLICA Deivison Ferreira dos Anjos, Josimar Aquino de Araújo, Jeovan Aquino de Araújo, Thaylan Pinheiro Araújo, Maria José Moreno Correia – Instituto Federal de Ciência e Tecnologia do Maranhão – Campus Zé Doca (Bom Jardim – MA). Orientadora: Davina Camelo Chaves

PROJETO ESCOLA COM PRESERVAÇÃO AMBIENTAL Cristiane Oliveira Gomes, Daniely Santos C. de Araujo, Djaine Silva de Moraes Barbosa, Felipe Inácio Xavier de Azevedo, Kalyna Lygia Barbosa Cavalcante, Leila Araujo de Lima, Luciana de Alencar Dantas, Raissa Keila da Silva, Sâmela Ritchely A. de Sena, Shirley Cristiane dos Santos Cunha – Escola de Enfermagem de Natal (Natal – RN). Orientadora: Sheyla Gomes Perreira de Almeida

PROJETO POPULARIZANDO A ASTRONOMIA NO ENSINO BÁSICO Daniel Martins de Oliveira, Felipe de Oliveira da Paz, Lucas Marques da Silva – Escola Estadual Deputado Djalma Aranha Marinho (Passa e Fica – RN). Orientador: José Nivaldo Manguiera de Assis

PROTÓTIPO DE ADAPTADOR MECÂNICO Igor Alvim Marques Pedro, Jorge Henrique Borges Monteiro, Lorena Cristina Faria Batista, Priscila Cristina da Silva de Oliveira – Colégio Técnico da UFMG (Belo Horizonte – MG) Orientador: Giovane Azevedo

QUAL A MELHOR MANEIRA DE DESCARTAR OS APARELHOS CELULARES? Mariele Estrela Oliveira, Jorge Lúcio Rodrigues das Dores, Lucas Sousa Lordelo- Colégio Estadual Odorico Tavares (Salvador – BA). Orientadora: Rejâne Maria Lira da Silva

QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DO LEITE IN NATURA COMERCIALIZADO NO MUNICÍPIO DE BARREIRAS – BAHIA Caroline Carvalho Rodrigues, Caroline Medeiros da Cruz, Joanna Dayse Santos Freire, Kaline da Conceição Ramos, Priscila Santos de Lima, Tatiane de Souza Teixeira – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia-Campus Barreiras (Barreiras – BA). Orientador: Luiz Fernando Souza Almeida

QUESTÕES RACIAIS NA ESCOLA: IDENTIDADES, PERCEPÇÕES E INTERAÇÕES INTER-RACIAIS Débora Daiane da Silva, Fabiana Teixeira Marcelino, Jéssica Cristina Oliveira de Moraes, Rayelle Fabíola Araujo Medeiros – IFRN – Campus Ipangaçu (Ipangaçu – RN) Orientador: Fabiana Teixeira Marcelino

REAPROVEITANDO O LIXO ORGÂNICO Anderson de Castro Lima, Jacqueline da Silva Santos, Maria Alina Oliveira Alencar de Araújo – Colégio Estadual Liceu do Ceará (Fortaleza – CE). Orientador: Maria Alina Oliveira Alencar de Araújo

RELAÇÕES ENTRE A MATEMÁTICA E A NATUREZA: AS SIMETRIAS NOS ANIMAIS André Luis Melo dos Santos, Yukari Figueiroa Mise, Bruno Pamponet Silva Santos – Colégio da Polícia Militar CEL Manuel Cerqueira Cabral (Salvador – BA). Orientadora: Rejâne Maria Lira da Silva

RELATOS DE UMA VIVÊNCIA André Felipe Silva Dantas, Ediana Teciana Machado – Escola de Enfermagem de Natal (Natal – RN). Orientadora: Sandra Michelle Bessa de Andrade Fernandes

REVISTA AQ TEM ARTE João Soares de Melo Neto, Tainá Oliveira Sousa, Lucas Bonfim Rodrigues, Luís Guilherme Vidal dos Santos – IFMA-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (Zé Doca – MA). Orientadora: Rosifrance Candeira Machado

REVO FOOT: PRÓTESE ORTOPÉDICA DE BAIXO CUSTO DE MEMBROS INFERIORES PRODUZIDO Eduardo Treweiler Boff, Lucas Strasburg Ferreira – Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha (Novo Hamburgo – RS)  
Orientador: Ramon Fernando Hans

RICOTA E PÃO ELABORADOS COM SORO DE LEITE Kariza Priscila Carvalho Santos, Lorrانيا Alcantara dos Santos, Magna Carine Ramos Guimarães, Taline Amoriele Nunes da Cruz Oliveira, Willian Diemes Santos Silva e Evanderson de Miranda Anjos – Instituto Federal da Bahia – IFBA, Campus Barreiras (Barreiras – BA). Orientador: Ítalo Abreu Lima

SANGUE DO DIABO Fábio de Moura Ferreira – Colégio Estadual Alfredo Magalhães (Salvador – BA). Orientadores: Bruno S. S. Pomponet, Isa Malena G. Cerdeira e Bárbara Rosemar N. de Araújo

SAÚDE COLETIVA: VIVENCIANDO A TEORIA NA PRÁTICA Giuliane Emanuella de Aquino Maia – Escola de Enfermagem de Natal (Natal – RN). Orientadora: Marize Barros de Souza Araújo

SAÚDE DA POPULAÇÃO: O OLHAR DOS ALUNOS DO CURSO TÉCNICO EM REGISTRO E INFORMAÇÕES EM SAÚDE DA ESCOLA DE ENFERMAGEM DE NATAL Cristiane Oliveira Gomes, Djaiane Silva de Moraes Barbosa, Felipe Inácio Xavier de Azevedo, Iris Paulino do Nascimento, Kalyana Lygia Barbosa Cavalcanti, Rayssa Keila da Silva – Escola de Enfermagem de Natal (Natal – RN) Orientador: Jovanka Bittencourt Leite de Carvalho

SAÚDE SOCIAL NO MUNICÍPIO DE ASSÚ - Ana Luisa da Silva Fonseca, Edson Claudio Feliciano da Silva, Juliana Carla da Silva, Mariana de Lima Dantas da Silva e Ana Rafaela de Araujo Silva - Orientadora: Maria do Socorro Rodrigues

SINTA O CHEIRO: COMUNICAÇÃO ANIMAL Thiago Anastacio da Silva – Colégio da Polícia Militar (Salvador – BA). Orientador: Adelson Silva da Costa

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA DENGUE NO MUNICÍPIO DE BARREIRAS NO ANO DE 2009 Samila da Silva Santos Brandão, Luana da Cruz Silva, Djeanny Flores Da Silva – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (Barreiras – BA). Orientadora: Gislaíne Nunes de Oliveira Guedes

SOFTWARE LIVRE: ANÁLISE E APLICABILIDADE NO MERCADO DE SOFTWARE Bruno Nascimento de Oliveira, Gabriel dos Santos Silva, Icaro de Souza Nogueira, Ítalo Lima Nogueira, Paulo Roberto Chiapetti – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia – IFBA (Barreiras – BA). Orientador: Gustavo da Silva Quirino

SPEAK TO ME – UMA FERRAMENTA DE AUXÍLIO AOS DEFICIENTES VISUAIS Jhonatan Mickael Silva Nascimento, Diêgo Amorim Muniz do Amaral, Jonatas Barros dos Santos, Renato Ferreira de Moraes, Sarah da Silva Santos – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (Barreiras – BA). Orientador: Gustavo da Silva Quirino

TÉCNICAS DE COMPOSTAGEM NA ESCOLA E NA COMUNIDADE Vitor do Nascimento Calixto, Lucas Queiroz de Sousa, Hinna Samire dos Santos, Michael Dyonns Andrade da Silva, Yasmin Pereira Orientador: Maria Valdelilda Magalhães

TRABALHANDO EDUCAÇÃO AMBIENTAL COM ALUNOS DO COLÉGIO MILITAR DO CORPO DE BOMBEIROS DO ESTADO DO CEARÁ Joaquim Vitor de Araújo Pereira, Jefferson Kelvin, Celestino Nogueira – Colégio Militar do Corpo de Bombeiros (Fortaleza – CE) Orientador: Enoe Cristina Barreto da Silva

TRÁFICO DE ANIMAIS SILVESTRES NA BAHIA Andreza Costa da Silva Santiago, Josefa Rosimere Lira da Silva, Yukari Figueroa Mise – Colégio da Polícia Militar Cel PM Manuel Cerqueira Cabral (Salvador – BA). Orientadora: Rejâne Maria Lira da Silva

UM ESTUDO DOS FIRMWARES UTILIZADOS EM SISTEMAS EMBARCADOS Ailton Lopes de Menezes Júnior, Jéssica Barreto da Silveira, Karen Luana Araújo de Souza, Raianne de Souza Martins, Thaísa Alves Andrade – Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia da Bahia (Barreiras – BA). 39 Orientador: Gustavo da Silva Quirino

USO HISTÓRICO DO PEIXE-BOI NA REGIÃO DE TEFÉ- AM Jaiane Gualberto Marreira, Juliane N.H.Cabral, Miriam Marmontel – Escola Estadual Frei André da Costa (Tefé – AM). Orientador: Miriam Marmontel

UTILIZAÇÃO DO FUNGO ASPERGILLUS NIGER NO TRATAMENTO DE EFLUENTES William Lopes – Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha (Novo Hamburgo – RS). Orientador: Markus Wilimzig

VIOLÊNCIA E DROGAS NO MUNICÍPIO DE ASSÚ - Alisson Murilo Bezerra Martins, Ana Mirella Bezerra Martins, Carlos Kelwendy Santos Damasceno, Ivanildson Cláudio dos Santos Soares, Jayne Mirelle Santos Carneiro, João Antonio de Araujo Gomes, Luiz Renato de Lima Regis, Maria de Lourdes da Cunha Neta, Rafeale Dayane Castro de Oliveira e Sávio Nithellyson M Aquino - Orientadora: Maria do Socorro Rodrigues

**Apresentação dos trabalhos premiados na INTEL ISEF 2010** (com estudantes participantes da FEBRACE 2010, MOSTRATEC e da Escola Americana de Campinas. Coordenadora Geral da FEBRACE e Organizadora da preparação da delegação brasileira para a Intel ISEF: Roseli de Deus Lopes):

- ANÁLISE DE EXTRATOS VEGETAIS COM POTENCIAL INSETO-LARVICIDA: CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DE BIOCONTROLADORES UTILIZADOS EM VETORES DE TRANSMISSÃO - João Batista de Castro David Junior - Colégio Estadual Liceu de Maracanau (Maracanau, CE) Orientador: Maria das Graças França Sales, Rinaldo dos Santos Araújo
- AVALIAR AS ALTERAÇÕES DE NÍVEIS DO COLÁGENO DE TECIDO DA PRÓSTATA DE RATOS CASTRADOS UTILIZANDO ÓPTICA NÃO-LINEAR - Bruna Favetta - Escola Americana de Campinas (Campinas, SP) Orientador: Mauricio Fernando Gozzi
- BIORREMEDIAÇÃO: UTILIZAÇÃO DO FUNGO *aspergillus niger* NO TRATAMENTO DE EFLUENTES II - William Lopes - Fundacao Escola Tecnica Liberato Salzano Vieira da Cunha (Novo Hamburgo, RS) Orientador: Markus Wilimzig
- CONSTRUÇÃO DE UM CANAL COM GARRAFAS PET ACOPLADO AO CONCENTRADOR SOLAR: SISTEMA DE FLUXO CONTÍNUO DE ÁGUA SOLARIZADA COM ALTERNATIVA PARA DESINFECÇÃO MICROBIOLÓGICA EM ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - Karoline Elis Lopes Martins - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais (Belo Horizonte, MG) Orientador: Guilherme Fernandes Marques, Andréa Rodrigues Marques Guimarães
- EM BUSCA DA CIÊNCIA PERDIDA II - Tamara Gedankien - Escola Brasileira Israelita Chaim Nachman Bialik (São Paulo, SP) Orientador: Rogério Giorgion
- MELHORIA RENDIMENTO DA PRODUÇÃO DE ETANOL ATRAVÉS DE ESTERILIZAÇÃO DA DO CALDO DA CANA DE AÇÚCAR (garapa ) VIA MICRO-ONDAS - Alejandro Mariano Scaffa - Escola Americana de Campinas (Campinas, SP) Orientador: Mauricio Fernando Gozzi
- PERFIS ALIMENTARES: TRABALHANDO COM EDUCAÇÃO - Heitor Geraldo da Cruz Santos - Associação Educacional e Cultural Arco-Iris (Recife, PE) Orientador: Fernando Sérgio Zucoloto, Emília Aureliano de Alencar Monteiro
- REVO FOOT – REVOLUTION FOOT (PÉ REVOLUCIONÁRIO) - Eduardo Trierweiler Boff, Lucas Strasburg Ferreira - Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha (Novo Hamburgo, RS) Orientador: Ramon Fernando Hans
- SULFONAÇÃO DE POLIESTIRENO: APLICAÇÃO NA RETENÇÃO DE ÍONS DE METAIS PESADOS - Paolo Damas Pulcini, Amanda de La Rocque, Carlos Henrique Leite da Silva - ETEC Getulio Vargas, (São Paulo, SP) Orientador: Roberto Sanches
- TECENDO SAÚDE: A TECITURA DE SUBSTÂNCIAS ANTIMICROBIANAS A PARTIR DA OOTECA DA ARANHA *phoneutria nigriventer* - Leonardo de Oliveira Bodo - Colégio Dante Alighieri (São Paulo, SP) Orientador: Pedro Ismael da Silva Junior, Sandra Maria Rudella Tonidandel

## Minicursos e Oficinas

Nota de esclarecimento: Os conteúdos dos minicursos e das oficinas oferecidos pela SBPC Jovem foram de total responsabilidade dos ministrantes.

- A ARTE DE FALAR BEM EM PÚBLICO - Responsável(is): Rodrigo Tavares Pinheiro de Medeiros e Renan Espíndola Borges (UFRN) - Oficina
- A ARTICULAÇÃO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL (EA) COM O ENFOQUE CIÊNCIA TECNOLOGIA - SOCIEDADE-AMBIENTE (CTSA) - Responsável(is): Jorge Luiz Silva de Lemos (CEFET-RJ) - Minicurso
- A CORRESPONDÊNCIA NA ESCOLA - Responsável(is): Angela da Costa e Edilson Paulo de Souza (Escola Estadual Professora Maria Araújo / SEEC/RN -EEMA/SEEC) - Oficina
- A LINGUAGEM ARGUMENTATIVA NO RÁDIO E NA TV - Responsável(is): Edivânia Duarte Rodrigues (UFRN) - Minicurso
- A PRAGA DA CENSURA E O TRIUNFO DO DISCURSO LITEROMUSICAL - Responsável(is): Sérgio Wellington Freire Chaves (UECE) - Minicurso
- A PRODUÇÃO NO DOCUMENTÁRIO AUDIOVISUAL - Responsável(is): Lady Dayana de Oliveira (UFRN) - Minicurso
- A REVOLUÇÃO AZUL: DESENVOLVIMENTO DA MARICULTURA NO BRASIL - Responsável(is): Graco Aurélio Câmara de Melo Viana (UFRN) - Oficina
- ABORDAGEM PREVENTIVA DAS DST'S E GRAVIDEZ PRECOCE - Responsável(is): Vanize Pereira de Medeiros e Maria Antonia Rêgo de Freitas (Escola Estadual Professora Calpurnia Caldas de Amorim – EECCA) - Minicurso
- ACORDO ORTOGRÁFICO - Responsável(is): Maria Lucivânia Campos da Paixão (Programa Complementar de Estudos para Alunos do Ensino Médio – PROCEEM) - Minicurso
- ÁGUA, FONTE DA VIDA - Responsável(is): Célia Maria da Silva Santiago e Maria da Penha Macedo Jacobina (Fundação Centro de Ciências e Educação Superior a Distância do Estado do Rio de Janeiro – F. CECIERJ) - Oficina
- ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS: TENSÕES E PERSPECTIVAS NO AMBIENTE COSTEIRO - Responsável(is): Ana Rita Franco do Rêgo e Ana Flávia Franco do Rêgo (Secretaria de Educação de Pernambuco) - Minicurso
- ANIMAIS MARÍTIMOS EM EXTINÇÃO: DOBRE PARA CONHECER-LOS - Responsável(is): Iara Lane Maria Florencio Vilar (Prefeitura Municipal do Jaboatão dos Guararapes – PMJG) - Oficina
- ANIMAR É MASSA - Responsável(is): Patrícia Matos de Souza e Claudia Fernandes (Escola Municipal Professora Ivonete Maciel – EMPIM) - Oficina
- APRENDA SOBRE AS DST'S VIRAIS - Responsável(is): Cleine Aglacy Nunes Miranda e Érika Galvão de Lima (UFRN) - Minicurso
- APRENDENDO SOBRE ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL - Responsável(is): Larissa Queiroz de Lira e Nathalia Kelly de Araújo (UFRN) - Minicurso
- ARTE COM MATERIAL RECICLÁVEL - Responsável(is): Kacianni de Sousa Ferreira (CMEI Profa. Carmen Pedroza – SME – CMEICAP) - Minicurso
- ARTELÊ: FAZER E APRENDER COM ARTE - Responsável(is): Ângela Maria Pereira de Lima e Madalena Oliveira da Silva (Prefeitura da Cidade do Recife – PCR) - Oficina
- ARTESANATO COM ALGAS MARINHAS: A BELEZA QUE VEM DO MAR - Responsável(is): Carolina Angélica Araújo de Azevedo (UFRN) e Marcella Araújo do Amaral Carneiro Davim (USP) - Oficina
- AS CIÊNCIAS ESPACIAIS - Responsável(is): José Leonardo Ferreira e Carlos Eduardo Quintanilha Vaz de Oliveira (Agência Espacial Brasileira – Programa AEB Escola – AEB). - Minicurso
- ASTRONOMIA PARA O ENSINO FUNDAMENTAL II – UMA HISTÓRIA FASCINANTE DE CONTAR - Responsável(is): Francisca Tercia da Silva e Laysa Glicia Nunes Souza (UERN) - Minicurso
- ATENÇÃO, CONCENTRAÇÃO, MEDITAÇÃO - Responsável(is): Andréa Câmara Viana Venâncio Aguiar (Escola de Enfermagem de Natal – EEN) - Oficina
- ATIVIDADES LÚDICAS EM EDUCAÇÃO AMBIENTAL - Responsável(is): Viviane Ferreira de Medeiros (IFRN). - Oficina
- AULAS PRÁTICAS DE MECÂNICA PARA ESCOLAS DO ENSINO BÁSICO - Responsável(is): Rafael de Lima Rodrigues (UFCG) - Minicurso
- BIORREMEDIAÇÃO DE AMBIENTES DEGRADADOS - Responsável(is): Regina Célia Pereira Marques IFRN) - Minicurso
- CALCULADORA: INSTRUMENTO DE BRINCADEIRA E APRENDIZAGEM - Responsável(is): Wanda Medeiros Pacheco Ferreira (F. CECIERJ) - Oficina
- CALCULANDO SEN E COS SEM TABELA TRIGONOMÉTRICA - Responsável(is): Márcya Cândida Casimiro de Oliveira e Wânessa Trigueiro Casimiro (Colégio Monteiro Lobato – CML). - Oficina
- CÁLCULO TRABALHISTA PARA ENSINO TÉCNICO - Responsável(is): Alan Franklin Rossiter Pinheiro (Faculdade de Ciências, Cultura e Extensão do RN – FACEX) - Minicurso
- CALEIDOSCÓPIO: SUAS APLICAÇÕES MATEMÁTICAS NO ENSINO MÉDIO E FUNDAMENTAL - Responsável(is): Sérgio Antonio Carvalho de Alcântara e Adalberto Tavares da Silva (UFPE) - Minicurso
- CÂMERAS E MÍDIAS – DA CÂMERA À WEB - Responsável(is): Ítalo Valério Pereira Gomes (Centro de Direitos Humanos e Memória Popular – CDHMP – RN) - Oficina
- CIÊNCIA COMO FILOSOFIA EXPERIMENTAL - Responsável(is): Mariana Bezerra Mangabeira Simões de Medeiros e Fabinara Dantas Freire (Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano -IF- Sertão) - Oficina
- CIÊNCIA DOS BRINQUEDOS - Responsável(is): André Romão Terto (Espaço Ciência e Cultura – UNIVASF -ECC-UNIVAS) e Damon Ferreira Farias (IF-Sertão) - Oficina
- CIÊNCIA LÚDICA - Responsável(is): Midori Hijioka Camelo (UFRN). - Oficina
- CIRCUITO DO, RE, MI... - Responsável(is): Valeria Rodrigues Pacheco Lima e Vera Lucia Vasconcelos Martins (Prefeitura da Cidade do Recife – PCR) - Oficina
- CLIMA ESPACIAL - Responsável(is): Clézio Marcos de Nardin (Inpe – AEB Escola – AEB) - Minicurso
- COELHOS DE ORELHA LONGA X COELHOS DE ORELHA CURTA: UMA SIMULAÇÃO PARA O ENSINO DE GENÉTICA - Responsável(is): Carla Vargas Pedroso (UFSM) - Oficina
- COMO RECONHECER CONSTELAÇÕES NO CÉU NOTURNO - Responsável(is): Túlio Permino Rogério (OA – UFES). - Oficina
- COMO UTILIZAR A FOTOGRAFIA NA SALA DE AULA - Responsável(is): Elizete Vasconcelos Arantes Filha - Oficina
- CONHECENDO A CIÊNCIA ATRAVÉS DO CORDEL - Responsável(is): Sirley Sá de Carvalho (UNIVASF) - Oficina
- CONHECENDO O SOL - Responsável(is): Sílvia Calbo Aroca (UFRN) - Minicurso

CONHECENDO OS VERMES (HELMINTOS) DE PERTO - Responsável(is): Mônica Irani Gouveia (FAMINAS) e Roberto Santos Barbieri (Centro Universitário de Caratinga – UNEC). - Oficina

CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDOS CIENTÍFICOS E KITS PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS SOB A ÓTICA DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL - Responsável(is): Célia Maria da Silva Santiago e Maria da Penha Macedo Jacobina Santiago (F. CECIERJ) - Oficina

CONSTRUÇÃO DE UM RELÓGIO SOLAR COM MATERIAIS DE BAIXO CUSTO - Responsável(is): José Nivaldo Manguiera de Assis (Escola Estadual Deputado Djalma Aranha Marinho – EEDDAM) - Minicurso

CONSTRUINDO POLINÔMIOS - Responsável(is): Paulo Gonçalo Farias Gonçalves e Mônica Paula de Sousa (UECE) - Oficina

CORANTES NATURAIS DE FLORES COMO INDICADORES ÁCIDO-BASE - Responsável(is): Roberto Santos Barbieri e Mônica Irani de Gouvêia (FAMINAS) - Oficina

CULTURA E SIMBOLOGIAS DO CONSUMO - Responsável(is): Lázaro Fabrício de França Souza (UERN) - Minicurso

DA TERRA À LUA - Responsável(is): José Bezerra Pessoa Filho (DCTA/IAE –AEB) - Minicurso

DE OLHO NA HERANÇA GENÉTICA - Responsável(is): Maria Antonia Rêgo de Freitas e Ana Karla Dantas de Medeiros (Ceja Senador Guerra – CEJA/SG) - Minicurso

DEMOCRACIA, EPISTEMOLOGIA E EDUCAÇÃO PARA A DIVERSIDADE - Responsável(is): Leandro Assunção da Silva (UFRN) - Minicurso

DESCOBRINDO O MANGUEZAL - Responsável(is): Patrícia Pereira Mattos e Amanda Padilha de Oliveira (UFRN) - Minicurso

DO DNA ÀS PROTEÍNAS - Responsável(is): Nathália Kelly de Araújo e Larissa Queiroz de Lira (UFRN) - Minicurso

ELETRÔNICA BÁSICA: RESOLVENDO QUESTÕES - Responsável(is): Jean Carlos da Silva Galdino (IFRN Campus Santa Cruz) - Minicurso

EM BUSCA DO SONO PERDIDO - Responsável(is): Ivanise Cortez de Sousa Guimarães e Carolina Virginia Macedo de Azevedo (UFRN) - Minicurso

EMBRIOLOGIA HUMANA: CONHECENDO NOSSAS ORIGENS - Responsável(is): Maria Antonia Rêgo de Freitas (Ceja Senador Guerra – CEJA/SG) e Vanize Pereira de Medeiros (Escola Estadual Professora Calpurnia Caldas de Amorim –EECCA) - Minicurso

ENCONTROS E RELAXAMENTO - Responsável(is): Lindemberg Farias (Colégio Marista de Natal). - Oficina

ENTENDENDO A CÉLULA COM A CIÊNCIA LÚDICA - Responsável(is): Adriane Trindade Medeiros Lim e Yonara Lustosa da Silva (UFRN). - Oficina

ESCALAS EM CITOLOGIA: DISCUTINDO SOBRE CÉLULA MEDIANTE A CONSTRUÇÃO DE UM MODELO GIGANTE - Responsável(is): Carla Vargas Pedroso (UFSM) - Oficina

ESTRATÉGIAS PARA A ELABORAÇÃO / REDAÇÃO DE RELATÓRIOS TÉCNICOS - Responsável(is): Rodrigo Alves dos Santos (CEFET-MG) - Oficina

ESTRATÉGIAS PARA FALAR EM PÚBLICO - Responsável(is): José Flávio da Paz (Universidade Aberta de Portugal – UAb/PT). - Oficina

EVITANDO ACIDENTE NO AMBIENTE DOMÉSTICO - Responsável(is): Ana Lucia do Nascimento Santos (UNESP) e Sandra Regina do Nascimento Santos (CESA). - Oficina

EXTRAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE PIGMENTOS VEGETAIS COMO INDICADORES DE PH EM PINTURA ARTESANAL - Responsável(is): Joselena Mendonça Ferreira e Maisie Mitchele Barbosa (UERN) - Oficina

FILOSOFIA PRÁTICA E PENSAMENTO CRÍTICO AMBIENTAL - Responsável(is): Bruno Camilo de Oliveira (UFRN) - Oficina

GEOMÁTICA: O MUNDO NÃO É UMA BOLA, OUTRAS FORMAS, OUTROS OLHARES. - Responsável(is): Gilson da Silva e Mônica Oliveira da Silva (Prefeitura da Cidade do Recife – PCR e Prefeitura do Jaboatão dos Guararapes – PJG) - Oficina

GEOPLANO: QUEBRANDO AS BARREIRAS DO TRADICIONALISMO E FACILITANDO O APRENDIZADO - Responsável(is): Juliana Maria Schivani Alves (UFRN) - Minicurso

GEOTECNOLOGIA NO ESTUDO DO MEIO AMBIENTE - Responsável(is): Elisabete Caria de Moraes (Inpe e Agência Espacial Brasileira – Programa AEB Escola – AEB) e Claudete Nogueira da Silva (AEB) - Minicurso

HISTÓRIA DO BRASIL EM IMAGENS: O ÍNDIO E O NEGRO DO SÉCULO XVI AO XIX NA VISÃO DOS DOMINADORES - Responsável(is): Erleidio Araujo Mendonça (UFRN – Procem) - Oficina

INSETOS E MEIO AMBIENTE: COMO PRESERVAR A NOSSA BIODIVERSIDADE? - Responsável(is): Hélio Conte (Universidade Estadual de Maringá – UEM). - Oficina

INVESTIGANDO A PRESENÇA DE CARBOIDRATOS, LIPÍDIOS E PROTEÍNAS NOS ALIMENTOS - Responsável(is): Ediene Ferreira Cavalcanti Gomes (Escola de Referência em Ensino Médio Ginásio Pernambucano – EREMGP) e Evelyn Mirella Lopes Pina (UFPE) - Oficina

JOGANDO SE APRENDE MATEMÁTICA - Responsável(is): José Vilani de Farias e Amilde Marins da Fonseca (IFRN) - Minicurso

JUVENTUDE E VIOLÊNCIA - Responsável(is): Rodrigo Tavares Pinheiro de Medeiros (UFRN) e Dayse Darlene Queiroz de Lima (Programa de Execução de Medidas Socioeducativas em Meio Aberto – PEMSEMA). - Oficina

LER IMAGEM PARA ESCREVER VÍDEOS - Responsável(is): Márcia Barbosa da Silva (UEPG). - Oficina

LIBRAS EM CONTEXTO PARA JOVENS - Responsável(is): Hegon Henrique Cardoso Favacho (Universidade Castelo Branco / Instituto Da Vinci – UCB / Da Vinci) - Oficina

LOGARITMOS: CONSTRUINDO UMA IDEIA - Responsável(is): Mariana de Brito Maia e Wanderley de Oliveira Pereira (UECE) - Oficina

MAGNETISMO E SUA IMPORTÂNCIA SOCIAL (DA CURA DE DOENÇAS A FATORES ECONÔMICOS E AMBIENTAIS) - Responsável(is): Francisco César de Medeiros Filho (UERN) - Minicurso

MEU CORPO: UM MAR DE HORMÔNIOS - Responsável(is): Sônia Simões Camanho (Coordenação: Oneida Enne –F. CECIERJ). - Oficina

MICROORGANISMOS ÚTEIS E NOCIVOS AO HOMEM: UMA VISÃO GERAL - Responsável(is): Canindé de Souza Junior - Oficina

MUDANÇAS CLIMÁTICAS, AQUECIMENTO GLOBAL, EFEITO ESTUFA? O QUE É QUE EU TENHO A VER COM ISSO? - Responsável(is): Samuel Alves de Oliveira (IFRN Campus Apodi) - Minicurso

MÚSICA POPULAR BRASILEIRA: "O MUNDO DIVERSO" - Responsável(is): Janieri Luiz da Silva (Centro de Referência Educacional –CRE – RN) - Minicurso

NAS ONDAS DO MAR: PRESERVANDO A NATUREZA - Responsável(is): Anna Lúcia Miranda Costa e Maria Cândida Sérgio (Secretaria de Educação de Pernambuco) - Oficina

NAVEGANDO PELA CULTURA POPULAR - Responsável(is): Acácia Batista de Oliveira (UFRN). - Oficina

NO PASSO DO FREVO - Responsável(is): Ediane Ferreira Cavalcanti Ramos (Escola de Referência em Ensino Médio Clóvis Beviláqua – EREMCB) - Oficina

NÓS SOMOS AS HISTÓRIAS QUE CONTAMOS: CRIATIVIDADE NO ROTEIRO AUDIO VISUAL - Responsável(is): Sandra Mara de Oliveira Souza - Oficina

O CONSUMO DE BEBIDAS ALCOÓLICAS NA ADOLESCÊNCIA - Responsável(is): Karina Bezerra da Fonseca e Silva (IFRN) - Minicurso

O LÚDICO E A RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS NO ENSINO DAS QUATRO OPERAÇÕES - Responsável(is): Sandra Alves de Oliveira (UNEB Campus XII) - Oficina

O MAR EM ORIGAMI - Responsável(is): Patrícia de Campos Corrêa (Secretaria de Estado de Educação – SEDUC) e Roberto Anderson de Oliveira (Escola Superior da Amazônia – ESAMAZ). - Oficina

O SABER CIENTÍFICO NO CARNAVAL: A BIOLOGIA QUE DÁ SAMBA - Responsável(is): Jorge Luiz Silva de Lemos (CEFET/RJ). - Oficina

O SEU RUMO É AQUI - Responsável(is): Gustavo Augusto Gouveia Coutinho e Carlos Wagner Costa Araujo (Espaço de Ciência e Cultura –UNIVASF) - Oficina

OFICINA DE JOGOS TEATRAIS - Responsável(is): Marcos Antonio dos Santos (Marcos Velasch) (Espaço de Ciência e Cultura da Universidade Federal do Vale do São Francisco – ECC). - Oficina

OFICINA DE PROJETO DE PESQUISA - Responsável(is): Iraquitã José Leite Ribeiro (Fundação de Ensino Superior de Olinda – FUNESO) - Oficina

OFICINA VIVENCIAL FLORESTA DAS VIRTUDES - Responsável(is): Consuelo Barreto Fernandes (Instituto Federal – IFBA) e Érika Fernandes Cruvinel (Serviço Florestal Brasileiro – SFB-MMA). - Oficina

ÓPTICA (CÂMARA ESCURA, COR DA COR E CALEIDOSCÓPIO) - Responsável(is): Rodrigo Faria Nascimento (F. CECIERJ) - Oficina

OS JOVENS E OS USOS DO ORKUT: NOVAS FORMAS DE SOCIABILIDADE AFETIVA? - Responsável(is): Vergas Vitória Andrade da Silva (UFRN) - Minicurso

PADARIA ARTESANAL - Responsável(is): ELISABETH MARIA COSTA CALDERARO (Psicóloga / Chef de Cozinha / Docente em Gastronomia HOTECH São Paulo / Empresa – Entre Delicias e Retalhos – ME) - Oficina

PERSONALIDADE E HABILIDADES: FUNDAMENTOS ESSENCIAIS PARA A ESCOLHA PROFISSIONAL - Responsável(is): José Flávio da Paz (Universidade Aberta de Portugal – UAb/PT). - Oficina

PESQUISA JOVEM NO ENSINO BÁSICO: UMA REALIDADE EMERGENTE” - Responsável(is): Wesley Lyeverton Correia Ribeiro (Colégio Christus Christus) - Minicurso

POR QUE OS SUBMARINOS AFUNDAM E FLUTUAM? O MECANISMO É PARECIDO COM O DOS PEIXES? - Responsável(is): Frederico Horie Silva (Escola Municipal Francisca Bezerra – Parnamirim/RN – E.M. Franc.) e Thiago Baptistella Cabral (Escola Municipal Maria Saraiva Parnamirim/RN – E.M. Maria) - Oficina

PRODUÇÃO AUDIOVISUAL – SÉRIE ALMA DAS RUAS - Responsável(is): Érica Conceição Silva Lima (UFRN) - Minicurso

PRODUÇÃO DE VIDEODOCUMENTÁRIO DE BAIXO CUSTO - Responsável(is): Alexandre Ferreira dos Santos (UFRN) - Minicurso

PROJETO ESCOLA ITINERANTE - Responsável(is): Alexandra Souza de Carvalho (IFBAIANO) - Oficina

RECICLAR – REAPROVEITAR – REUTILIZAR E “REINVENTAR” – CRIAÇÃO DE SERES MARINHOS COM OBJETOS DESCARTADOS - Responsável(is): Maressa Montserrat Euzébio Ballester (Atelier da Paz – AP). - Oficina

RECONHECIMENTO DO CÉU COM O USO DE UMA CARTA CELESTE - Responsável(is): Sérgio Antonio Carvalho de Alcântara e Adalberto Tavares da Silva (UFPE) - Minicurso

REDES DE ACESSO EM TELECOMUNICAÇÕES - Responsável(is): Jean Carlos da Silva Galdino (IFRN Campus Santa Cruz) - Minicurso

SAMBA DE RODA E MACULELÊ - Responsável(is): Durval de Araújo Lima e Breno Antonio Fernandes Oliveira (Secretaria de Estado da Segurança Pública e da Defesa Social do Rio Grande do Norte – SESED). - Oficina

SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL ESCOLAR – COLETA SELETIVA - Responsável(is): Christiane Maria Christina Nóbrega Bakker (Centro Educacional Maristella – CEM) - Minicurso

SONS E MÚSICA - Responsável(is): Jailton Barbosa (Escola Municipal do 4º Centenário -EM4ºCEN – RN) - Minicurso

SUPERANDO OS CONFLITOS E PROBLEMAS DO DIA-A-DIA: A PRATICIDADE DO COMPORTAMENTO ASSERTIVO - Responsável(is): Rodrigo Tavares Pinheiro de Medeiros (UFRN) - Minicurso

TEATRO E LITERATURA DE CORDEL: DIALOGANDO SOBRE O DESTINO PLANETÁRIO - Responsável(is): Monique Dias de Oliveira (Ponto de Cultura Rebuliço / Escola Estadual Berilo Wanderley – PCR/EEBW) e Rodrigo César Souza de Macêdo (Ponto de Cultura Rebuliço / Universidade Federal do Rio Grande do Norte -PCR/UFRN). - Oficina

TEATRO: UM MAR DE EMOÇÕES - Responsável(is): Helder Jose Martins Silveira (Universidade Luterana do Brasil –ULBRA). - Oficina

UM “KIT” DE ASTRONOMIA PARA AMADORES MIRINS - Responsável(is): Luciana da Cunha Ferreira (Museu da Amazônia / UFAM -MUSA/UFAM). - Oficina

USO BIOTECNOLÓGICO DE POLISSACARÍDEOS VEGETAIS - Responsável(is): Rômulo Couto Alves e Patrícia Colares Gadêlha (Universidade Estadual do Ceará – UECE) - Minicurso

USO DAS INFORMAÇÕES CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS: DESAFIOS E COMPROMISSOS DA DIVULGAÇÃO E EDUCAÇÃO CIENTÍFICA - Responsável(is): Márcia Rocha da Silva (IBICT) - Oficina

VIVENCIANDO A BIOLOGIA - Responsável(is): Carolina Ribeiro Córdula (UNIFESP) e Renata de Oliveira Aquino (UNIFESP) - Oficina

VIVENCIANDO A HISTÓRIA ATRAVÉS DA MÚSICA - Responsável(is): Adriane Teixeira da Silva e Janieri Luiz da Silva (Centro de Referência Educacional – CRE). - Oficina

**Palestras: O Universo das Linguagens** - Ciclo de Palestras - Uma atividade para quem curte televisão, internet, cinema, literatura, música, artes plásticas, e quer saber mais sobre essas linguagens. Estão convidados para proferir as palestras: poetas, músicos, artistas, cientistas, escritores, produtores de televisão e vídeo ou cinema, fotógrafos e professores, formando um coro de múltiplas vozes, porém priorizando a construção de conhecimentos que não dissociam indivíduo, sociedade e cosmo. Acreditamos que a linguagem está em nós e nós estamos na linguagem, e ela é a encruzilhada essencial do biológico, do humano, do cultural e do social. Temas:

A Fotografia do Litora I e o espaço do Imaginário - Tito Rosemberg - *Jornalista, fotógrafo e documentarista.*

A Linguagem Científica - Josimey Costa da Silva - UFRN

A Linguagem da Filosofia sobre o Corpo - Luiz Fernando Fontes Teixeira - UFRN

A linguagem do Corpo e a Body Art - Rosie Marie Nascimento de Medeiros - UFRN

A Linguagem do Teatro e da Moda - Maisy de Medeiros Freitas - UFRN

A Linguagem Publicitária e a Poética - João Luís Anzanello Carrascoza - ESPM

A Literatura fora da mídia - Alexis Peixoto - *Jornalista, Novo Jornal e edita, desde novembro de 2008, com o jornalista Hugo Moraes, a revista eletrônica O Inimigo sobre música (www.oimigo.com)*

A própria linguagem da poesia - Dácio Galvão - *Mestre em Literatura Comparada pela UFRN, escritor, foi presidente da Fundação Hélio Galvão, diretor do Centro de Documentação Cultural da Fundação José Augusto e presidente da Funcarte.*

Acompanhar -se da Poesia - Gustavo de Castro - UnB

As Linguagens das Mídias Sociais: twitter, orkut, entre outras - Taciana Burgos - UFRN

José Saramago e alinguagem da História - Carlos Reis - Universidade Aberta Lisboa

Linguagem da Arte e do Grafismo - Marcos Alberto Andruchak - UFRN

Linguagem da Música - Carlos Cavalcanti "Carito" - Músico, compositor, escritor, arquiteto e criador do grupo Os Poetas Elétricos.

**Painel Interativo de Imagens** - "Participei da SBPC Jovem em Natal – 2010" Todas as pessoas que visitarem a exposição dos 50 anos da UFRN vão se deparar com um grande painel, num espaço apropriado, para registrar seus depoimentos, que serão gravados em vídeo. Também serão convidados a deixar uma foto no painel. O painel será construído no decorrer da semana do evento. Os depoimentos, depois de gravados, serão automaticamente exibidos no próprio painel. A função desse painel é convidar o público para que, de forma efetiva, participe das atividades da SBPC Jovem se inserindo na própria exposição.

**Exposição "50 Anos da UFRN"** - Nessa exposição há ciência, conhecimento, história, tecnologia, vídeos, arte, instalações e, principalmente, grande parte da história da UFRN. Ela foi criada e exibida em comemoração aos 50 anos da UFRN, em 2008. Como disse o Reitor José Ivonildo do Rêgo na abertura da exposição: "visitar as seções da exposição é descobrir ou reconhecer espaços, personagens e situações que deram e dão forma à universidade surgida do sonho dos pioneiros e, hoje, colocada entre as mais importantes instituições de ensino superior público da região e do país". *Curadoria: Angela Almeida*

**Expedições Fotográficas** - Fotografar ou observar a fotografia pode significar pôr a si mesmo em determinada relação com o mundo, semelhante ao conhecimento. Já diz François-Marie Banier: "Quem é fotógrafo? Todos os equilibristas sem arame, todos os maestros sem orquestra, todo sonhador realista mais ou menos teimoso que, confusamente ou não, tem o sentimento, a coragem; basta uma ação fraca do indicador e o universo pára. Ele o bloqueia, estanca, expõe. Definitivamente. Ele o solidifica. É aí que começa a obra de arte: quando já acabou". As pessoas foram convidadas não só para participar antecipadamente do processo de criação da fotografia, como foram envolvidas com o resultado e as exposições propostas. O resultado é uma grande exposição coletiva vista através de seis grandes painéis, exibindo uma média de mil fotos. Temas:

*Natal e as Cidades Invisíveis* - Coordenador: Thyronne Barbosa

*Mardikê! Mardokê!* - Coordenador: Ramón Vasconcelos

*Feira do Alecrim* - Coordenador: ALEX GURGEL

*A vida rural no Rio Grande do Norte* - Coordenador: Numo Rama

*Workshop de Fotografia* - Com o fotógrafo RICARDO JUNQUEIRA

### **Exposição especial sobre a África do Sul - fotógrafo Tito Rosemberg**

**Sertão e Mar:** Essa é uma grande exposição de fotografias do Rio Grande do Norte. Estão convidados pela curadoria mais de 50 fotógrafos que se debruçaram pela escrita da luz num mundo real e subjetivo, em terras habitáveis pelo corpo e pelos sonhos, caminhos, bifurcações, estradas, ruelas, ruas, becos, portas, janelas do sertão ao mar, passando pela natureza, pessoas, objetos, cultura e cidades. Curadores: Ricardo Junqueira, Ramon Vasconcelos, Tito Rosemberg, Numo Rama, Thyronne Faustino e Alex Gurgel.

**Por trás de cada escritor, um vídeo** - "Se o cinema não for feito para traduzir os sonhos ou tudo aquilo que na vida desperta assemelha-se ao domínio dos sonhos, o cinema não existe". Antonin Artaud

**Vídeo: *Desnascimento no Ventre Mar Terno*** - Um vídeo que, esteticamente, tem o texto verbal como centralidade, e diálogo com as imagens, música e as disposições gráficas-visuais. Um narrador conduzirá os caminhos, os limites, as fronteiras das linguagens. O espectador será convidado a experimentar o "Desnascimento no Ventre Mar Terno". Roteiro: Eugênio Paccelli  
Imagens: Rafael Medeiros, Alexandre Remo

**Vídeo: *Rio de Grande Sol*** - Autoras: Marize Castro e Diva Cunha Aqui você vai entrar, através da poesia e da fotografia, num mundo editado a partir das duas maiores poetisas contemporâneas do estado: Marize Castro e Diva Cunha. Rio de Grande Sol é um livro editado por elas e que agora, na SBPC Jovem, se transpõe para uma outra mídia. Sobre esse trabalho, as autoras argumentam: "A emoção foi a nossa bússola no incansável, mas prazeroso trabalho de garimpar versos e fotografias que mostrassem o Rio Grande do Norte na plenitude de sua beleza. Ela nos guiou na trilha certa. A cada paisagem uma revelação. Retornamos a alguns livros já lidos, redescobrimos novos encantos em versos antigos, fascinamo-nos com o talento de inúmeros jovens fotógrafos que habitam esse estado e aqui exercem seu ofício. Trabalhamos com textos poéticos de autores northerio-grandenses já falecidos, essa foi a nossa maneira de homenagear aqueles que partiram e deixaram uma valiosa contribuição para

a literatura potiguar. Seleccionamos, intencionalmente, com zelo e respeito, fragmentos. Não colocamos nenhum texto na íntegra, retiramos dos escolhidos quaisquer amarras e os lançamos neste Rio de Grande Sol”.

**Vídeo:** “*Ruivos*” – adaptação do conto “Tentação”, de Clarice Lispector, e “Estela” Direção: Aristeu Araújo “Ruivos” e “Estela” são dois curtas-metragens que tem na literatura sua inspiração e gênese. “Ruivos” é a adaptação de um conto de Clarice Lispector. Já “Estela” é resultado de um conto homônimo escrito pelo próprio diretor. Mas os dois curtas mantêm proximidades que vão além. Ambos foram produzidos e desenvolvidos dentro da academia. “Ruivos” foi finalizado ainda em 2004, sendo o primeiro curta-metragem dirigido por Aristeu Araújo na Universidade Federal Fluminense (UFF). Lá cursou Cinema entre 2003 e 2008. Já “Estela” foi o último, sendo um filme produzido como trabalho de fim de curso. É interessante observar os acasos que unem os dois filmes, dois personagens femininos presos em um tipo de exílio pessoal, particular. Dois filmes sobre a solidão feminina, um focado na infância e outro na velhice. “Ruivos” foi rodado em MiniDV, ainda quando isso era uma boa novidade tecnológica. “Estela” utilizou-se do 16mm, nos estereótipos de sua viabilidade técnica. Tanto que o filme nunca foi finalizado em película, visto os laboratórios terem descontinuado seus serviços envolvendo essa bitola. Entre um e outro passaram-se cinco anos. “Ruivos” foi finalizado em 2004. “Estela” foi terminado em 2009. É interessante, assim, perceber as similaridades que envolvem as duas obras, mesmo ocasionais, indiretas.

**Vídeo:** *O menino é o pai do homem: raízes crianceiras do conhecimento* - Autora: Paula Vanina Cencing O brincar e sua relação com a produção de conhecimento. A partir da frase “o menino é o pai do homem”, utilizada por Machado de Assis como título para uma crônica, a autora percorre um conjunto de experiências ligadas ao universo da cultura da criança, que instigaram um olhar direcionado à forma como elas exploram o mundo, questionando: por trás das brincadeiras não estariam estratégias importantes de produção de conhecimento que poderiam ser incluídas no fazer ciência?

**Escultura de um Caranguejo** - O artista e escultor Demétrius Coelho criou especialmente para a SBPC Jovem o símbolo do cartaz, isto é, um caranguejo em grandes dimensões. As esculturas de Demétrius nos permitem trilhar caminhos que nos levam aos rumores do mar, à aspereza da terra, à fluidez das águas e até sentir um voo migrante de pássaros... Suas obras nos permitem também imaginar a relação de resistência entre a matéria bruta (as pedras) e o poder de criação do artista. Até porque, toda escultura é antes de tudo a precisão de um gesto. Um gesto físico, mas também um gesto de paixão, de dominação e entrega entre a matéria e o pensamento. Nas esculturas de Demétrius sentimos um fazer nesse exercício de extremos, que ocorre também nas brechas, nas bifurcações e nos caminhos. Entretanto, elas (as esculturas) nunca perdem de vista a leveza, a beleza nem o equilíbrio. Demétrius é um artista que nos entrega seus sonhos em pedras com pulsão de vida.

**Projeto “De fora adentro”** - Como insinua o título, De fora adentro é uma experiência de adentrar e percorrer caminhos. Esparramada no chão da quadra de esporte do ginásio esportivo do campus da UFRN, estará uma fotografia aérea da cidade de Natal para que os jovens e visitantes em geral possam realizar trajetos, caminhos, bifurcações pela cidade. A fotografia será ampliada no tamanho de 29 metros x 29 metros. Ao percorrer ou exatamente caminhar sobre a foto, será possível reconhecer caminhos, ruas, bairros, prédios, escolas, igrejas, parques, dunas e rios da cidade. Haverá também inúmeros monóculos (pendurados em fios a partir do teto) para que os visitantes possam manuseá-los e observar fotografias de pessoas, locais, flora e fauna da cidade. Para completar, o ambiente contará com a sonorização de ruídos, sons, música e barulhos da cidade. Artista Curador: Maurício Camargo Panella (GRECOM-UFRN).

**Intervenção “Mar”** - A intervenção MAR trata do deslocamento de parte do mar, representado por cristais de sal. O sódio e o cloreto se combinaram para formar o constituinte mais abundante da água do mar, o cloreto de sódio. Em média, a água do mar de todo o mundo tem uma salinidade de 35, o que significa que, para cada litro de água do mar, há 35 gramas de sais dissolvidos. O mar está muito presente no cotidiano do homem, mesmo se alguém jamais o viu, o sal faz parte de suas vidas, seja para degelar neve, para manifestações espirituais, para acentuar sabor na alimentação ou mesmo como conservante. Artista plástica: Sanyonara Pinheiro

**Exposição: Nísia Floresta - Uma mulher à frente do seu tempo.** 100 anos do 08 de Março. 200 anos de Nísia Floresta. Nísia Floresta foi escritora e também educadora. Por seu empenho na luta em defesa de uma educação igualitária entre homens e mulheres, é considerada a precursora dos ideais feministas no Brasil. A exposição consta de exibição de vídeos, documentos, imagens de sua obra. Coordenação: Coordenadoria Estadual de Políticas para as Mulheres – CEPAM. Exposição coordenada por Ivanete Oliveira.

**Exposição: O que é a Geofísica!** - Departamento de Geofísica da UFRN. O presente projeto visa a realizar, em 4 dias de exposição, uma pequena mostra explicando o que é a Geofísica. Os experimentos serão feitos in loco e pelos professores proponentes e/ou monitores (alunos de graduação em geofísica e/ou física). É também parte desta mostra apresentar painéis e slides explicativos dos diferentes métodos empregados na prospecção de recursos minerais, principalmente minerais para indústria (metálicos e não metálicos), água e petróleo. Um outro intuito é mostrar como a geofísica é útil para o conhecimento da dinâmica do planeta, através da atuação do geofísico na área sísmológica, tanto do ponto de vista de conhecimento científico, como na sua interação com a comunidade, principalmente aquela inserida em áreas afetadas pela sismicidade. Proponentes: Aderson Farias do Nascimento (Coordenador do Projeto – Departamento de Geofísica), Rosângela Correa Maciel (Departamento de Geofísica), Josibel Gomes de Oliveira (Departamento de Geofísica), Leandson Roberto Fernandes de Lucena (Departamento de Geofísica), Carlos César Nascimento da Silva (Departamento de Geofísica) e José Humberto de Araújo (Departamento de Física). Participantes: estudantes de graduação em Geofísica e Física para atuarem como monitores nas atividades.

**Exposição: AEB ESCOLA** – (Agência Espacial Brasileira) - Apresentação das atividades e produtos desenvolvidos pelo programa AEB Escola, a fim de divulgar as atividades do Programa Nacional de Atividades Espaciais (PNAE) para estudantes do Ensino Médio e Fundamental. Consta de exposições de robô exploratório na Lua; 40 anos do homem na Lua; fronteira espacial – astronomia e astronáutica; mudanças climáticas; interpretando imagens de satélites; o Sistema Solar em escala; explodindo o ar, carro foguete, entre outras. Responsável(is): Claudete Silva

**Exposição: Associação Brasileira de Centros e Museus de Ciência – ABCMC** - Exposição interativa de 250 m<sup>2</sup> composta por 20 experimentos que contribuem para a compreensão de importantes conceitos da física. Os visitantes, principalmente as crianças, podem experimentar o funcionamento de antenas parabólicas, caleidoscópio, cinema, simulador de antigravidade e

vários outros. A escolha dos experimentos é baseada no grau de interatividade com o público alvo e foram desenvolvidos por pesquisas do Centro de Ciências. Responsável(is): José Ribamar Ferreira

**Exposição: Projeto Projovem no RN** - Coordenação: Aparecida Queiroz, Vicente Carlos

**Exposição: Projeto Universidade Municipal da Criança e Adolescente do Assú** – Coordenador: Vicente Carlos

**Lançamento de Livros:**

*Canto pelo Terceiro Mundo*, do médico / pintor / poeta Leopoldo Nelson. Organização: Angela Almeida e Helenita Monte -

Apresentação: Diógenes da Cunha Lima - Edição: EDUFRN

*80 Cult Movies Essenciais* - Organização: Nelson Marques, Gianfranco Marchi, Rodrigo Hammer - Edição: EDUFRN

# SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA

DIRETORIA – 2009/2011

**Presidente**

Marco Antonio Raupp

**Vice-Presidente**

Helena Bonciani Nader e Otávio G. Cardoso Alves Velho

**Secretário-Geral**

Aldo Malavasi

**Secretários**

Rute M. Gonçalves Andrade, José Antonio Aleixo da Silva e Dante A. C. Barone

**1º Tesoureiro**

José Raimundo B. Coelho

**2º Tesoureiro**

Lisbeth Kaiserlian Cordani

## UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE – UFRN

**Reitor**

José Ivonildo do Rêgo

**Vice-Reitora**

Ângela Maria Paiva Cruz

**Pró-Reitora de Graduação**

Virgínia Maria Dantas de Araújo

**Pró-Reitora de Pós-Graduação**

Edna Maria da Silva

**Pró-Reitora de Pesquisa**

Maria Bernardete Cordeiro de Sousa

**Pró-Reitor de Extensão Universitária**

Cipriano Maia de Vasconcelos

**Pró-Reitor de Administração**

João Batista Bezerra

**Pró-Reitor de Planejamento e Coordenação Geral**

João Emanuel Evangelista de Oliveira

**Pró-Reitor de Recursos Humanos**

João Carlos Tenório Argolo

# COMISSÃO EXECUTIVA LOCAL

João Felipe da Trindade  
*Presidente*

Maria Bernardete Cordeiro de Sousa  
*Coordenadora de Relações Institucionais*

Nalva de Araújo Lima  
*Secretária Executiva*

Ana Caroline Medeiros Lacet  
*Bolsista*

Priscilla da Costa Vale Lima  
*Bolsista*

# COMISSÃO ORGANIZADORA DA SBPC JOVEM

Rute Maria Gonçalves de Andrade  
*Diretoria da SBPC*

Angela Maria de Almeida  
*Coordenadora*

Margarida Maria Knobbe  
*Vice-coordenadora*

Cida Campello  
*Produtora*

## **Bolsistas**

Luana Paulo Farias Batista

Ygor Felipe Pinto

Vitor Andrade Przedzmirski

Lucas Eduardo de Castilho Aniceto

## **Comissão Científica**

Sandra Mara de Oliveira Souza

Alda Macedo

Maria Dalvac Bento

Márcia Barbosa da Silva

Elizete Vasconcelos Arantes Filha

Débora Maria do Nascimento

Midori Camelo

## **Comissão de Avaliação dos Pôsteres**

Maria Jalila Vieira de F. Leite

Lygia Melo

Neide Maria Silva da Nóbrega

Adriano de Castro Leão

Ana Cristina Batista

Cícera Romana

Geraldo da Nóbrega

## **Comissão das Atividades Literárias**

Gustavo Sobral

Thiago Tavares Neves

## **Comissão de Expedições e Exposições Fotográficas**

Ricardo Junqueira

Alex Gurgel

Ramon Vasconcelos

Thyrone Barbosa

## **Comissão e Autores das Atividades de Vídeos**

Marize Castro

Diva Cunha

Eugênio Pacelli

Aristeu Araújo

Alexandre Remo

Rafael Medeiros

Paula Vanina Cencig

## **Comissão e Autores das Atividades Artísticas**

Demetrius Coelho

Sayonara Pinheiro

Ed Soares

## **Programador do Site**

Daniel Augusto Costa Ambrósio

## **Consultores**

Alex Galeno Araújo

Josimey Costa da Silva

Arnon Andrade

Giovanna Paiva

Vânia Marinho

Willington Germano

## **Secretaria da SBPC**

Fernanda Rodrigues de Albuquerque

Léa Gomes de Oliveira

## REALIZAÇÃO

Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência – SBPC  
Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN

## APOIO

Prefeitura Municipal do Natal  
Fundação de Apoio à Pesquisa do Rio Grande do Norte – FAPERN  
Marinha do Brasil – MB  
Instituto Nacional do Semi-árido – INSA  
Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES  
Laboratório Nacional de Computação Científica – LNCC  
Financiadora de Estudos e Projetos – FINEP  
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq  
Ministério da Educação – MEC  
Ministério da Ciência e Tecnologia – MCT

## PATROCÍNIO

Fundação Bradesco – FB  
Companhia Energética do Rio Grande do Norte – COSERN  
Caixa Econômica Federal – CEF  
Banco do Brasil – BB  
Serviço de Apoio às Pequenas e Médias Empresas do Rio Grande do Norte – SEBRAE/RN  
Confederação Nacional da Indústria – CNI  
Petróleo Brasileiro S/A – Petrobrás  
Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES

# Realização, Patrocínio e Apoio

## Realização:



## Apoio:



Ministério  
da Educação

Ministério da  
Ciência e Tecnologia



## Patrocínio:

