

## REGIÃO SUL

### Paraná

ANÁLISE DA MICROFAUNA ACOMPANHANTE DE PISTIA STRATIOTES (20090538)

**Natália Giuzio, Murillo Bernardi Rodrigues (orient)**

Colégio Interativa - Educação Infantil, Ensino Fundamental e Médio., Londrina, PR

CIENCIAS BIOLOGICAS - MICROBIOLOGIA

FEIRA AFILIADA: SITEC - SIMPÓSIO INTERATIVA DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS

ARQUITETURA DE CEMITÉRIOS EM CAMPO MOURÃO – PR E SEUS IMPACTOS AMBIENTAIS  
(20090337)

**Elimara Rosa dos Santos, José Hilton Bernardino Araújo (orient)**

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Campo Mourão, Campo Mourão, PR

CIENCIAS SOCIAIS E APLICADAS - ARQUITETURA E URBANISMO

AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE DO EXTRATO BRUTO SECO DE STRYPHODENDRON ADSTRINGENS  
(MART.) COVILLE NO COMBATE AO MICRORGANISMO PSEUDOMONAS AERUGINOSA (20090071)

**Nabila Romara Derr, Tailon Henrique Ribeiro Gazzi, Caio Luiz de Queiroz Srutkoske, José Hilton Bernardino Araújo (orient), Brunada Graça Martins (co-orient)**

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Campo Mourão, Campo Mourão, PR

CIENCIAS BIOLOGICAS - MICROBIOLOGIA

BURACO NEGRO E ACELERADOR DE PARTÍCULAS (20090399)

**Leandro Volanick, Gabriel Moreira, Jessica Castro, Mônica Bordim Sanches (orient),  
Aline Gomes Benedito (co-orient)**

Colégio Estadual Jardim Porto Alegre, Toledo, PR

CIENCIAS EXATAS E DA TERRA - FÍSICA



**FEBRACE<sup>7</sup>**

criatividade e inovação

[www.lsi.usp.br/febrace](http://www.lsi.usp.br/febrace)

CADEIRA DE RODAS ADAPTADA PARA SUPLANTAR PEQUENOS OBSTÁCULOS URBANOS (20090182)

**Bruno Abdala Candido Lopes, Gabriel Tadeu Sanson, Juliana Augusta Badaz Milléo Sochascki (orient), CelsoMauricio Hartmann (co-orient)**

Sociedade Educacional Positivo Ltda - Escolas Positivo, Curitiba, PR

ENGENHARIA - BIOMÉDICA

FEIRA AFILIADA: MOSTRA POSITIVO DE SOLUÇÕES PARA UMA VIDA MELHOR

CENTRO HISTÓRICO E CULTURAL FAZENDA VELHA BRASILEIRA (20090217)

**Eloise Fernandes de Sousa Santos, Nayara Dias da Silva, Tiago Volpato, José Carlos Garcia Martins (orient)**

Fundação Bradesco, Paranavai, PR

CIENCIAS SOCIAIS E APLICADAS - PLANEJAMENTO URBANO E REGIONAL

DELINEAMENTO EXPERIMENTAL PARA O ESTUDO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA IN VITRO DO LÁTEX DE EUPHORBIA TIRUCALLI L. (20090432)

**Guilherme Henrique Martins, José Hilton Bernardino de Araújo (orient), GuilhermeTorrecilia Netzel (co-orient)**

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Campo Mourão, Campo Mourão, PR

CIENCIAS BIOLOGICAS - FARMACOLOGIA

ESTUDO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA IN VITRO DO EXTRATO DE TABERNAEMONTANA CATHARINENSIS (A. DC.) (20090387)

**Michella Aguiar Coelho, Mariana Salamoni Francisco, José Hilton Bernardino Araújo (orient), Diogo MoreiraGonçalves (co-orient)**

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Campo Mourão, Campo Mourão, PR

CIENCIAS DA SAUDE - FARMÁCIA

HIDRO-SISTEMA DE ALARME PARA MONITORAMENTO DE ENCHENTES EM ÁREAS HABITADAS E TRÁFEGO URBANO (20090212)

**Lucas Augusto Arantes Rezende Caetano, Jánerio Manoel Jacinto Jacinto (orient)**

Colégio Estadual Nestor Victor dos Santos, São Miguel Do Iguaçu, PR

ENGENHARIA - ELETRÔNICA



# FEBRACE<sup>7</sup>

criatividade e inovação

[www.lsi.usp.br/febrace](http://www.lsi.usp.br/febrace)

INCORPORAÇÃO DE FARINHA DE CASCAS DE MARACUJÁ (*PASSIFLORA EDULIS FLAVICARPA S.*) NA ELABORAÇÃO DE BISCOITOS E PÃES (20090454)

**Caio Henrique Rodrigues Melo, Douglas Piovezam Prado, José Hilton Bernardino Araújo (orient), Janaina de MeloFranco (co-orient)**

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Campo Mourão, Campo Mourão, PR  
CIENCIAS AGRARIAS - CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

INFLUÊNCIA DOS MANGÁS E ANIMES NA CULTURA OCIDENTAL (20090856)

**Gabriel Bianchini Gomes, Letícia Takahashi Hokari, Ana Maria Grispan Alves, Maria Ilza zirondi (orient)**

Colégio Interativa, , PR  
CIENCIAS HUMANAS - EDUCAÇÃO

INTERFACE ENTRE LEI E PSIQUIATRIA: É POSSÍVEL TRATAR A MENTE DE PSICOPATAS? (20090184)

**Susan Amaral Jaigobind, André Luís Ribas (orient)**

Sociedade Educacional Positivo Ltda - Escolas Positivo, Curitiba, PR  
CIENCIAS HUMANAS - PSICOLOGIA  
FEIRA AFILIADA: MOSTRA POSITIVO DE SOLUÇÕES PARA UMA VIDA MELHOR

INVERTEBRADOS DE SOLO: ANÁLISE DA DIVERSIDADE E ABUNDÂNCIA EM FRAGMENTO DE MATA E NA ÁREA URBANA (20090774)

**João Pedro de Souza Barros Santoro Luques, Rodrigo Marques Brandão, Gustavo Del'Fiol, Fabio Luis Ferreira Bruschi (orient)**

Colégio Interativa - Educação Infantil, Ensino Fundamental e Médio., Londrina, PR  
CIENCIAS BIOLOGICAS - BIOLOGIA GERAL  
FEIRA AFILIADA: SITEC - SIMPÓSIO INTERATIVA DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS

LEVANTAMENTO DO CALOR DE VAPORIZAÇÃO DA PIPOCA ZEA MAES (20090777)

**Pedro Henrique Silva Barreiros, Fabio Luis Ferreira Bruschi (orient)**

Colégio Interativa - Educação Infantil, Ensino Fundamental e Médio., Londrina, PR  
CIENCIAS BIOLOGICAS - BIOQUÍMICA



# FEBRACE<sup>7</sup>

criatividade e inovação

[www.lsi.usp.br/febrace](http://www.lsi.usp.br/febrace)

MÍDIA TELEVISIVA: "MÃE" DOS SETE PECADOS CAPITAIS (20090185)

**Rhayssam Poubel de Alencar Arraes, Irinéia Inês Scota (orient)**

Sociedade Educacional Positivo Ltda - Escolas Positivo, Curitiba, PR

CIENCIAS HUMANAS - SOCIOLOGIA

FEIRA AFILIADA: MOSTRA POSITIVO DE SOLUÇÕES PARA UMA VIDA MELHOR

MONITORAMENTO CONTÍNUO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO APIABA QUANTO À PRESENÇA DE COLIFORMES FECAIS E TOTAIS. (20090294)

**Luciana Aparecida Martins, Jhony de Oliveira Lima, Josiane da Silva Lankowski, Julio Cesar da Silva (orient)**

Col.Est. Princesa Isabel - Ensino Médio, , PR

CIENCIAS BIOLOGICAS - MICROBIOLOGIA

MUDANÇAS CLIMÁTICAS - FICÇÃO OU REALIDADE? (20090165)

**Indianara Rodrigues Cruz, Caroline de Lima Vargas Simões, Carolina Teixeira Furquim Pires, Evandro Hintz Maia (orient)**

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

CIENCIAS HUMANAS - EDUCAÇÃO

PARÂMETROS ANALISADOS DA ÁGUA DE LONDRINA APÓS A UTILIZAÇÃO E TRATAMENTO DO SEU ESGOTO (20090537)

**Julia Raimundo de Carvalho, Murillo Bernardi Rodrigues (orient)**

Colégio Interativa - Educação Infantil, Ensino Fundamental e Médio., Londrina, PR

CIENCIAS BIOLOGICAS - MICROBIOLOGIA

FEIRA AFILIADA: MOSTRATEC

PRODUÇÃO DE BIOETANOL POR CONVERSÃO ENZIMÁTICA (20090090)

**Wesllen Bortolassi Pressinato, Yorrana Florêncio Reginato, José Hilton Bernardino Araújo (orient), Diego Filipe Belloni (co-orient)**

UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - CAMPUS CAMPO MOURÃO, CAMPO MOURÃO, PR

CIENCIAS AGRARIAS - AGRONOMIA



# FEBRACE<sup>7</sup>

criatividade e inovação

[www.lsi.usp.br/febrace](http://www.lsi.usp.br/febrace)

PROTÓTIPO DE TRICICLO A REMO (20090202)

**Marcos Masukawa, Nilo Masukawa (orient)**

Colégio Marista de Maringá, , PR

ENGENHARIA - BIOMÉDICA

TRANSMISSÃO DE SOM ATRAVÉS DE RAIOS LASER (20090309)

**Otávio Augusto Gomes, Luiz Henrique Bortot Cadore, Dirceu Abatti (orient)**

Colégio Mater Dei Educação Infantil, Ensino Fundamental e Médio, Pato Branco, PR

CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA - FÍSICA

Rio Grande do Sul

A FÍSICA DA ILUMINAÇÃO SOLAR EM MORADIAS UTILIZANDO GARRAFAS PET (20090512)

**Natália Gasparotto, Greice Francieli de Oliveira, Vanessa Federhen, Taylor Barcellos Ferreira Bueno Júnior (orient)**

Fundação Escola Técnica Salzano Vieira da Cunha, Novo Hamburgo, RS

CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA - FÍSICA

FEIRA AFILIADA: MOSTRATEC

A HISTÓRIA DE UM RIO, E A INFLUÊNCIA EM NOSSAS VIDAS II (20090038)

**Mateus Rockenbach, Rosana Bemvenuti Jackes (orient)**

Escola estadual de Ensino Fundamental Maria Saturnina Ruschel, Feliz, RS

CIÊNCIAS SOCIAIS E APLICADAS - SERVIÇO SOCIAL

ANALFABETISMO FUNCIONAL II: CONHECENDO A REALIDADE, BUSCANDO A SOLUÇÃO (20090518)

**Taís Pereira Flôres, Bruna Jacobi, Vera Maria Mosmann (orient), Nára Terezhade Medeiros Moraes (co-orient)**

Fundação Escola Técnica Liberato Vieira da Cunha, São Sebastião do Caí, RS

CIÊNCIAS HUMANAS - EDUCAÇÃO

FEIRA AFILIADA: 8ª EXCETEC - EXPOSIÇÃO CHRISTUS DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA



# FEBRACE<sup>7</sup>

criatividade e inovação

[www.lsi.usp.br/febrace](http://www.lsi.usp.br/febrace)

BIOCOMBUSTÍVEIS X CRISE DE ALIMENTOS: CAUSA E CONSEQUÊNCIA? (20090778)

**Fernanda Gabriela Machado de Almeida, Maria Marchand Dal Piva (orient)**

Colégio Coração de Maria, Esteio, RS

CIENCIAS SOCIAIS E APLICADAS - ECONOMIA

FEIRA AFILIADA: FEICCOM - FEIRA DE IDÉIAS DO COLÉGIO CORAÇÃO DE MARIA

BIODIESEL - ALTERNATIVA ENERGÉTICA (20090810)

**Diego Defferrari, Thomas Andres Troian, Vera Lúcia Dallacorte (orient)**

Colégio Sinodal, São Leopoldo, RS

CIENCIAS EXATAS E DA TERRA - QUÍMICA

BIOFERTILIZANTES "EM BUSCA DA SUSTENTABILIDADE DO PLANETA" (20090610)

**Leonardo André Schneider, Leonardo Leal Becker, Tiago Roberto Mombach, Hilario Luiz Klein (orient)**

Escola Estadual Técnica de Agricultura, Viamão, RS

CIENCIAS AGRARIAS - AGRONOMIA

CONEXÃO ESTUDANTIL (20090786)

**Jéssica Bonilha Ferreira, Bruna Rodriguês Ferreira, Andressa Cardozo Rodrigues, Milene Rodrigues de Quadros dos Santos (orient)**

Colégio Pres. Emílio G. Médici - Fundação Bradesco, Bagé, RS

CIENCIAS SOCIAIS E APLICADAS - COMUNICAÇÃO

D.I.P.E.E - DISPOSITIVO PARA PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRODOMÉSTICOS (20090343)

**Solange Vanessa Sauter, Ariane da Silva Silveira, José Eduardo Marques da Silva (orient), Mariane Braatz Kogler (co-orient)**

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha, Novo Hamburgo, RS

CIENCIAS DA SAUDE - SAÚDE COLETIVA

FOI SEM QUERER, QUERENDO. UMA ANÁLISE CRÍTICA DO SERIADO CHAVES FRENTE AO PÚBLICO INFANTIL (20090064)

**Nilo Flávio Alves Carneiro da Fontoura, Mariane Braatz Kogler (orient), Leo Weber (co-orient)**

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira Da Cunha, Novo Hamburgo, RS

CIENCIAS HUMANAS - SOCIOLOGIA



# FEBRACE<sup>7</sup>

criatividade e inovação

[www.lsi.usp.br/febrace](http://www.lsi.usp.br/febrace)

PROJETO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA COMO MEIO DE PROMOVER O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL NA UNIVERSIDADE (20090529)

**Guilherme Ramon Rodrigues, Bibiana Petry (orient)**

PUCRS - Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS  
ENGENHARIA - ELETROTÉCNICA

PROJETO EXPRESSÃO: JUVENTUDE E CULTURA ENTRELAÇADAS (20090754)

**Marina Matias Corte, Gilmar Alves Ferreira (orient), Leonardo Duarte Pascoal (co-orient)**

Colégio Coração de Maria, Esteio, RS

CIENCIAS SOCIAIS E APLICADAS - COMUNICAÇÃO

FEIRA AFILIADA: FEICCOM - FEIRA DE IDÉIAS DO COLÉGIO CORAÇÃO DE MARIA

PROJETO SONOENERGIZADOR (20090495)

**Felipe Moraes Nascimento, Piero Lunelli, Gabriel Severo, Dirceu Cristiano Pauletto (orient), Alessandro Costa (co-orient)**

Colégio La Salle Carazinho, , RS

ENGENHARIA - MECÂNICA

SABIÁ 2 - SISTEMA ABERTO DE BIOFILTRAGEM DE ÁGUA (20090930)

**Vagner André Rocha, Eduardo Kehl, Leonardo Loss, Cláudio Rodolfo Illi (orient)**

Escola Técnica Estadual Visconde de São Leopoldo, , RS

CIENCIAS BIOLOGICAS - ECOLOGIA

FEIRA AFILIADA: MOSTRATEC

SEQÜESTRO DE CARBONO: ESTUDO REALIZADO COM ÁRVORES EXÓTICAS E ÁRVORES NATIVAS DO SUL DO BRASIL (20090916)

**Camila Blume Zilles, Duhanne Virtgyne Machado Scharlau, Jenifer Teixeira Severo, Lacina Maria Freitas Teixeira (orient)**

centro federal de educação tecnológica - rs, , RS

CIENCIAS BIOLOGICAS - ECOLOGIA



# FEBRACE<sup>7</sup>

criatividade e inovação

[www.lsi.usp.br/febrace](http://www.lsi.usp.br/febrace)

UTILIZAÇÃO E ALOE VERA COMO POLÍMERO PARA AUMENTO DE PESO MOLECULAR DE SÓLIDOS EM SUSPENSÃO (20090115)

**Cláudia Cassel, Daniela Lichtler Cassel, Renzo Reggi (orient)**

Instituição Evangélica de Novo Hamburgo, Novo Hamburgo, RS  
CIENCIAS BIOLOGICAS - BIOQUÍMICA

VIRA E MEXE & FAZ SABÃO (20090224)

**anderson camponogara pettine, lucas meister barichello, juraci diniz (orient),  
guilhermecasa nova (co-orient)**

COLÉGIO TÉCNICO DE SANTA MARIA, SANTA MARIA, RS  
CIENCIAS EXATAS E DA TERRA - QUÍMICA

Santa Catarina

DA PRÉ-HISTÓRIA AO MUNDO CONTEMPORÂNEO: AQUILO QUE O HOMEM APRIMOROU. (20090395)

**EDUARDO AUGUSTINHO DE SOUZA, EVANDRO OSVALDO DE OLIVEIRA TERRES, JOÃO  
RICARDO SPAGNOL, ALBA LÚCIA WEHRLI (orient), EDUARDO MACHADOSECCO (co-  
orient)**

E.E.M.VICTOR MEIRELLES, ITAJAÍ, SC  
CIENCIAS EXATAS E DA TERRA - QUÍMICA

GUILHOTINA INTELIGENTE (20090458)

**Marco Antônio Pensak, Giovanni Simon Machado, Marcos Marx Millnitz, Ronaldo  
Aparecido Schroeder (orient)**

WEG Equipamentos Elétricos SA, Jaraguá do Sul, SC  
ENGENHARIA - MECÂNICA

LIXEIRA INTELIGENTE (20090681)

**Gisele Siqueira Leal, Francianne Carin dos Santos, Monica Barbosa Neves, Ronaldo  
Aparecido Schroeder (orient)**

WEG Equipamentos Elétricos SA, Jaraguá do Sul, SC  
ENGENHARIA - ELETRÔNICA





**FEBRACE<sup>7</sup>**

criatividade e inovação

[www.lsi.usp.br/febrace](http://www.lsi.usp.br/febrace)

ROSAS CULTIVO E DIVERSIDADE (20090784)

**Maiara do Rosário, Camila Daniele Bankhardt, Hanna Thayline Caroline Rodrigues**

**Hermógenes da Silva, JEAN MARY FACCHINI (orient), Denise RaquelRosar (co-orient)**

Escola Municipal de Ensino Fundamental Luiz Gonzaga Ayroso, Jaraguá do Sul, SC

CIENCIAS EXATAS E DA TERRA - ESTATÍSTICA

TABELA PERIÓDICA INTERATIVA (20090852)

**Felipe Davi Machado, Vanessa Espindola de Rosa, Gustavo Reis (orient), Patriciados Reis**

**Da Silva (co-orient)**

Escola de Educação Basica Bulcão Viana, Praia Grande, SC

CIENCIAS EXATAS E DA TERRA - QUÍMICA