



I MOSTRA DE

Extensão e Pesquisa

Programação

26 de abril de 2017



Reitor

Paulo Henrique Gomes de Lima

Pró-reitora de Extensão

Divamélia de Oliveira Bezerra Gomes

Pró-reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

Ayrton de Sá Brandim

Diretor-Geral do Campus Teresina Central

Ezequias Matos Esteves

Diretora de Ensino

Dinalva Clara Monteiro Santos Silva

Diretor de Extensão

Luis Flávio Santos Martins

Diretor de Pesquisa e Inovação

Roberto Arruda Lima Soares

Comissão Organizadora – I Mostra de Extensão e Pesquisa

Ana Claudia Galvão Xavier

Edson Campelo de Vasconcelos Júnior

Gerardo Pereira de Sousa

Jéssica Ramony Feitosa Brasileiro

Maria Aparecida Rocha Vitorio Guimarães

Orlane Carla Macêdo Costa e Silva

Patrícia Ribeiro da Costa

Roberto Arruda Lima Soares

Virginia do Nascimento Barbosa da Rocha

Zita Ana Coutinho

**Diagramação**

Ana Claudia Galvão Xavier

Edson Campelo de Vasconcelos Júnior

A Mostra de Extensão e Pesquisa



A **I Mostra de Extensão e Pesquisa** tem o objetivo de apresentar as atividades extensionistas e de pesquisa realizadas ao longo dos anos 2015 e 2016 pelos servidores e estudantes dos cursos do Campus Teresina Central do Instituto Federal do Piauí.

A Mostra é um momento para refletir sobre o papel da Instituição na assistência à comunidade, através dos trabalhos de extensão e pesquisa, e verificar quais as áreas do Campus Teresina Central tem melhores condições de desenvolver ações e atividades que possam atender as demandas sociais locais. Configura-se, ainda, como uma oportunidade para estimular a troca de conhecimento e motivar o diálogo entre os estudantes, servidores e comunidade.

Destaca-se sua importância para a integração das dimensões ensino, extensão e pesquisa, a integração escola e comunidade, a divulgação da produção acadêmica, bem como mostrar onde os investimentos, principalmente, nos Programas Institucionais de Apoio à Extensão e à Pesquisa e Inovação, como PIBEX, PIBEX In, PROIC, Intervalo, Oficinas Culturais, Eventos, Cursos de Extensão, PRÓAGRUPAR-INFRA, PIBIC, PIBIC Jr, PIBIC-IT e PIBIC-Jr – IT são aplicados.

A programação da **I Mostra de Extensão e Pesquisa** é constituída de palestras, exposição de pôsteres, apresentações orais, exposição de protótipos e apresentações culturais e desportivas nas várias áreas do conhecimento. Espera-se que o evento revele a diversidade de ações aprendidas e realizadas pela comunidade acadêmica.

Ezequias Matos Esteves
Diretor-Geral do Campus Teresina Central
Instituto Federal do Piauí

Programação



26.04.17

8:30	Abertura Oficial
9:00	Festival de Cortometraje
9:15	Palestra: STARTUP NA EDUCAÇÃO Dra. NÁDIA MENDES DOS SANTOS - IFPI
8:00 – 12:00	Exposição de Pôsteres
9:00 – 12:00	Apresentações Orais
8:00 – 20:00	Exposição de Protótipos
8:00 – 20:00	Apresentações Culturais e Desportivas
14:00	Palestra: ACADEMIA X STARTUP: lições aprendidas Dr. JOSÉ BRINGEL FILHO - UESPI
14:00 – 18:00	Exposição de Pôsteres
15:00 – 18:00	Apresentações Orais
18:00	Palestra: OS DESAFIOS DA PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO NO INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ Dr. AYRTON DE SÁ BRANDIM - IFPI
19:00 – 21:00	Apresentações Orais

Palestras



Auditório Maestrina Cloris Oliveira – prédio C

8:30	Abertura Oficial
9:15	Palestra: STARTUP NA EDUCAÇÃO Dra. NÁDIA MENDES DOS SANTOS - IFPI
14:00	Palestra: ACADEMIA X STARTUP: lições aprendidas Dr. JOSÉ BRINGEL FILHO - UESPI
18:00	Palestra: OS DESAFIOS DA PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO NO INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ Dr. AYRTON DE SÁ BRANDIM - IFPI

Apresentações Orais



Auditório Carmen Sinott – prédio B

9:00 – 9:20

Tecnologia Assistiva para o Ensino de Ciências e Biologia para alunos com Deficiência Visual

Orientadora: Luzia Áurea Bezerra Albano Barbosa

Francisca Kamila de Oliveira Fontenele

Amanda Júlia Dias Santos

Flávia Leticia Vieira Rodrigues

Antonio Francisco dos Santos Júnior

Rayane Brito de Cerqueira Magalhães

9:20 – 9:40

Análise de Fadiga de um Quadro de Bicicleta com a Utilização do Ansys

Orientador: Hudson Chagas dos Santos

Maykon de Santana Almeida

9:40 – 10:00

Análise do Ciclo Térmico de Um Aço Alta Resistência Baixa Liga Utilizando Método Direto e Equações de Soldagem

Orientador: José Francisco dos Reis Sobrinho

Thályta Coêlho Moreira Mousinho

Thais Spindola Garcez

10:00 – 10:20

Estudo Comparativo dos Métodos de Laminação Manual e a Vácuo com Aplicação em Estruturas Compósitas

Orientador: Edivaldo Feitosa Pereira

Lucas Carvalho Campos

Pedro Augusto Silva de Sousa

10:20 – 10:40

Caracterização Microestrutural de Revestimentos Duros Soldados com Adição de Arame Frio

Orientador: Ayrton de Sá Brandim

Iara Maria Barros de Deus

10:40 – 11:00

Aplicação de Jogos Virtuais ao Aprendizado de Língua Portuguesa

Orientadora: Francisca da Rocha Barros Batista

Antonio José dos Santos Neto

Manassés Silva dos Santos

Lizandra Stephany de França Santos

Sílvia Maria Vieira

11:00 – 11:20

Projeto de uma Bancada de Conformação Mecânica

Orientador: Hudson Chagas dos Santos

André Ferreira do Vale

Heitor Costa Ayres

11:20 – 12:00

Empreendedorismo Digital e de Criação de Negócios

Orientadora: Nádia Mendes dos Santos

Djair Carvalho Evangelista

João Victor Almeida e Silva

Breno Machado do Monte

15:00 – 15:20

Uso do Teste SMART como ferramenta didática para o ensino de mutação em turmas do ensino médio

Orientador: José Williams Gomes de Oliveira Filho

Beatriz de Jesus Mesquita

15:20 – 15:40

Assistência Diagnóstica e Formativa da Aprendizagem: Difundindo e Popularizando a Genética do Comportamento

Orientador: José Williams Gomes de Oliveira Filho

Vanessa Lopes da Silva

Maria Tereza Leal Guimarães

15:40 – 16:00

A Tecnologia Assistiva como Ferramenta de Acessibilidade para os Alunos com Deficiência Matriculados no IFPI Campus Teresina Central

Orientadora: Adriana Ferreira de Sousa

Amanda Júlia Dias Santos

Francisca Kamila de Oliveira Fontenele
Antonio Francisco dos Santos Júnior
Flávia Leticia Vieira Rodrigues
Rayane Brito de Cerqueira Magalhães

16:00 – 16:20

Level Up: Uma Nova Perspectiva Profissional
Orientador: Rogério da Silva
Lucas Nogueira
Felipe Silva
Gerson Cavalcante

16:20 – 16:40

Academic Software House: Plataforma para Transferência de Tecnologia por Meio Desenvolvimento Ágil de Soluções em Software de Apoio às Atividades de Ensino, Pesquisa ou Extensão para Alunos, Cursos e/ou Professores de Cursos Superiores de Instituições Públicas de Ensino Superior
Orientador: Rogério da Silva
Marlysson Silva
Ayron Felipe
Luiz Eduardo
Rogério da Silva

16:40 – 17:00

manibus.com: Um Portal de Comércio Eletrônico para o Pólo Cerâmico de Teresina – PI
Orientador: Fábio de Jesus Lima Gomes
Gildasio de Lima Chagas Filho
Rhaylson Silva do Nascimento
Victor Hugo Vieira de Sousa

17:00 – 17:20

Integração Social e Inclusão Digital de Adultos e Idosos por Meio do Desenvolvimento de Habilidades Básicas de Internet e Redes Sociais
Orientador: Rogério da Silva
Guilherme Simeão
Luiza Mendes
Hidelbrando Rios

17:20 – 17:40

Introdução ao Estudo Computacional das Propriedades Físicas do Grafeno
Orientador: Fábio Nascimento Sousa
Aridayse Fernanda Castro e Silva
Raimundo Nonato Correia Neto

17:40 – 18:00

Efeitos da Influência dos Parâmetros de Corte no Processo de Fresamento de Topo no Aço D6

Orientador: José Matias Ferreira Filho

José Augusto da Costa Sousa Filho

Pedro Lopes dos Reis Júnior

19:00 – 19:20

Utilização do Protocolo da *Core Biopsy* por Estereotaxia por Tecnólogos em Radiologia

Orientador: Jameson Ferreira da Silva

Gessyca Antonia Oliveira da Fonseca

19:20 – 19:40

As Causas da Rotatividade e Absenteísmo em uma Empresa de Call Center

Orientadora: Lilian Cristina Gomes de Souza

19:40 – 20:00

O Uso da Entrevista de Desligamento como Ferramenta para Detectar as Causas de Rotatividade nas Empresas: Um Estudo Comparativo

Orientadora: Lilian Cristina Gomes de Souza

Maria do Socorro Santo Oliveira

20:00 – 20:20

Aplicações da Modelagem Matemática no Campus Teresina Central

Orientador: Roberto Arruda Lima Soares

José Arteiro Claudino Chaves

20:20 – 20:40

Recanta Piauí: em busca da música e dos artistas piauienses dos anos 1970 aos dias atuais

Orientador: Elton Larry Valério

Allexia Francisco Moreno Araujo

David Williams Silva de Lima

Auditório Maestrina Cloris Oliveira – prédio C**9:15**

Festival de Cortometraje

Orientadores: Ana Raquel Lima e Márcio Leonardo Lima Pereira

10:00 – 10:20

Desenvolvimento de Uma Cadeira de Rodas Autônoma Utilizando Rodas Omni-Direcionais

Orientador: Francisco Marcelino Almeida de Araújo
Carlos Erlan Olival Lima
Gilson Lopes de Souza Junior

10:20 – 10:40

Desenvolvimento e Produção de Jogo Digital Completo – Crown Brawl

Orientador: Francisco Marcelino Almeida de Araújo

Paulo Estéfanas Barroso de Oliveira

Felipe Resende Gomes

Marcos Victor Castelo Branco Nunes

Paulo Roberto Ferreira Viana Filho

10:40 – 11:00

Projeto Da Vinci: produção de Protótipos Aplicados ao Desenvolvimento de Atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão na Área de Mecânica

Orientadora: Ana Claudia Galvão Xavier

Pablo Henrique Ribeiro Bezerra

Émerson Feitosa de Araujo

Gean Carlos Moura

11:00 – 11:20

Protótipo de Dispositivo de Segurança Microcontrolado para Proteção Patrimonial

Orientador: Samuel Nogueira Figueiredo

Florêncio Bittencourt da Silva

Laércio de Moraes Ferreira

Paulo Henrique Rodrigues Damasceno

Antonio Aurélio Barbosa de Sousa

11:20 – 11:40

Inclusão Social no Ambiente Escolar

Orientadora: Emanoela Moreira Maciel

Vanessa Moura

Ana Fernanda

Rosângela Sá

Verbena Sousa

11:40 – 12:00

KAIKIAS - Desenvolvimento de um Aerogerador de Eixo Vertical para a Produção de Energia Eólica

Orientador: Vilson Ribamar Rêgo

Daniela Lima da Silva

Flávia Soares Dias Freitas

Naasson Matheus Pereira Balica

Ulysses Cabral Araújo

Wanderson Carvalho de Souza

15:00 – 15:20

Prevalência de Parasitos Intestinais em Crianças da Rede Municipal de Ensino no Município de Teresina – PI, Brasil

Orientador: Jurecir da Silva

Vanessa Gomes de Moura

Marcelo Cardoso da Silva Ventura

Josemar José da Silva Jr

Rômulo Oliveira Barros

15:20 – 15:40

Parasitas Intestinais e Rendimento Escolar em Crianças de Escola Pública Municipal em Teresina - PI

Orientador: Jurecir da Silva

Ana Cláudia Feitosa Leal

Marcelo Cardoso da Silva Ventura

Marlúcia da Silva Bezerra Lacerda

Rômulo Oliveira Barros

15:40 – 16:00

Avaliação do Desempenho de Dois Métodos de Exames Parasitológicos em Amostras do Aspirado de Medúla Óssea no Diagnóstico de Leishmaniose Visceral

Orientador: Jurecir da Silva

Vanessa Gomes de Moura

Jossuely R. Mendes

Vladimir Costa da Silva

Carlos Henrique Nery Costa

16:00 – 16:20

Ocorrência de Parasitos em Alface Lisa (*Lactuca Sativa*) em Supermercados e Hortas Comunitárias no Município de Teresina - PI

Orientador: Jurecir da Silva

Vanessa Gomes de Moura

Marcelo Cardoso da Silva Ventura

Rômulo Oliveira Barros

Leila Maria de Sousa Andrade

16:20 – 16:40

A Prática Vocal em Conjunto como Caminho para a Musicalização: Grupo Vocal IF

Orientador: Francisco Adelino de Sousa Frazão

16:40 – 17:00

Desenvolvimento de Sistema de Instrumentação e Aquisição de Dados de Máquina de Ensaio Mecânicos do Instituto Federal do Piauí, Campus Teresina Central, Baseado em Plataforma de Hardware Livre e Transdutores de Baixo Custo.

Orientador: Ayrton de Sá Brandim

Francisco Jaime da Silva

19:00 – 19:20

Utilização das Faturas de Energia para a Gestão Energética em Universidades Multicampi

Orientador: Fabricio Higo Monturil de Moraes

Co-Orientador: Osvaldo Augusto Vasconcelos de Oliveira Lopes da Silva

Wellisch Victor Clementino Sousa

19:20 – 19:40

II Feira de Ciências do Colégio Estadual Zacarias de Góis

Orientador: Fábio Nascimento Sousa

Isabella Helany Costa Gomes

Evanilde Fernandes da Rocha

Dandelson Darlan Alves de Carvalho

Antônio Raimundo Alves da Costa

19:40 – 20:00

A Geração Distribuída Através de um Sistema Fotovoltaico Aplicado ao Protótipo Casa Sustentável

Orientador: Etevaldo Macedo Valadão

Antônio Thiago Pereira Campos

Antônio José de Sales Filho

Exposição de Pôsteres



8:00 – 12:00

Análises dos Parâmetros de Nitretação a Plasma Aplicado a Ferramenta de Corte do Aço Rápido

Orientador: Armystron Gonçalves Ferreira Araújo

Iverton José Farias Da Silva

Marcus Victor De Brito Rodrigues

Estudo de parâmetros de tração e rotação de hélices em motores elétricos de aeronaves rádio controladas

Orientadora: Ana Claudia Galvão Xavier

Natanael Oliveira Da Vera

Programa de Manutenção dos Laboratórios de Engenharia Mecânica do IFPI

Orientador: Gustavo Portela de Deus

Sthefanny Helena Rodrigues de Brito

Amaury Sousa Sá

Estudo de Compósitos (do Tipo Painel em Sanduíche) Aplicados a Aeronaves não Tripuladas

Orientador: Abimael Lopes de Melo

Renata Portela de Abreu

Denilson Pablo Cruz de Oliveira

Dificuldades dos Alunos do Ensino Médio em Geografia

Orientador: Laudenides Pontes dos Santos

Juliana Sousa Silva

Desenvolvimento e Produção de Jogo Digital Completo – Crown Brawl

Orientador: Francisco Marcelino Almeida de Araújo

Paulo Estéfanas Barroso de Oliveira

Felipe Resende Gomes

Marcos Victor Castelo Branco Nunes

Paulo Roberto Ferreira Viana Filho

Caracterização Microestrutural de Revestimentos a partir da Soldagem MAG-CW com Adição de Pó Produzido a partir do Eletrodo Revestido OK 8358

Orientador: José Francisco dos Reis Sobrinho

João Lucas Jacob Araújo

Rafael Jarbas Barradas do Nascimento

Didatec: Bancadas Didáticas

Orientador: Antonio Ítalo Rodrigues Pedrosa

José Oliveira Neto

Maxwell Martins Melo

Lucas Reis Da Silva

Protótipo de Dispositivo de Segurança Microcontrolado para Proteção Patrimonial

Orientador: Samuel Nogueira Figueiredo

Florêncio Bittencourt da Silva

Laércio de Moraes Ferreira

Paulo Henrique Rodrigues Damasceno

Antonio Aurélio Barbosa de Sousa

Desenvolvimento de Trailer com Capacidade de Carga Expansível

Orientador: Sérgio Alves da Silva

Ranyere Luis Rabelo Craveiro

Gustavo Luis dos Santos Silva

Filipe Gomes Soares

Projeto e Construção de uma Bancada de Ensaios de Impacto e de Queda em Quadros de Bicicletas

Orientador: Francisco Rafael Pereira da Costa

Alexsione Costa Sousa

Rafaela Patricia Mendes de Araujo

Andréia de Araujo Fortes Cavalcante

Desenvolvimento de um Protótipo de Refrigeração por Absorção Utilizando Concentradores Solares

Orientador: Antonio Ítalo Rodrigues Pedrosa

Ana Jaqueline de Carvalho Silva

Benedito Fonsêca Ferreira Neto

Jouffre Rêgo Coêlho

Tecnologia Assistiva: Introdução à Comunicação Aumentativa e Alternativa (CAA) para Alunos com Deficiência

Orientador: Adriana Ferreira de Sousa

Priscila Maia Veras Freitas

Estudo da Molhabilidade em Membranas de Quitosanas Incorporadas com Carbonato de Cálcio, Líquido da Castanha de Caju e Papaína.

Orientador: Ayrton de Sá Brandim

Josicleia Oliveira

Rosângela Sá

14:00 – 18:00

Avaliação Espacial e Temporal da Qualidade da Água do Rio Poti, Teresina, Piauí

Orientadora: Flor de Maria Mendes Câmara

José Antonio Gomes Teixeira Sobrinho

Estudo Cronológico da Evolução dos Métodos de Levantamentos Geodésicos

Orientadora: Valdira de Caldas Brito Vieira

Alan Pereira da Silva Falcão Mendes

Débora Abreu Santos

Avaliação Físico-Química do Óleo Bruto Obtido dos Descartes da Espécie *Scomber japonicus In Natura*

Orientadora: Vera Lúcia Viana do Nascimento

Gislayne Bianca Tavares de Moraes

Ricardo Ramos da Silva

Isaías Soares de Carvalho

Poliana Brito de Sousa

Caracterização Físico-Química e Oxidação em Presunto de Peru

Orientadora: Vera Lúcia Viana do Nascimento

Priscilla dos Santos Lima

Amauri Castro Silva

Jael Barbosa de Souza Ribeiro Silva Costa

Poliana Brito de Sousa

Estabilidade do PH e da Atividade de Água em Presunto de Peru Fatiado Comercializado na Cidade de Teresina - PI

Orientadora: Vera Lúcia Viana Do Nascimento

Amauri Castro Silva

Priscilla dos Santos Lima

Jael Barbosa De Souza Ribeiro Silva Costa

Poliana Brito de Sousa

Determinação do PH e Teor de Cafeína em Diferentes Marcas de Refrigerantes Tipo “Cola” Comercializados em Teresina – PI

Orientadora: Vera Lúcia Viana Do Nascimento

Ruane Stéfane Alvarenga do Bomfim

Juliana Chaves Elias Santos

Cleidiana de Carvalho Silva
Poliana Brito De Sousa

Obtenção de óleo extraído dos rejeitos de filetagem e a caracterização oleoquímica da espécie *Scomber japonicus*

Orientadora: Vera Lúcia Viana Do Nascimento
Gislayne Bianca Tavares de Moraes
Ricardo Ramos da Silva
Isaías Soares de Carvalho

Lazer e Educação Ambiental nos Parques Ambientais de Teresina: Jardim Botânico e Parque Floresta Fóssil

Orientadora: Laudenides Pontes dos Santos
José Roberto Nunes Soares Filho

Massa alimentícia fresca com beterraba isenta de glúten

Orientadora: Rosana Martins Carneiro Pires
Emídio Barros Cerqueira

Rotulagem Nutricional de biscoitos tipo *cookies*

Orientadora: Rosana Martins Carneiro Pires
Ana Karoline Nogueira Freitas

Biscoitos Tipo *Cookies* Enriquecido com Inulina e Adicionado de Resíduo de Casca de Melão: Análise Físico-Química E Sensorial

Orientadora: Poliana Brito de Sousa
Luzia Bezerra Sousa
Neilane Gomes da Rocha
Irismar Cruz Feitosa
Aline Sousa Gaspar
Manoel de Jesus Marques da Silva

Sorvete à Base de Leite de Búfala Enriquecido com Mel de Abelha (*Apis Mellifera L.*)

Orientadora: Lidiana de Siqueira Nunes Ramos
Caroline Silva Rocha
Aline Brito de Sousa Rocha
Maria Marlúcia Gomes Pereira Nóbrega
Poliana Brito De Sousa

Elaboração de Iogurte à Base de Leite de Búfala Sabor Maracujá, Acrescido de Pólen e Diferentes Concentrações de Mel de Abelhas (*Apis Mellifera*)

Orientadora: Lidiana de Siqueira Nunes Ramos

Diógenes Fabrício e Silva Barbosa

Luiz Henrique Mendes da Silva Lima

Quézia da Silva Osório Lima

Geórgia Rosa Reis de Alencar

Desenvolvimento e Análise Sensorial de Queijo *petit suisse* à Base de Leite de Búfala Sabor Maracujá Enriquecido com Pólen Apícola e Diferentes Concentrações de Mel de Abelha

Orientadora: Lidiana de Siqueira Nunes Ramos

Geórgia Rosa Reis de Alencar

Quézia da Silva Osório Lima

Diógenes Fabrício e Silva Barbosa

Luiz Henrique Mendes da Silva Lima

Análise de Brix e Açúcares em Sucos com Zero Adição de Açúcar

Orientador: Ronaldo Cunha Coelho

Thais de Andrade Santos

Uso do Sensoriamento Remoto na espacialização das alterações do uso do solo: estudo de caso da Barragem de Algodões I no município Cocal – PI, no período de 2008 a 2009

Orientador: Jurandi Oliveira da Silva

Carol Thânia Oliveira Sousa

Valmir Faustino da Silva Junior

Análise dos Métodos de Posicionamento pelo Gnss Aplicados ao Georreferenciamento de Imóveis Rurais: Estudo de Caso na Floresta Nacional de Palmares, no Município de Altos – PI

Orientadora: Valdira de Caldas Brito Vieira

Débora de Abreu Santos

Estudo Cronológico da Evolução dos Métodos de Levantamentos Geodésicos

Orientador: Jurandi Oliveira da Silva

Alan Pereira da Silva Falcão Mendes

Débora de Abreu Santos

Márcio Fabrício Leitão Oliveira de Sousa

Kalyne Rodrigues de Sousa

Estabilidade do Kefir Natural e Adicionado de Mel de Abelha

Orientadora: Regiane Gonçalves Feitosa Leal Nunes

Joyce Karoline Souza Santos

Apolinário Fialho Filho

Usando Modelagem de Redes para Obtenção de Rotas Alternativas aos Pontos de Alagamentos na Zona Leste de Teresina – PI

Orientador: Eduilson Lívio Neves da Costa Carneiro

Felipe Rodrigues Pereira Sousa?

Desenvolvimento de Uma Metodologia para Processamento de Imagens Georreferenciadas

Orientador: Eduilson Lívio Neves da Costa Carneiro

Grenda Juara Alves Costa

Diagnóstico Hidroclimático do Município de Pedro II – PI Utilizando Geotecnologias

Márcio Fabrício Leitão Oliveira de Sousa

Orientadora: Valdina de Caldas Brito Vieira

Débora de Abreu Santos

Alan Pereira da Silva Falcão Mendes

Deyvid Yury da Silva Lopes

Determinação de Fenólicos Totais e Atividade Antioxidante de Óleos Essenciais Extraídos de Sementes de Frutas

Orientadora: Poliana Brito de Sousa

Neilane Gomes da Rocha

Irismar Santos Cruz Feitosa

Luzia Bezerra Sousa

Aline Sousa Gaspar

Manoel de Jesus Marques da Silva

Elaboração de *Cookies* Enriquecido com Inulina e Adicionados de Resíduo da Entrecasca de Melancia: Avaliação Físico-Química e Sensorial

Orientadora: Poliana Brito de Sousa

Aline Sousa Gaspar

Luzia Bezerra Sousa

Neilane Gomes da Rocha

Irismar Santos Cruz Feitosa

Manoel de Jesus Marques da Silva

Desenvolvimento de Barra Alimentícia com Farinha de Feijão-caupi e Proteína de Soja Texturizada

Orientador: Robson Alves da Silva

Ana Paula Fontineles Feitosa

Antônio Miqueias de Oliveira Vieira

Jessianne Saiara de Sousa Macêdo

Teresa Raquel Brito Sousa

Deise Elaine Dias Ferreira

Riscos Socioambientais no bairro Promorar
Orientador: Renato Sérgio Soares Costa
Débora de Abreu Santos

Valorização do Solo Urbano nos Bairros Porenquanto e Cabral, Teresina – PI
Orientador: Renato Sérgio Soares Costa
Márcio Fabrício Leitão Oliveira de Sousa

Avaliação Sensorial e Caracterização Físico-Química do Frozen Iogurte Sabor Maracujá à Base de Leite de Búfala Contendo Diferentes Concentrações de Mel de Abelha
Orientadora: Lidiana de Siqueira Nunes Ramos
Aline Brito de Sousa Rocha
Caroline Silva Rocha
Maria Marlúcia Gomes Pereira Nóbrega
Poliana Brito de Sousa

Implantação do Sistema de Informação de Apoio à Gestão do Voluntariado em Teresina (MOBILIZADOR)
Orientador: Áurea Regina do Nascimento Santos
Ismael Sarmento de Araujo Costa Junior

Ocorrência de Enteroparasitoses em Crianças de Três Centros Municipais de Educação Infantil de Teresina – PI
Orientador: Jurecir da Silva
Vanessa Gomes Moura
Ana Cláudia Feitosa Leal
Marcelo Cardoso da Silva Ventura
Josemar José da Silva Jr

Prevalência de Enteroparasitoses em Crianças da Rede Municipal de Ensino das Regiões Sul e Sudeste do Município de Teresina, Piauí, Brasil
Orientador: Jurecir da Silva
Vanessa Gomes de Moura
Rômulo Oliveira Barros
Marcelo Cardoso da Silva Ventura
Leila Maria de Sousa Andrade

Ocorrência De Giardíase Em Crianças De Quatro Creches Do Município De Teresina, Piauí, Brasil
Orientador: Jurecir Da Silva
Vanessa Gomes De Moura
Marcelo Cardoso Da Silva Ventura
Josemar José Da Silva Jr
Leila Maria De Sousa Andrade

Prevalência de Parasitas Intestinais em Crianças de Uma Escola Pública na Periferia de Teresina – Piauí, Brasil

Orientador: Jurecir Da Silva

Leila Maria de Sousa Andrade

Rômulo Oliveira Barros

Marcelo Cardoso Ventura

Vanessa Gomes de Moura

Parasitoses de Ocorrência em Escolares do Centro Municipal de Ensino Infantil (Cirandinha) em Teresina-Piauí

Orientador: Jurecir Da Silva

Marcelo Cardoso da Silva Ventura

Rômulo Oliveira Barros

Josemar José da Silva Jr

Vanessa Gomes de Moura

Educação Inclusiva: A Tecnologia no Ensino da Matemática para Crianças Autistas

Orientador: Francieric Alves de Araújo

Samuel Leal Silva

Thaís Ribeiro de Mesquita

Atividades Investigativas como Estratégias para o Ensino de Ciências

Orientadora: Ceres Regina de Oliveira Vaz

Leonardo Luiz Gomes de Freitas

Manoel Messias dos Santos Carvalho

Apresentações Culturais e Desportivas



Hall dos Elevadores – térreo, prédio B

10:00

Quarteto Claves

Orientador: Francisco das Chagas Correia Santos

16:00

Quarteto Jasmine

Orientador: Erisvaldo de Sousa Borges

18:00

Coral do IFPI

Orientadora: Elineide Soares Braga Pereira

19:00

Projeto Taekwondo

Orientador: Eric de Melo Lima

Exposição de Protótipos



8:00 – 20:00

Hall do Auditório Maestrina Cloris Oliveira - prédio C

Protótipo de Aeronave em Pequena Escala

Equipe: Sol do Equador Aerodesign

Orientadores:

Ana Claudia Galvão Xavier

Antonio Ítalo Rodrigues Pedrosa

Anderson Felipe Chaves Fortes

Hall dos Elevadores – térreo, prédio B

Protótipo de Veículo Of-road

Equipe: IFPI Baja SAE

Orientadores:

Sérgio Alves da Silva

Ana Claudia Galvão Xavier

Hall do Auditório Carmen Sinott - prédio B

Protótipo de Veículo de Eficiência Energética

Equipe: EcoOpala de Eficiência Energética

Orientadores:

Antonio Ítalo Rodrigues Pedrosa

Ana Claudia Galvão Xavier

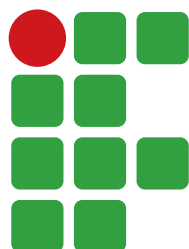
Estacionamento – prédio B

Protótipo Casa Sustentável

Orientador: Etevaldo Macedo Valadão

Antônio Thiago Pereira Campos

Antônio José de Sales Filho



**INSTITUTO
FEDERAL**

Piauí

Campus
Teresina Central