

## **REGIÃO SUL**

## **PARANÁ**

12 GIRASSÓIS: EQUIPAMENTO PARA OTIMIZAR A CAPTAÇÃO DE ENERGIA SOLAR EM PLACAS FOTOVOLTAICAS (1934)

Nícolas Kirchhoff Alves, Diego Francisco Cardoso de França, Rafael Rógora Kawano (Orientador) , Ricardo Adriano Dos Santos (Coorientador)

Instituto Federal do Paraná - Campus Paranaguá, PARANAGUA, PR

ENG - 703 Mecânica

Projeto da Feira: VI Seminário de Extensão, Ensino, Pesquisa e Inovação - SE2PIN

APLICAÇÃO DE DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE EXTRATOS VEGETAIS NO CONTROLE DO FUNGO PUCCINIA PSIDII WINTER EM MYRCIARIA CAULIFLORA (1614)

Julia Coppini Schuch, Dionéia Schauren (Orientador)

Colégio Estadual Jardim Porto Alegre - Unidade II, TOLEDO, PR

BIO - 212 Microbiologia

AUMENTO NA PRODUÇÃO AGRÍCOLA A PARTIR DA UTILIZAÇÃO DE GÁS CARBÔNICO NO TRATAMENTO DE SEMENTES - FASE II (1638)

João Americo Macori Barboza, Murillo Bernardi Rodrigues (Orientador), Alana Séleri (Coorientador)

Colégio Londrinense - Instituto Filadélfia de Londrina, LONDRINA, PR

AGR - 401 Agronomia

Projeto da Feira: Simpósio de Iniciação Científica Júnior

BIOPOLÍMERO ENRIQUECIDO COM FIBRA DE BANANEIRA COMO ALTERNATIVA A MATERIAIS POLUENTES (763)

Gean de Oliveira da Silva, Fabiani Decanini (Orientador)

Colégio Olimpus, ARAPONGAS, PR

BIO - 208 Bioquímica

BIORREMEDIAÇÃO DE ÓLEO VEGETAL POR MEIO DE MICROESFERAS BACTERIANAS (844)

Laura Silva Schaffrath, Isadora Penkal Franco, Flávia Roberta Amend Gabardo (Orientador), Leila Teresinha Maranho (Coorientador)

Sociedade Educacional Positivo Ltda. - Escolas Positivo, CURITIBA, PR

BIO - 212 Microbiologia

Projeto da Feira: Mostra de Soluções Para Uma Vida Melhor

BIOSSENSORES NANOESTRUTURADOS PARA VERIFICAÇÃO DA QUALIDADE DA CARNE BOVINA (1278)

Larissa Adams, Melissa Lopes Iunardi, Nathalia Ávila Guntner, Solange Guindani Coltro (Orientador) , Amanda Pugsley Nacarato (Coorientador)

Colégio SESI CIC, CURITIBA, PR

SAU - 306 Saúde Coletiva

CÁPSULA SUSTENTÁVEL (1328)

Ísis Cava Oliveira, Gabriela Corrêa, Juliana dos Santos Ruiz, Daniele Cecilia Ulsom de Araújo Checo (Orientador)

Colégio Bom Jesus Nossa Senhora de Lourdes, CURITIBA, PR

BIO - 201 Biologia Geral

CULTIVO DE MICROALGAS PARA PRODUÇÃO DE CÁPSULAS FARMACÊUTICAS (1577)

Matheus Delalibera Gomes, Maria Eduarda Scaramal de Menezes, Gabriel dos Santos Salvador, Murillo Bernardi Rodrigues (Orientador)

Colégio Londrinense - Instituto Filadélfia de Londrina, LONDRINA, PR

BIO - 212 Microbiologia

Projeto da Feira: FECCILON - Feira Cultural e Científica do Colégio Londrinense

DESENVOLVIMENTO DE ANTIFÚNGICO A PARTIR DAS PLANTAS EUPHORBIA SP "COROA-DE-CRISTO" E NERIUM OLEANDER "ESPIRRADEIRA" (1111)



### Isabele Ayumi Miyawaki, Cornélio Schwambach (Orientador)

Colégio Bom Jesus, CURITIBA, PR

BIO - 212 Microbiologia

DESENVOLVIMENTO DE BARRA DE CEREAIS ENRIQUECIDAS COM GRÃOS PROBIÓTICOS DE KEFIR (472)

#### Ariane Mendes Fogatti, Juliana Deganello (Orientador)

Instituto Federal do Paraná - Campus Jacarezinho, JACAREZINHO, PR

AGR - 407 Ciência e Tecnologia de Alimentos

DESENVOLVIMENTO DE CAPAS PARA CELULAR E NOTEBOOK UTILIZANDO CÉLULAS FOTOVOLTAICAS MONOCRISTALINAS COM CONVERSOR E WIRELESS (2195)

Aline Aparecida Mufatto, Gabriele Kachuba Bartle, Sidinei de Almeida (Orientador), Michelle Lustosa de Souza (Coorientador)

Colégio Visconde de Guarapuava, GUARAPUAVA, PR

EXA - 106 Física

Projeto da Feira: Feira de Inovação das Ciências e Engenharias - FICIÊNCIAS

DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO COLETOR DE AMOSTRAS ACESSÍVEL A ÁREAS REMOTAS A PARTIR DO USO DE UM DRONE HEXACÓPTERO (1164)

Gustavo Henrique Sanches, Wagner Westin (Orientador), Fabio Luiz Ferreira Bruschi (Coorientador)

Colégio Interativa, LONDRINA, PR

ENG - 703 Mecânica

E-MODE (EQUIPAMENTO DE MOBILIDADE DE DEFICIENTES) (1923)

Daniele Gavetti De Mari, Daniela Hikari Yano, Lucas Strasburg Ferreira (Orientador)

St. James International School, LONDRINA, PR

ENG - 703 Mecânica

EFEITOS NA GERMINAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE PLANTAS DE GLYCINE MAX L. E ZEA MAYS L. TRATADAS COM EXTRATO AQUOSO DE BRUGMANSIA SUAVEOLENS L. IN VITRO E IN VIVO (776)

Amanda Azevedo de Faria, Fernanda Cardoso Hwang, Isabelle Berno Cecluski, Fernando Furlan (Orientador)

Colégio Cecília Meireles, PALOTINA, PR

AGR - 401 Agronomia

Projeto da Feira: Feira de Ciência e Tecnologia de Palotina - PR

ESTUFA INTELIGENTE (978)

Gabriel Angelo Cerutti, Giovane Martins Petruno, Roselaine Loia Rohling (Orientador), Clayton Gilmar Zils (Coorientador)

Colégio Estadual PIO XII - Fundamental e Médio, MARIPA, PR

ENG - 702 Eletrotécnica

Projeto da Feira: Feira de Ciência e Tecnologia de Palotina - PR

HIDROPONIA ORGÂNICA SUSTENTÁVEL (2191)

Daniela Lopes Kich, Tiago Zubreski, Thiago Ivan Turok, ANTONIO CARLOS TERNOUSKI (Orientador)

Colégio Estadual do Campo Anastácia Kruk, CANDOI, PR

AGR - 407 Ciência e Tecnologia de Alimentos

Projeto da Feira: Feira de Inovação das Ciências e Engenharias - FICIÊNCIAS

LIS - LUVA INTERPRETADORA DE SINAIS (639)

Vinícius Stanoga Santos, Luan Ricardo Lazzarotto Rohde, Lucas Brunetto Cari (Orientador)

Centro Estadual de Educação Profissional Pedro Boaretto Neto, CASCAVEL, PR

ENG - 701 Eletrônica

Projeto da Feira: FEBIC - FEIRA BRASILEIRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

MINIMIZANDO OS IMPACTOS AMBIENTAIS PELO PROCESSO BIOTECNOLÓGICO DE COMPOSTAGEM EM REATORES BIODECOMPOSITORES (2133)

Thainá Aparecida da Silva de Souza, Thais Pivovar dos Santos, João Vitor Gregorio Santos, Karine Marcondes da Cunha (Orientador), Gislaine Vieira Damiani (Coorientador)



Instituto Federal do Paraná - Campus Jaguariaiva, JAGUARIAIVA, PR

ENG - 708 Sanitária

ROBÔ DE IRRIGAÇÃO PONTUAL COM DETECÇÃO POR SISTEMA INFRAVERMELHO (1444)

Maria Julia Manfron Hathy, Pedro Henrique Saragiotto, Remi Rodrigues Neto, Danniella Rosa (Orientador), André Luis Ribeiro (Coorientador)

Instituto Federal do Paraná - Campus Curitiba, CURITIBA, PR

ENG - 703 Mecânica

Projeto da Feira: VII JoCIF / V IFTech

ROBÔ EXPLORADOR (2221)

Bruno Valini da Silva, Leonardo Henrique Rodrigues dos Santos, Francislene Sabaini Ramos Salmen (Orientador)

MACHADO DE ASSIS, COL EST- ENS.MED.PROF., SERTANOPOLIS, PR

ENG - 703 Mecânica

Projeto da Feira: Mostra Científica de Robótica e Automação de Londrina - Robolon

TCHE - TESTES COMPARATIVOS HIDRÁULICO-ELÉTRICOS (1977)

Teodoro Gomes de Moraes Colombo, André Luiz Poloni Rizzato, Lucas Gonçalves da Silva, Marcos Santos Hara (Orientador), Flávio Adalberto Poloni Rizzato (Coorientador)

Instituto Federal do Paraná - Campus Campo Largo, CAMPO LARGO, PR

ENG - 701 Eletrônica

USO DE DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE EXTRATOS VEGETAIS NO CONTROLE IN VITRO DO FUNGO COLLETOTRICHUM MUSAE CAUSADOR DA ANTRACNOSE NOS FRUTOS DA BANANEIRA (MUSA SPP.) (1481)

Ana Carolina Gonçalves Selva, Dionéia Schauren (Orientador), Felipe d'Avila (Coorientador)

Colégio Estadual Jardim Porto Alegre - Unidade II, TOLEDO, PR

BIO - 212 Microbiologia

USO DO SABUGO DE MILHO PARA SUBSTITUIÇÃO DO POLIESTIRENO (1943)

Alessandra Akemi Hashimoto Fragoso, Amanda de Souza Maloste, Jessica Cristina Burda, Juliana de Fátima Cunha Vidal (Orientador) Colégio Sesi, CAMPO LARGO, PR

BIO - 205 Ecologia

UTILIZAÇÃO DA QUITOSANA NA CONSERVAÇÃO DA LARANJA NA PÓS-COLHEITA (221)

João Pedro Silvestre Armani, Lucas Bernardi Beninca, Pedro Arthur Maroso Pelanda, Carlise Debastiani (Orientador)

Colégio Gabriela Mistral, PALOTINA, PR

BIO - 201 Biologia Geral

UTILIZAÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS MICROBIANOS NO DESENVOLVIMENTO DE ALTERNATIVA PARA COMBATE DE CANDIDA SPP. (785)

Maria Vitória Valoto, Fabio Luiz Ferreira Bruschi (Orientador)

Colégio Interativa, LONDRINA, PR

SAU - 303 Farmácia

Projeto da Feira: SITEC (Simpósio Interativa de Tecnologia e Ciência)

UTILIZAR ENERGIA SOLAR PARA CARREGAR O CELULAR EM MÃOS (1106)

Paulo Ricardo Busch, Edson Pedro Schiehl (Orientador)

FREDERICO G.GIESE COL EST-ENS FUND MEDIO, PIEN, PR

ENG - 701 Eletrônica

VIABILIDADE DO USO DO FARELO DO SABUGO DE MILHO COMO ISOLANTE TÉRMICO E ACÚSTICO NA FABRICAÇÃO DE TELHAS (497)

Maria Fernanda Baumann, Matheus Thim, Adriana Cristina Marquioro Baumann (Orientador)

Colégio Estadual PIO XII - Fundamental e Médio, MARIPA, PR

BIO - 201 Biologia Geral



### **RIO GRANDE DO SUL**

A ARTE MILENAR DO CONSUMO DE CHÁS ALIADA A DESIDRATAÇÃO DE ERVAS MEDICINAIS: UMA ALTERNATIVA PARA O CAMPO (1864)

Lucas Haiduki, Franciele Rotava, Pedro Henrique Bertotti, Simone Elenice Castelan (Orientador)

COL AGRÍCOLA EST ANGELO EMILIO GRANDO, ERECHIM, RS

AGR - 401 Agronomia

A MICROBIOTA AUTÓCTONE COMO SOLUÇÃO PARA IMPACTOS AMBIENTAIS E REAPROVEITAMENTO DOS RESÍDUOS DO TRATAMENTO DE ÁGUA (1025)

Pedro Otávio Ferri Burgel, Heloísa Bressan Gonçalves (Orientador), Flávia Santos Twardowski Pinto (Coorientador)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - Campus Osório, OSORIO, RS

BIO - 212 Microbiologia

Projeto da Feira: MOSTRACLAK

A PROBLEMÁTICA ADOLESCENTE NA SOCIEDADE ATUAL (605)

Eduardo Rocha Schubert, Bárbara Sheffer Alves, Luise Andrade Dörr, Cristiane Gomes (Orientador)

Centro Municipal de Educação Básica Edwiges Fogaça, ESTEIO, RS

HUM - 608 Educação

Projeto da Feira: Feira Municipal de Ciências e Ideias- FEMUCI

ÁUDIO GUIA 2.0: INTERFACE DE REALIDADE AUMENTADA EM ÁUDIO PARA NAVEGAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL POR MEIO DO MAPA ESPACIAL COGNITIVO (1149)

Leonardo Azzi Martins, Samanta dos Santos Ambos, Tiago Baptista Noronha (Orientador), lara Cecília da Rosa Ribeiro (Coorientador)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense - Unidade Charqueadas, CHARQUEADAS, RS

ENG - 714 Biomédica

Projeto da Feira: MOCITEC - MOSTRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO IFUSL CAMPUS CHARQUEADAS

AUXÍLIO 3DI (1206)

Igor Schneider, Mateus Jubett Birck, Lucas da Silva Machado (Orientador), Luiz Fernando Galbarino (Coorientador)

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha, NOVO HAMBURGO, RS

EXA - 104 Ciência da Computação

AVALIAÇÃO DO CUSTO-BENEFÍCIO DA PRODUÇÃO DE COMPOSTOS QUÍMICOS A PARTIR DA OBTENÇÃO DE METAIS ORIUNDOS DE SUCATA ELETRÔNICA (538)

Jonathan Tomazoni Paumann, Rosmeri Ceconi (Orientador), Luciane Mittelstädt Couto (Coorientador)

E.E.E.M. Affonso Wolf, DOIS IRMAOS, RS

ENG - 707 de Materiais e Metalúrgica

Projeto da Feira: MULTITEC

**BIBLIOTECA VIRTUAL E DIGITAL (1171)** 

Ellen Vitória Santos Vargas, Kelwyn Júnior dos Santos de Oliveira, Lucas Portilho (Orientador), Maikel Monteiro (Coorientador)

Centro Municipal de Educação Ayrton Senna - Unidade de Ensino Fundamental, SAPIRANGA, RS

HUM - 608 Educação

Projeto da Feira: FEMINT - Feira Municipal Integrada

BUCHA VEGETAL EM SUBSTITUIÇÃO AO ISOPOR NO TRANSPORTE DE MATERIAIS FRÁGEIS (414)

Romeu Longo Malinski, Antônio Kirsch Schneider, MATHEUS VICENZO LEHNEN (Orientador) , FERNANDA KOHLRAUSCH (Coorientador)

Instituição Evangélica de Novo Hamburgo, NOVO HAMBURGO, RS

ENG - 707 de Materiais e Metalúrgica

Projeto da Feira: 41ª feira da IENH

CRAC-VM: CADEIRA DE RODAS AUTOMATIZADA COM CONTROLE POR VOZ OU MOVIMENTOS (1342)

Eduardo da Paz Rodrigues, Rodrigo Moreira Barreto (Orientador) , Gilmar Aires dos Santos (Coorientador)



QI Faculdades e Escola Técnica, SAO LEOPOLDO, RS

EXA - 104 Ciência da Computação

DETECÇÃO DE DROGAS ANSIOLÍTICAS EM BEBIDAS ALCOÓLICAS ADULTERADAS (1167)

Isabela Dadda dos Reis, Flávia Santos Twardowski Pinto (Orientador), Claudius Jardel Soares (Coorientador)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - Campus Osório, OSORIO, RS

EXA - 107 Química

Projeto da Feira: MoEXP

DIANA - DISPOSITIVO DE ANÁLISE E CONTROLE DE ESTUFAS AGRÍCOLAS (1356)

Gustavo Ludtke da Silva, Carlos Eduardo Bastos, Thales Gonçalves Ferreira (Orientador)

Instituto Federal Sul-Rio-Grandense - Campus Pelotas, PELOTAS, RS

ENG - 701 Eletrônica

DOAÇÃO DE SANGUE, UMA BUSCA SEM FIM! (1573)

Gabriele Pinheiro Bonfada, Leandro Arévalo de Souza (Orientador), Diaquira Reichert (Coorientador)

E.M.E.F Maria Almerinda Paz de Oliveira, NOVA HARTZ, RS

SOC - 510 Serviço Social

FAMÍLIAS EM VULNERABILIDADE SOCIAL: UM LEVANTAMENTO BASEADO NA HISTÓRIA DE VIDA E ANÁLISE DE CADASTRO JUNTO AO PODER PÚBLICO, DENTRO DAS ÁREAS IRREGULARES DO BAIRRO SANTO AFONSO, NA CIDADE DE NOVO HAMBURGO (1783)

Kauana dos Santos Corrêa, Elisabeth Maria Backes (Orientador), Josiara Ilha de Quadros (Coorientador)

Colégio Estadual Dr. Wolfram Metzler, NOVO HAMBURGO, RS

HUM - 602 Sociologia

GRL - GARRAFA REFRIGERADORA DE LÍQUIDOS (360)

Augusto Schmidt Lenz, Fernando Welzel, Luís Galileu Gall Tonelli (Orientador)

Colégio Evangélico Alberto Torres, LAJEADO, RS

EXA - 106 Física

IDENTIDADE DE GÊNERO E ORIENTAÇÃO SEXUAL: PRECISAMOS DEBATER (2062)

Thaíse Caroline de Oliveira Machado, Katherine Victoria Puglia Ceballos, Fabiano Aguiar da Silva, Denise Cappelari (Orientador) , Ronaldo Kebach Martins (Coorientador)

Colégio Sinodal Tiradentes, CAMPO BOM, RS

HUM - 603 Antropologia

Projeto da Feira: MOPIC - Mostra de Projetos e Iniciação Científica

LIFECARE: DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DOS SINAIS VITAIS PARA IDOSOS (1152)

Isadora Becker Mello, Isadora Zanchetta, Diego Ramos Moreira (Orientador), Jéferson Cristiano Wiederkehr (Coorientador)

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha, NOVO HAMBURGO, RS

SAU - 306 Saúde Coletiva **Projeto da Feira:** MOSTRATEC

LINGUÍSTICA COMPUTACIONAL E JORNALISMO: ANÁLISE DE REPORTAGENS DE CAPA (1720)

Leonardo Pereira dos Santos, Diulia Justin Deon, Larissa Astrogildo de Freitas (Orientador) , Alexandre Ricardo Lobo de Sousa (Coorientador)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - Campus Osório, OSORIO, RS

SOC - 509 Comunicação

MÉDICO DE BOLSO (1383)

Gabriel Marques Trzaskos, Guilherme Heller Bier, Bernardo Calcagnotto Appel, Eduardo Davi Wilhelm (Orientador)

Colégio Marista Pio XII, NOVO HAMBURGO, RS

EXA - 104 Ciência da Computação

Projeto da Feira: PioTeC

O EMPODERAMENTO SOCIOECONÔMICO DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA FÍSICA: UM ESTUDO DE CASO SOBRE A OFICINA DE



ARTESANATO DESENVOLVIDA PELA ASSOCIAÇÃO CANOENSE DE DEFICIENTES FÍSICOS (601)

Vanessa Schlotenfeldt da Silva, Franciele Marques Dias, Fábio Roberto Moraes Lemes (Orientador), Vanessa de Oliveira Dagostim Pires (Coorientador)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense - Campus Sapucaia do Sul, SAPUCAIA DO SUL, RS

HUM - 602 Sociologia

Projeto da Feira: MOSTRAROB

OS IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS DO CULTIVO E CONSUMO DO TABACO NO SUL DO BRASIL (2194)

Julia do Amaral Faé, Eduardo Barcarol dos Santos, Alexandra de Souza Fonseca (Orientador) , Marília Sene de Lourenço (Coorientador)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - Campus Caxias do Sul, CAXIAS DO SUL, RS

HUM - 602 Sociologia

Projeto da Feira: Mostra IFTec

PEGY: GERAÇÃO DE ENERGIA LIMPA (1212)

Cassia Eduarda Gottschalk, Ketllyn Veridiana da Silva Bueno, Jair Carlos Muller (Orientador)

Colégio Luterano Arthur Konrath, ESTANCIA VELHA, RS

ENG - 702 Eletrotécnica

Projeto da Feira: MOSTRACLAK

REAPROVEITAMENTO DE MATERIAIS CERÂMICOS EM SUBSTITUIÇÃO DA AREIA NA PRODUÇÃO DE CONCRETO - REMACE (1626) Lucas Beck de Oliveira, Lucas Marlon Immig, Matheus Becker Arnold, Fabiano André Trein (Orientador), Diógenes Francisco Dias (Coorientador)

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha, NOVO HAMBURGO, RS

ENG - 705 Civil

Projeto da Feira: MOSTRATEC

REVOLUÇÃO CUBANA: A REPRESENTAÇÃO DA INVASÃO DA BAÍA DOS PORCOS NA GRANDE IMPRENSA BRASILEIRA (912)

ALICE DA CRUZ BUSATTO, KAROLAYNE DE LIMA RECOBA, Charles Sidarta Machado Domingos (Orientador)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense - Unidade Charqueadas, CHARQUEADAS, RS

HUM - 605 História

Projeto da Feira: MOCITEC - MOSTRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO IFUSL CAMPUS CHARQUEADAS

SFTE - SISTEMA FRACIONADO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DOMÉSTICOS (1011)

Gabriel Luiz Rasch, Thaíssa Goetz Zenker, Claucia Brentano (Orientador)

Colégio Santa Teresinha, CAMPO BOM, RS

BIO - 205 Ecologia

Projeto da Feira: FIC OPEN - Feira de Iniciação Científica Aberta

SISTEMA DE AUTOMATIZAÇÃO DO TRANSPORTE COLETIVO URBANO - SATCU - FASE III (1263)

Erick Dalla Giacomazza Kelsch, Bruno Metz dos Santos, Henrique de Castro Franco, Humberto Loureiro Marques (Orientador) , Adriano Valdemar Lenhart (Coorientador)

E.E. Técnica de 2º Grau São João Batista, MONTENEGRO, RS

SOC - 505 Planejamento Urbano e Regional

SISTEMA DE AUXÍLIO NA LOCOMOÇÃO DE DEFICIENTES VISUAIS (2128)

Thais De Oliveira Tonel, DIEGO ANTÔNIO AMÂNCIO DUARTE, GABRIEL TAMUJO MEYRER, MARCOS FREIRE MACHADO (Orientador)

Escola Técnica Estadual Frederico Guilherme Schmidt, SAO LEOPOLDO, RS

EXA - 104 Ciência da Computação

SISTEMA DE BAIXO CUSTO PARA AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL VIA BLUETOOTH (620)

Gabriel Mello Cantini, Tainara Rodrigues de Freitas, Claudia Garrastazu Ribeiro (Orientador), Igor da Rocha Barros (Coorientador)
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense - Campus Santana do Livramento, SANTANA DO LIVRAMENTO, RS
ENG - 701 Eletrônica

SISTEMA DE MAPEAMENTO AUTÔNOMO (1412)



### Pedro Henrique Capp Kopper, Marcos Zuccolotto (Orientador)

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha, NOVO HAMBURGO, RS

ENG - 701 Eletrônica

Projeto da Feira: MOSTRATEC

TERM.US - SISTEMA DE ANÁLISE TÉRMICA DO CORPO HUMANO (1663)

Leonardo Silva Dutra, Isamu Ramos Sato, Felipe da Rosa Rodrigues, Lucas Luis Gutkoski (Orientador)

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha, NOVO HAMBURGO, RS

SAU - 301 Medicina

Projeto da Feira: MOSTRATEC

THAMLEN - SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA TERMOELÉTRICA COM COMBUSTÍVEL DE MDF (1690)

HELEN SARAH HAHN FLACH, THAMIRES RAQUEL HINKEL, Carla La Bradbury Beltrão (Orientador), Carmen Maria Pereira da Silva Fonseca (Coorientador)

Colégio Sinodal da Paz, NOVO HAMBURGO, RS

EXA - 107 Química

Projeto da Feira: FEICIPAZ

UMA ALTERNATIVA NUTRICIONAL AO TRATAMENTO DOS SINTOMAS DE CITOPATOLOGIAS MITOCONDRIAIS, EM ESPECIAL A FIBROMIALGIA (2228)

Caroline Costa Amaral, Yasmin Reis Frantz, Simone Machado de Oliveira (Orientador), Eduarda Borba Fehlberg (Coorientador)

Escola SESI de Ensino Médio Arthur Aluízio Daudt, SAPUCAIA DO SUL, RS

SAU - 306 Saúde Coletiva

Projeto da Feira: Mostra de Ciência e Tecnologia da Escola Açaí - MCTEA

UV - ASSISTANT: ANALISADOR DE RISCO À RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA (717)

EDUARDO REMOR DE SOUZA, VITOR FELIPE BENKENSTEIN LEITENSKI DELELA, Marco César Sauer (Orientador)

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha, NOVO HAMBURGO, RS

ENG - 701 Eletrônica

Projeto da Feira: Cientista Beta

YOU CARE: ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DE IDOSOS (1064)

Natanael de Campos Klein, Ketlin Talissa Santana dos Santos, Elisa Bernadete Hansen Steigleder (Orientador) , Fabiane Kuhn (Coorientador)

Colégio Estadual Vila Becker, NOVO HAMBURGO, RS

SOC - 510 Serviço Social

# SANTA CATARINA

ACESSIBILIDADE E SUSTENTABILIDADE NA ESCOLA: PRODUÇÃO DE PISO TÁTIL A PARTIR DA RECICLAGEM DO POLIESTIRENO EXPANDIDO (1319)

Augusto Henrique Prates Laurindo, Tassia Érika Kopsch, Marina Wudtke Laurindo (Orientador)

E.E.B. Prof. João Romário Moreira, JARAGUA DO SUL, SC

ENG - 707 de Materiais e Metalúrgica

Projeto da Feira: FEBIC - FEIRA BRASILEIRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DE MATERIAL PARTICULADO INALÁVEL SOBRE INTERNAÇÕES POR DOENÇAS RESPIRATÓRIAS EM CAMBORIÚ E BALNEÁRIO CAMBORIÚ - SC (1015)

BEATRIZ FAGA, Letícia Flohr (Orientador), Joeci Ricardo Godoi (Coorientador)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense - Campus Camboriú, CAMBORIU, SC

ENG - 708 Sanitária

CNC DE BAIXO CUSTO UTILIZANDO A PLATAFORMA ARDUINO E GRBL © (1137)

Felipe Eduardo Prust, John Francis Cordeiro Pacheco, Peters Valter Westphal (Orientador), Gilson Davi da Silva (Coorientador) E.E.B. Almirante Barroso, CANOINHAS, SC



EXA - 104 Ciência da Computação **Projeto da Feira:** MOCISC

COMO A SOCIEDADE LIDA COM O "FICAR" - DIFERENÇA ENTRE GÊNEROS (1598)

Brenda Lopes de Sales, Thiago Amin, HELENA CRISTINA MAXIMO (Orientador)

Escola Internacional de Joinville, JOINVILLE, SC

HUM - 602 Sociologia

Projeto da Feira: Eureka Science Fair

FORNALHA DE AQUECIMENTO: EVITANDO A INAPETÊNCIA E A HIPOTERMIA DAS TILÁPIAS (499)

MARIANE SCHMITT, KELLY CRISTINA POTTRATZ NORONHA, MAURA BEATRIZ PATZLAFF DE PAULA (Orientador), GILVANIA BALSAN SCORTEGAGNA (Coorientador)

E.E.B. Arabuta, ARABUTA, SC

ENG - 709 de Produção

JARVIS: VENHA CONHECER O SEU ASSISTENTE PESSOAL (1466)

Ramon dos Santos Jombra, Lucas Joris, Lucélia Oliveira de Souza (Orientador)

EEB CASIMIRO DE ABREU, CURITIBANOS, SC

EXA - 104 Ciência da Computação

Projeto da Feira: MOCISC

Projeto da Feira: VII FETECMS - FEIRA DE TECNOLOGIAS, ENGENHARIAS E CIÊNCIAS DE MATO GROSSO DO SUL

PLATAFORMA EXPERT (832)

Vitória Rodrigues dos Santos, Helena Borges Daré, Helmo Alan Batista de Araújo (Orientador) , Matheus Lorenzato Braga (Coorientador)

Instituto Federal Catarinense - CAS, SOMBRIO, SC

EXA - 104 Ciência da Computação

PRODUÇÃO DE BIOFILME PROVENIENTE DO AMIDO DA CASCA DA BATATA (SOLANUM TUBEROSUM). (2124)

Larissa dos Santos, Pamela Aline Gorges, Elder Correa Leopoldino (Orientador)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina - Campus Jaraguá do Sul, JARAGUA DO SUL, SC EXA - 107 Química

PROJETO MATERIAL DIDÁTICO PARA ALFABETIZAÇÃO - BRAILE (366)

Leonardo Augusto Feuser, Marielle Fernanda Rech, Jônatas Hinnah de Almeida, Dinor Martins Junior (Orientador)

SENAI Norte 1, JOINVILLE, SC

SOC - 510 Serviço Social

SENSOR DE MOVIMENTO 3D PARA EQUOTERAPIA (2138)

Daniel Verdi do Amarante, Antônio João Fidélis (Orientador) , João Carlos Xavier (Coorientador)

Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Catarinense - Campus Rio do Sul, RIO DO SUL, SC

ENG - 701 Eletrônica

XAMPU ANTICASPA A BASES DE EXTRATO DE ZINGIBER OFFICINALE (1564)

Amanda Beatriz Moreira, Carolina Cominato, Débora Atanazio, Fabricio Borges (Orientador), Simone Brandão da Fonseca Ludvig (Coorientador)

SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial, JOINVILLE, SC

SAU - 303 Farmácia