

UFSCar



EXPANDINDO
CONHECIMENTO

1 9 7 0 • 2 0 1 5

•
Homenagem aos integrantes
da comunidade universitária
•

Homenagem aos servidores da UFSCar atuantes há 40 anos ou mais na Instituição

Jose Roberto Marcatto
Departamento de Almoxarifado

Susana Trivinho Strixino
Departamento de Hidrobiologia

Orlando Moreira Filho
Departamento de Genética e Evolução

Jose Luis Bogas
Departamento de Produção Gráfica

Antonio Aparecido Mozeto
Departamento de Química

Jose Marivaldo Ometto
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Manoel Martins Dias Filho
Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva

Rosario Elida Suman Bretas
Departamento de Engenharia de Materiais

Airton Santos Soares
Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva

Nelson Serafim Lourenço
Seção de Planejamento, Aquisição e Assessoria de
Tecnologia de Informação

Sebastiao Elias Kuri
Departamento de Engenharia de Materiais

Oswaldo Milani
Departamento de Química

Silvio Aparecido Calciolari
Departamento de Engenharia de Materiais

Paulo Sergio Pizani
Departamento de Física

Jose Augusto Marcondes Agnelli
Departamento de Engenharia de Materiais

Jose Alexandrino De Souza
Departamento de Engenharia de Materiais

Lourdes Bertolote Tagliadelo
Secretaria Executiva da Biblioteca Comunitária

Jose Dos Santos Sertori
Departamento de Produção Gráfica

Jose Adalberto Da Cruz
Departamento de Biotecnologia e Produção Vegetal e Animal

Maria Angela Coelho De Mello
Gabinete da Reitoria Adjunto

Ademir Aparecido Sertori
Unidade Especial de Apoio Oficina de Vidraria

Milton Duffles Capelato
Departamento de Química

Rudmar Andre Fracola
Departamento de Transporte

Ana Maria Coelho Laurenti
Divisão de Desenvolvimento de Pessoas

Angelica Maria Penteado Martins Dias
Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva

Joao Batista Fernandes
Departamento de Química

Jose Roberto Sanches
Departamento de Ciências Fisiológicas

Jurity Antonia Machado Milan
Departamento de Hidrobiologia

Homenagem aos integrantes da comunidade universitária premiados por seu trabalho acadêmico em 2015

Centro de Ciências Agrárias – CCA

Premiação: Prêmio Jabuti 2015 – Finalista – Categoria “Ciências da Natureza, Meio Ambiente e Matemática”

Título do trabalho premiado: Biologia da Polinização

Premiados: André Rodrigo Rech (Docente – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri), Kayna Agostini (Docente no Departamento de Ciências da Natureza, Matemática e Educação – DCNME/UFSCar), Paulo Eugênio Oliveira (Docente – Universidade Federal de Uberlândia) e Isabel Cristina Machado (Docente – Universidade Federal de Pernambuco)

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS

Premiação: Inclusão na Dean’s Honour List (Quadro de Honra por Desempenho Acadêmico) da Faculty of Arts and Science da University of Lethbridge (Canadá) por dois semestres consecutivos

Premiado: Marcos Pereira dos Santos (Graduando – Biotecnologia/UFSCar)

Premiação: Honra ao Mérito aos trabalhos apresentados no IV Simpósio sobre Resíduos Sólidos

Título do trabalho premiado: Estudo da regionalização aplicada à gestão de resíduos sólidos no Estado de São Paulo

Premiadas: Cristine Diniz Santiago (Mestranda no Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais – PPGCAm/UFSCar) e Erica Pugliesi (Docente no Departamento de Ciências Ambientais – DCAm/UFSCar)

Premiação: Prêmio Jovem Pesquisador em Telessaúde dos Conselho Brasileiro de Telemedicina e Telessaúde e Sociedade Internacional para Telemedicina e Telessaúde

Título do trabalho premiado: The effect of telemedicine strategies for pain reduction in chronic low back pain: systematic review with meta-analysis

Premiados: Anelise Moreti Cabral (Graduanda – Fisioterapia/UFSCar), Amabile Borges Dario (Doutoranda – The University of Sydney, Austrália), Lisandra Almeida de Oliveira (Graduanda – UFBA), Milena Simic (*Lecturer* – The University of Sydney, Austrália), Evangelos Pappas (Docente – The University of Sydney, Austrália) e Paulo H. Ferreira (*Senior Lecturer* – The University of Sydney, Austrália)

Premiação: Honra ao Mérito pelo melhor trabalho apresentado no I Encontro de Anatomia Humana do Triângulo Mineiro

Título do trabalho premiado: O Ligamento Coracoacromial no Período Fetal: Características Morfológicas

Premiados: Marcos Maciel Júnior (Graduado – Enfermagem/UFSCar) e Maria José Salete Viotto (Docente no Departamento de Morfologia e Patologia – DMP/UFSCar)

Premiação: Prêmio Saúde – categoria Saúde e Atividade Física, concedido pela revista Saúde, da editora Abril

Título do trabalho premiado: A influência de marcadores genéticos específicos sobre os efeitos do exercício físico na inflamação e no neurotrofismo em idosos com comprometimento cognitivo leve

Premiados: Carla M. C. Nascimento (Pós-doutoranda no Departamento de Ciências Fisiológicas – DCF/UFSCar), Jessica Rodrigues Pereira (Doutoranda – Unesp/Rio Claro), Larissa Pires de Andrade (Docente no Departamento de Fisioterapia – DFisio/UFSCar), Marcia Regina Cominetti (Docente no Departamento de Gerontologia – DGeront/UFSCar), Orestes Vicente Forlenza (Docente – Universidade de São Paulo) e Florindo Stella (Docente – Unesp/Rio Claro)

Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia – CCET

Premiação: Segundo Lugar no concurso de teses da North American Fuzzy Information Processing Society

Título do trabalho premiado: Genetic Generation of Fuzzy Knowledge Bases: New Perspectives

Premiados: Marcos Evandro Cintra (Mestre pelo Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação – PPGCC/UFSCar – e Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Ciências de Computação e Matemática Computacional do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação de São Carlos da Universidade de São Paulo – ICMC/USP), Maria Carolina Monard (Orientadora – Docente aposentada do ICMC/USP) e Heloisa de Arruda Camargo (Co-orientadora – Docente no Departamento de Computação – DC/UFSCar)

Premiação: Best Papers – 17th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS)

Título do trabalho premiado: OnTheme/Doc – An Ontology-based Approach for Crosscutting Concern Identification from Software Requirements

Premiados: Paulo Afonso Parreira Júnior (Doutorando – PPGCC/UFSCar) e Rosângela Aparecida Delloso Penteadó (Docente – DC/UFSCar)

Premiação: Knuth Reward Check, concedido pelo cientista da computação Donald Knuth, da Stanford University, àqueles que identificam erros em suas publicações

Premiado: Rogerio Ruivo (Graduando – Engenharia de Computação/UFSCar)

Premiação: Prêmio Mercosul de Ciência e Tecnologia (CNPq, MCTI e Movimento Brasil Competitivo) – 1º Lugar na categoria Estudante Universitário

Título do trabalho premiado: Leva e traz: Popularizar a Ciência e incluir pessoas

Premiado: Renato Tadeu Rodrigues (Graduando – Engenharia Ambiental/UFSCar)

Premiação: Segundo Melhor Artigo da Área de Ergonomia e Segurança no Trabalho do XXII SIMPEP – Simpósio de Engenharia de Produção – “Política Nacional de Inovação e Engenharia de Produção”

Título do trabalho premiado: Avaliação ergonômica do trabalho na execução de armaduras

Premiados: Laísa Cristina Carvalho (Mestranda no Programa de Pós-Graduação em Estruturas e Construção Civil – PPGECiv/UFSCar), Glauco Fabrício Bianchini (Mestre pelo PPGECiv/UFSCar) e José Carlos Paliari (Docente no Departamento de Engenharia Civil – DECiv/UFSCar)

Premiação: Menção Honrosa – Prêmio Vale-Capes de Ciência e Sustentabilidade

Título do trabalho premiado: Dissertação de mestrado – Caracterização microestrutural e mecânica da liga de Al AA7050 reciclada por conformação por spray e extrusão

Premiados: Eric Marchezini Mazzer (Mestre e Doutorando no Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais – PPGCEM/UFSCar) e Cláudio Shyinti Kiminami (Orientador – Docente no Departamento de Engenharia de Materiais – DEMa/UFSCar)

Premiação: Alfred Allen 2015 Award, concedido pela American Ceramic Society

Título do trabalho premiado: In depth microstructural evolution analyses of cement-bonded spinel refractory castables: novel insights regarding spinel and CA6 formation

Premiados: Eric Y. Sako (Doutorando – PPGCEM/UFSCar), Mariana A. L. Braulio (Doutora pelo PPGCEM/UFSCar), Enno Zinngrebe (Pesquisador – Tata Steel Netherlands), Sieger van der Laan (Pesquisador – Tata Steel Netherlands) e Victor Carlos Pandolfelli (Docente – DEMa/UFSCar)

Premiação: Theodore J. Planje Award 2015, outorgado pela American Ceramic Society como reconhecimento ao conjunto da obra na área de Materiais Cerâmicos para Alta Temperatura, bem como nomeação como Editor Associado do Journal of the American Ceramic Society

Premiado: Victor Carlos Pandolfelli (Docente – DEMa/UFSCar)

Premiação: Best Presentation Awards, no 11th International Symposium on Crystallization in Glasses and Liquids (Crystallization 2015)

Título do trabalho premiado: Correlation between crystallization, microstructure and mechanical properties of MgO-Al₂O₃-SiO₂ glass-ceramics

Premiados: Leonardo Sant'Ana Gallo (Doutorando – PPGCEM/UFSCar), Ana Candida Martins Rodrigues (Docente – DEMa/UFSCar), Edgar Dutra Zanotto (Docente – DEMa/UFSCar) e Tanguy Rouxel (Docente no Département Mécanique et Verres do Institut de Physique de Rennes da Université de Rennes 1)

Premiação: Segundo Melhor Pôster – Congresso da American Ceramic Society (Glass & Optical Materials Division) em conjunto com a DGG (Deutsche Glastechnische Gesellschaft)

Título do trabalho premiado: New Bioactive Glass Fibers for Soft Tissue Regeneration

Premiados: Marina Trevelin Souza (Doutoranda – PPGCEM/UFSCar), Oscar Peitl (Docente – DEMa/UFSCar), Maria Beatriz Puzzi (Docente da Faculdade de Medicina da Universidade Estadual de Campinas) e Edgar Dutra Zanotto (Docente – DEMa/UFSCar)

Premiação: Melhor Artigo em Logística do XVIII Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha

Título do trabalho premiado: Roteirização de navios com controle de estoque na indústria petrolífera: contribuições em modelagem matemática e proposta de uma heurística de busca local

Premiados: Amélia de Lorena Stanzani (Doutoranda no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção – PPGEP/UFSCar), Vitória Pureza (Docente no Departamento de Engenharia de Produção – DEP/UFSCar) e Reinaldo Morabito (Docente – DEP/UFSCar)

Premiação: Homenagem pela dedicação ao desenvolvimento da área de Bioprocessos no Brasil, concedida nos XX Simpósio Nacional de Bioprocessos e XI Simpósio de Hidrólise Enzimática de Biomassa

Premiada: Raquel de L. C. Giordano (Docente no Departamento de Engenharia Química – DEQ/UFSCar)

Premiação: 1º Lugar – Melhores trabalhos – Categoria Pós-graduação – XX Simpósio Nacional de Bioprocessos e XI Simpósio de Hidrólise Enzimática de Biomassa

Título do trabalho premiado: Estudo cinético da produção de ácidos graxos na hidrólise de óleo de soja catalisada por lipase de mamona

Premiados: Felipe de Almeida Silva (Mestre e Doutorando no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química – PPGEQ/UFSCar), Willian Kopp (Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia – PPGBiotec/UFSCar – e Pós-doutor – DEQ/UFSCar), Adriano Aguiar Mendes (Doutor – PPGEQ/UFSCar), Paulo Waldir Tardioli (Docente – DEQ/UFSCar), Roberto de Campos Giordano (Docente – DEQ/UFSCar) e Raquel de L. C. Giordano (Docente – DEQ/UFSCar)

Premiação: Melhores do Ano – “Profissional do Ano – Destaque Mérito Social Acadêmico” e “Profissional do Ano – Destaque Nacional – Mérito Social Acadêmico & Cidadão”, da Associação Brasileira de Liderança, em reconhecimento das atividades desenvolvidas na área de Biodefesa e Bioterrorismo

Premiado: Fernando M. Araújo-Moreira (Docente no Departamento de Física – DF/UFSCar)

Premiação: Menção honrosa na modalidade Poster, como um dos melhores trabalhos apresentados no XX Simpósio Brasileiro de Eletroquímica e Eletroanalítica

Título do trabalho premiado: Determinação Voltamétrica Simultânea de piroxicam e ranitidina utilizando um eletrodo de carbono vítreo modificado com carbono Printex 6L

Premiados: Laís Pereira Silva (Graduanda – Química/UFSCar), Bruna Cláudia Lourenção (Graduada em Química, Mestre e Doutora pelo Programa de Pós-Graduação em Química – PPGQ/UFSCar – e Pós-doutoranda no Departamento de Química – DQ/UFSCar), Geiser Gabriel

de Oliveira (Graduado – Química/UFSCar, Mestre e Doutor – PPGQ/UFSCar – e Pós-doutorando – DQ/UFSCar), Fernando Campanhã Vicentini (Graduado – Química/UFSCar, Mestre e Doutor – PPGQ/UFSCar – e Pós-doutor – DQ/UFSCar), Marcos Roberto de Vasconcelos Lanza (Docente – Instituto de Química de São Carlos da USP) e Orlando Fatibello Filho (Docente – DQ/UFSCar)

Centro de Ciências em Gestão e Tecnologia – CCGT

Premiação: Primeiro Lugar no Concurso de Trabalhos de Iniciação Científica da Sociedade Brasileira de Computação

Título do trabalho premiado: A Study of Critical Snarks

Premiados: Breno Lima de Freitas (Graduando – Ciência da Computação/UFSCar), Cândida Nunes da Silva (Docente no Departamento de Computação – DComp-So/UFSCar) e Cláudio Leonardo Lucchesi (Pesquisador – Universidade Federal do Mato Grosso do Sul)

Premiação: Primeiro Lugar – Best Paper do XII Encontro Nacional de Inteligência Artificial e Computacional (ENIAC'15) da Sociedade Brasileira de Computação

Título do trabalho premiado: Detecção de Opinião em Mensagens Curtas usando Comitê de Classificadores e Indexação Semântica

Premiados: Johannes Von Lochter (Mestrando no Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação – PPGCCS-So/UFSCar), Rafael Ferraz Zanetti (Graduando – Ciência da Computação/UFSCar) e Tiago Agostinho de Almeida (Docente – DComp-So/UFSCar)

Centro de Ciências e Tecnologias para a Sustentabilidade – CCTS

Premiação: Menção Honrosa na modalidade Sessão Oral por trabalho apresentado no III Workshop de Pesquisa e Tecnologia em Ciência dos Materiais da UFSCar – Campus Sorocaba

Título do trabalho premiado: Propriedades Mecânicas de Filmes Poliméricos de Amido de Milho com Incorporação de Fibras de Bagaço de Cana e Óleos Vegetais

Premiadas: Karina Palmizani do Carmo (Mestranda no Programa de Pós-Graduação em Ciência dos Materiais – PPGCM-So/UFSCar) e Jane Maria Faulstich de Paiva (Docente no Departamento de Engenharia de Produção – DEP-So/UFSCar)

Premiação: Prêmio Jabuti 2015 – Finalista – Categoria “Engenharias, Tecnologias e Informática”

Título do trabalho premiado: Nanoestruturas – Princípios e Aplicações – Volume 1

Premiados: Marystela Ferreira (Docente no Departamento de Física, Química e Matemática – DFQM-So/UFSCar), Fabio de Lima Leite (Docente – DFQM-So/UFSCar), Alessandra Luzia Da Róz (Pós-doutoranda – DFQM-So/UFSCar) e Osvaldo Novais de Oliveira Junior (Docente – Instituto de Física de São Carlos da Universidade de São Paulo)

Centro de Educação e Ciências Humanas – CECH

Premiação: Prêmio Jabuti 2015 – 2º Lugar – Categoria Ciências Humanas

Título do trabalho premiado: A cultura nas escolas indígenas (capítulo do livro “Povos Indígenas e Políticas Culturais”, organizado por Manuela

Carneiro da Cunha e Pedro Cesarino e contemplado na edição 2015 do Jabuti)

Premiada: Clarice Cohn (Docente no Departamento de Ciências Sociais – DCSO/UFSCar)

Premiação: Prêmio Jabuti 2015 – 2º Lugar – Categoria Ciências Humanas

Título do trabalho premiado: Transformações da cultura no Alto Rio Negro (capítulo do livro “Povos Indígenas e Políticas Culturais”, organizado por Manuela Carneiro da Cunha e Pedro Cesarino e contemplado na edição 2015 do Jabuti)

Premiados: Geraldo Luciano Andrello (Docente – DCSO/UFSCar) e Tatiana Sanches Ferreira (Mestre e Doutorando no Programa de Pós-Graduação em Antropologia Social – PPGAS/UFSCar)

Premiação: Prêmio Jabuti 2015 – 2º Lugar – Categoria Ciências Humanas

Título do trabalho premiado: Reflexões e experiências de um estudante-liderança: sobre algumas políticas educacionais indígenas no Alto Rio Negro (capítulo do livro “Povos Indígenas e Políticas Culturais”, organizado por Manuela Carneiro da Cunha e Pedro Cesarino e contemplado na edição 2015 do Jabuti)

Premiados: Maximiliano Menezes (liderança indígena) e Raphael Rodrigues (Mestre e Doutorando – PPGAS/UFSCar)

Premiação: LASA Brazil Section Doctoral Thesis Prize 2015, concedido pela Latin American Studies Association

Título do trabalho premiado: Etnografia no Movimento: Território, Hierarquia, e Lei no PCC

Premiada: Karina Biondi (Doutora – PPGAS/UFSCar)

Premiação: Prêmio Jabuti 2015 – Finalista – Categoria “Educação e Pedagogia”

Título do trabalho premiado: História Concisa da Língua Portuguesa

Premiados: Renato Miguel Basso (Docente no Departamento de Letras – DL/UFSCar) e Rodrigo Tadeu Gonçalves (Docente – Universidade Federal do Paraná)

Premiação: Award for Distinguished Contributions to the Experimental Analysis of Human Behavior (concedido pela Association for Behavior Analysis International)

Premiada: Deisy das Graças de Souza (Docente no Departamento de Psicologia – DPsi/UFSCar)

Premiação: Prêmio Jabuti 2015 – Finalista – Categoria “Psicologia, Psicanálise e Comportamento”

Título do livro: Raízes da Intolerância

Premiado: João Angelo Fantini (Docente – DPsi/UFSCar)

Premiação: 1º Lugar na categoria Iniciação Científica da 1ª edição do Prêmio Monográfico Bernard Rangé (X Congresso Brasileiro de Terapias Cognitivas) e 1º Lugar na categoria TCC da 9ª edição do Prêmio Silvia Lane (Associação Brasileira de Ensino de Psicologia)

Título do trabalho premiado: Avaliação de Crenças Sobre Violência em Crianças Vítimas e Não Vítimas de Maus-tratos

Premiadas: Márcia Akemi Fujie (Mestranda – PPGPsi/UFSCar), Paolla Magioni Santini (Graduada em Psicologia, Mestre e Doutora – PPGPsi/UFSCar) e Lúcia Cavalcanti de Albuquerque Williams (Docente – DPsi/UFSCar)

Premiação: Melhor trabalho apresentado na modalidade pôster no XV Encontro Paranaense de Psicologia

Título do trabalho premiado: Alienação Parental no Brasil: o que dizem as publicações científicas?

Premiados: Sheila Maria Prado Soma (Doutoranda – PPGPsi/UFSCar), Marina Souto Lopes Bezerra de Castro (Pós-doutoranda no DPsi/UFSCar), Lúcia Cavalcanti de Albuquerque Williams (Docente – DPsi/UFSCar) e Pedro Magrin Tannús (Estudante de graduação em Psicologia – Unicep – e bolsista de iniciação científica no Laboratório de Análise e Prevenção da Violência da UFSCar)

Intercentros

Premiação: Menção Honrosa no IX Congresso Internacional de Educação Física e Motricidade Humana e XV Simpósio Paulista de Educação Física

Título do trabalho premiado: Gesture recognition for health and rehabilitation

Premiados: Alexandre Fonseca Brandão (Graduado em Educação Física pela UFSCar e Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia – PPGBiotec/UFSCar), Nivaldo Antonio Parizotto (Docente no Departamento de Fisioterapia – DFisio/UFSCar) e Luis Carlos Trevelin (Docente no Departamento de Computação – DC/UFSCar)

Premiação: 2º Lugar – Categoria Painel – no Congresso Internacional de Laser das Divisões da World Federation for Laser in Dentistry

Título do trabalho premiado: Phototherapy with leds arrays to improve muscle performance

Premiados: Fernanda Rossi Paolillo (Pós-doutoranda no Instituto de Física de São Carlos da USP), Thiago Maldonado (Mestre – PPGBiotec/UFSCar), Cleber Ferraresi (Graduado em Fisioterapia, Mestre e Doutor pelo PPGBiotec/UFSCar), Nivaldo Antonio Parizotto (Docente – DFisio/UFSCar) e Vanderlei Bagnato (Docente no Instituto de Física de São Carlos da USP)

Premiação: Menção Honrosa – Congresso de Iniciação Científica da Unicep 2015

Título do trabalho premiado: Método de conservação de fungo filamentosos para a produção de pigmentos

Premiados: Ariane G. Ferreira (Graduanda – Biotecnologia/UFSCar), Luis H. Romano (Doutor – PPGBiotec/UFSCar), Alberto C. Badino Junior (Docente no Departamento de Engenharia Química – DEQ/UFSCar), Cristina Paiva de Souza (Docente no Departamento de Morfologia e Patologia – DMP/UFSCar) e Alvaro Baptista-Neto (Docente – Unesp-Araraquara)

Premiação: Menção Honrosa pelo Melhor Artigo na área temática de Engenharia de Produção, Sustentabilidade e Responsabilidade Social do XXI Simpósio de Engenharia de Produção

Título do trabalho premiado: Aproveitamento de resíduos de café e serragem de madeira na moldagem de briquetes: avaliação de algumas propriedades

Premiados: Larissa de Souza Soares (Graduanda – Engenharia de Produção/UFSCar-Campus Sorocaba), Mariana Provedel Martins (Pós-doutorado em Ciência dos Materiais concluído na UFSCar), Virgínia Aparecida da Silva Moris (Docente no Departamento de Engenharia de Produção – DEP-So), Fábio Minoru Yamaji (Docente no Departamento de Ciências Ambientais – DCA-So) e Jane Maria Faulstich de Paiva (Docente – DEP-So)

Premiação: Certificação de Tecnologia Social da Fundação Banco do Brasil e Voto de Congratulações pela certificação feito pela Câmara dos Vereadores do Município de Sorocaba

Título do trabalho premiado: Programa Futuro Cientista

Premiados: Fabio de Lima Leite (Docente no Departamento de Física, Química e Matemática – DFQM-So/UFSCar), Ismail Barra Nova de Melo (Docente no Departamento de Geografia, Turismo e Humanidades – DGTH-So/UFSCar), Luiz Carlos de Faria (Docente no Departamento de Ciências Ambientais – DCA-So/UFSCar), Franciane Andrade de Pádua (Docente – DCA-So/UFSCar), Fernanda Keila Marinho da Silva (Docente – DFQM-So/UFSCar), Adriana de Oliveira Delgado Silva (Docente – DFQM-So/UFSCar), Adilson Jesus Aparecido de Oliveira (Docente no Departamento de Física – DF/UFSCar), Caio Perroni Gnecco (Graduando – Ciência

da Computação/UFSCar-Campus Sorocaba), Camila de Oliveira Silva (Graduanda – UNIP), Caroline Pavan Brandini (Graduanda – Biologia/UFSCar-Campus Sorocaba), César Lopes de Oliveira Gregório (Graduando – Biologia/UFSCar-Campus Sorocaba), Débora Bergamini (Graduada em Pedagogia/UFSCar-Campus Sorocaba), Francine de Moraes da Cunha (Graduanda – UNIP), Iasmin Oliveira Gomes (Graduanda – Biologia/UFSCar-Campus Sorocaba), Isaias Torres (Docente no Departamento de Engenharia de Produção – DEP-So/UFSCar), Lucimari Cristini de Oliveira Gimenez (Graduanda – Biologia/UFSCar-Campus Sorocaba), Murillo Rodrigo Petrucelli Homem (Docente no Departamento de Computação – DC/UFSCar-Campus São Carlos), Nathália Gabriela Sousa (Graduanda – Física/UFSCar-Campus Sorocaba), Offir Paschoalick Castilho de Madureira (Servidor Técnico-Administrativo – Departamento de Ensino de Graduação do Campus Sorocaba), Paula Soares da Costa (Graduanda – Pedagogia/UFSCar-Campus Sorocaba), Rafael Henriques Longaresi (Docente no Centro de Ciências da Natureza – CCN/UFSCar) e Tiago de Oliveira Reis (Graduado em Física pela UFSCar – Campus Sorocaba)

Premiação: Gold Medal at iGEM 2015 Giant Jamboree – competição realizada pela The International Genetically Engineered Machine Foundation

Título do trabalho premiado: Bug Shoo

Premiados: Célio Dias Santos Junior (Mestrando no Programa de Pós-Graduação em Genética Evolutiva e Biologia Molecular – PPGGEv/UFSCar), Augusto Furio Balula (Mestrando – PPGGEv/UFSCar), Matheus Pedrino Gonçalves (Graduando – Biotecnologia/UFSCar-Campus São Carlos), Bárbara de Abreu Francisco (Graduanda – Engenharia Física/UFSCar), José Cláudio Corsaletti Filho (Graduando – Engenharia Física/UFSCar), Daniel Fernando Coletta da Silva (Graduando – Biotecnologia/UFSCar-Campus São Carlos), Isabella Takahashi Kitano (Graduanda – Biotecnologia/UFSCar-Campus São Carlos), Beatriz Brambila (Graduanda – UFSCar-Campus São Carlos), Leonardo Delphito (Graduado – Biotecnologia/UFSCar-Campus Araras), Vitor Terçariol Rangel (Graduando – Ciência da Computação/UFSCar-Campus São Carlos), Gabriel Oliveira da Silva (Graduando – Imagem e Som/UFSCar), Luani Rezende Godoy (Graduanda – Biotecnologia/UFSCar-Campus São Carlos), Daniela Modna (Técnico-Administrativo no Departamento de Genética e Evolução – DGE/UFSCar), Iran Malavazi (Docente – DGE/UFSCar), Paulo Teixeira Lacava (Docente no Departamento de Morfologia e Patologia – DMP/UFSCar), Flavio Henrique Silva (Docente – DGE/UFSCar) e Francis de Morais Franco Nunes (Docente – DGE/UFSCar)

Homenagem aos Inventores

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS

Invenção: Processo de tratamento de vinhaça, vinhaça tratada e uso da mesma (Pedido de patente)

Inventoras: Camila Candido (Mestranda no Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Recursos Naturais – PPGERN/UFSCar), Ana Teresa Lombardi (Docente no Departamento de Botânica – DB/UFSCar) e Maria Inês Salgueiro de Lima (Docente aposentada – DB/UFSCar)

Criação: CardioKin (Registro de Marca)

Criadores: Thomas Beltrame (Mestrando no Programa de Pós-Graduação em Fisioterapia – PPGFt/UFSCar), André Di Thommazo (Docente – IFSP) e Wellington Pietronero (Graduando – IFSP)

Criação: LABEN – Laboratório de Biologia do Envelhecimento (Registro de Marca)

Criadores: Márcia Regina Cominetti (Docente no Departamento de Gerontologia – DGero/UFSCar) e Edgard Regolão Junior (Designer Visual)

Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia – CCET

Invenção: Bactericidas para controle da *Xylella Fastidiosa* e métodos de inibição bacteriana *in vitro* e *in vivo* (Pedido de patente)

Inventores: Marcos Machado (Docente – Instituto Agrônomo de Campinas), Danielle Fernandes da Silva (Doutorando no Programa de Pós-Graduação em Química – PPGQ/UFSCar), Moacir Rossi Forim (Docente no Departamento de

Química – DQ/UFSCar), Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva (Docente – DQ/UFSCar), João Batista Fernandes (Docente – DQ/UFSCar), Rose Maria Carlos (Docente – DQ/UFSCar), Carlos Henrique Gomes Martins (Docente – Unifran), Rodrigo Lucarini (Docente – Unifran) e Alessandra Alves de Souza (Docente – Instituto Agronômico de Campinas)

Invenção: Processo de encapsulamento de conídios de fungos entomopatogênicos, formulações contendo os mesmos e seus usos (Pedido de patente)

Inventores: Moacir Rossi Forim (Docente – DQ/UFSCar), João Batista Fernandes (Docente – DQ/UFSCar), Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva (Docente – DQ/UFSCar), Inajá Marchizeli Wenzel (Pós-doutorando – DQ/UFSCar) e Antonio Batista Filho (Laboratório de Controle Biológico do Instituto Biológico)

Criação: Predirede – Programa para o pré-dimensionamento de redes de distribuição de água (Registro de Programa de Computador)

Criadores: Erich Kellner (Docente no Departamento de Engenharia Civil – DECiv/UFSCar) e Gabriel Duarte Tinti (Graduando – Engenharia Civil/UFSCar)

Criação: Reformix 3.0 (Registro de Programa de Computador)

Criadores: Victor Juliani Corrêa de Godoy (Graduando – Ciência da Computação/UFSCar), Lucas Fernando Bocanegra (Graduando – Ciência da Computação/UFSCar), Henrique Barbosa Guarnieri (Graduando – Ciência da Computação/UFSCar) e Edgar Dutra Zanotto (Docente no Departamento de Engenharia de Materiais – DEMa/UFSCar)

Criação: GlassPanacea (Registro de Programa de Computador)

Criadores: Renato Luiz Siqueira (Doutorando no Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais – PPGCEM/UFSCar), José Henrique Alano (Doutorando – PPGCEM/UFSCar), Oscar Peitl Filho (Docente – DEMa/UFSCar) e Edgar Dutra Zanotto (Docente – DEMa/UFSCar)

Criação: Gesture Chess (Registro de Marca)

Criadores: Alexandre Fonseca Brandão (Graduado em Educação Física pela UFSCar e Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia – PPGBiotec/UFSCar) e Luis Carlos Trevelin (Docente no Departamento de Computação – DC/UFSCar)

Criação: Gesture Maps (Registro de Marca)

Criadores: Alexandre Fonseca Brandão (Graduado em Educação Física pela UFSCar e Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia – PPGBiotec/UFSCar) e Luis Carlos Trevelin (Docente no Departamento de Computação – DC/UFSCar)

Criação: Gesture Puzzle (Registro de Marca)

Criadores: Alexandre Fonseca Brandão (Graduado em Educação Física pela UFSCar e Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia – PPGBiotec/UFSCar) e Luis Carlos Trevelin (Docente no Departamento de Computação – DC/UFSCar)

Criação: Gesture's Collections (Registro de Marca)

Criadores: Alexandre Fonseca Brandão (Graduado em Educação Física pela UFSCar e Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia – PPGBiotec/UFSCar) e Luis Carlos Trevelin (Docente no Departamento de Computação – DC/UFSCar)

Criação: LabCat (Registro de Marca)

Criador: Dilson Cardoso (Docente no Departamento de Engenharia Química – DEQ/UFSCar)

Criação: Agência de Inovação da UFSCar (Registro de Marca)

Criadores: Ana Lúcia Vitale Torkomian (Docente no Departamento de Engenharia de Produção – DEP/UFSCar) e Oswaldo Baptista Duarte Filho (Docente aposentado do Departamento de Engenharia Química – DEQ/UFSCar)

Intercentros

Invenção: Processo de produção de material compreendendo dióxido de titânio com a superfície modificada com grupos peróxido, dito material aplicável em processos de catálise heterogênea sob radiações ultravioleta e visível, e uso do referido material como agente bactericida e antifúngico, entre outros usos (Pedido de patente)

Inventores: Emerson Rodrigues de Camargo (Docente no Departamento de Química – DQ/UFSCar), André Esteves Nogueira (Doutorando no Programa de Pós-Graduação em Química – PPGQ/UFSCar) e Luiz Fernando Gorup (Pós-doutorando – DQ/UFSCar)

Invenção: Composição farmacêutica compreendendo [10]-gingerol e uso como molécula antitumoral e antimetastática (Pedido de patente)

Inventores: Normand Pouliot (Peter MacCallum Cancer Centre), Amanda Blaque Becceneri (Mestranda no Programa de Pós-Graduação em Ciências Fisiológicas – PIPGCF/UFSCar), Ana Carolina Baptista Moreno Martin (Doutoranda – PIPGCF/UFSCar), Angelina Maria Fuzer (Doutoranda – PIPGCF/UFSCar), Heloisa Sobreiro Selistre-de-Araujo (Docente no Departamento de Ciências Fisiológicas – DCF/UFSCar), James Almada da Silva (Docente no Departamento de Química – DQ/UFSCar), João Batista Fernandes (Docente – DQ/UFSCar), Márcia Regina Cominetti (Docente no Departamento de Gerontologia – DGero/UFSCar), Paulo Cezar Vieira (Docente – DQ/UFSCar), Rebeka Tomasin (Doutoranda – Unicamp) e Maria Cristina Cintra Gomes Marcondes (Docente – Unicamp)

Invenção: Disposição construtiva introduzida em degrau ergométrico portátil com registrador de desempenho e *software* (Pedido de patente)

Inventores: Vinicius Valls Blanch Maimone Santos Zhu (Graduando – IFSP), Audrey Borghi Silva (Docente no Departamento de Fisioterapia – DFisio/UFSCar), Luciana Di Thommazo Luporini (Doutoranda no Programa de Pós-Graduação em Fisioterapia – PPGFt/UFSCar), Daniel Braatz Antunes de Almeida Moura (Docente no Departamento de Engenharia de Produção – DEP/UFSCar), André Di Thommazo (Docente – IFSP), Pedro Northon Nobile (Docente – IFSP), Vanessa Fernandes (Graduanda – IFSP), Gislaíne Ferreira Gonçalves (Graduanda – IFSP), Jefferson Rodrigo Santos Pedro (Graduando – IFSP) e Robson de Paula Teixeira (Graduando – IFSP)

Criação: Sistema de Coordenação Visual (Registro de Programa de Computador)

Criadores: José de Oliveira Guimarães (Docente no Departamento de Computação – Dcomp-So/UFSCar), Murillo Rodrigo Petrucelli Homem (Docente no Departamento de Computação – DC/UFSCar) e Breno Lima de Freitas (Graduando – Ciência da Computação/UFSCar)

Criação: Rehab Gesture (Registro de Programa de Computador)

Criadores: Alexandre Fonseca Brandão (Graduado em Educação Física pela UFSCar e Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia – PPGBiotec/UFSCar), Gustavo Jordan Castro Brasil (Mestrando no Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação – PPGCC/UFSCar), Nivaldo Antônio Parizotto (Docente no Departamento de Fisioterapia – DFisio/UFSCar) e Luis Carlos Trevelin (Docente no Departamento de Computação – DC/UFSCar)

Criação: Colabora TO (Registro de Marca)

Criadoras: Caroline Penteado de Assis (Doutoranda no Programa de Pós-Graduação em Educação Especial – PPGEEs/UFSCar), Claudia Maria Simões Martinez (Docente no Departamento de Terapia Ocupacional – DTO/UFSCar) e Enicéia Gonçalves Mendes (Docente no Departamento de Psicologia – DPsi/UFSCar)



CCS UFSCar
DESIGN GRÁFICO