

RCT – v. 20, n. 37 (2017)

Um modelo de integração de dados e tomada de decisão para veículos autônomos

Rodrigo de Sousa Pissardini, Edvaldo Simões da Fonseca Junior

Controle remoto de veículo através de reconhecimento de gestos em rede 802.11n

Claudio Ikeda, Fabio Aparecido Cavarsan

Síntese de ésteres de isoamila por diferentes lipases microbianas comerciais

Belkis Chalup Silveira Roesler, Daniele Colembegue da Cunha Vanzin, Carlos André Veiga Burkert

Análise econômica de planta de produção de biodiesel por rota etílica a partir de óleo de fritura

Luciene da Silva Castro, Wanderson Ferraz do Valle, Audrei Giménez Barañano

Projeto conceitual no processo de desenvolvimento de produtos (PDP): aplicação em um equipamento repositório de tampas na indústria de bebidas

Gabriel Pazini Kist, Jairo José de Oliveira Andrade

Deteção multiusuário baseado na técnica OFDMA em redes ad hoc

Lucas Oliveira, Renata Mataveli Vitti

Exergoeconomia aplicada à cogeração e à geração no setor sucroenergético

Aristides Bobroff Maluf

Análise da viabilidade técnica do aletamento de tubulação de água de resfriamento

Maria Thereza Moraes Gomes Rosa, Artur Andrade Santos, Felipe Moreira, Silvio Magalhães Silvão

Desenvolvimento e implementação do protótipo de malha laser para o sistema de treinamento

Antonio Valerio Netto

Automação da relação de marchas de uma bicicleta, tendo como parâmetro a velocidade de deslocamento do ciclista

Jefferson Roncolato, Carlos Renato Meneghetti

Análise crítica das normas utilizadas em ensaios de trilhos soldados aluminotérmicamente

Alessandra Regina Machado Schifino

Implementação de Data Warehouse para área de saúde

Vanessa Fernandes, Edinelson Aparecido Batista

Equipe Editorial

Editor Científico

Dra. Wanessa Carla Gazzoni, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Editor Adjunto

Me. Eduardo Ono, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Responsável Técnico

Joel Alberto Fernandes Junior, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Comissão Executiva

Dra. Adriana Aparecida Ambrosio de Souza, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Dr. Alcinei Moura Nunes, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Me. Anderson Luiz Barbosa, FATEC e UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Dr. Carlos Eduardo Saura, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Dr. Eduardo José Sartori, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Dr. Fernando Silvestre da Silva, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Dr. Lino Rosell Valdenebro, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Dr. Sérgio Augusto Lucke, UNISAL, Unidade Campinas, Campus São José

Me. Sérgio Yoshioka, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José

Conselho Editorial

Dr. Alberto Gonçalo Callejo, Universidad de Zaragoza, Espanha

Dr. Armando Hideki Shinohara, UFPE, Brasil

Dra. Clarice Dias de Albuquerque, UFCA, Brasil

Dr. Edison Bittencourt, UNICAMP

Dr. Eduardo Javier Huerta Yero, FACCAMP

Dra. Fabiana Cristina Andrade Corbi, FATEC - Campinas, Brasil

Dr. Felix Martin Carbajal Gamarra, UNB, Brasil

Dr. Gabriel Loureiro de Lima, PUC – São Paulo

Dr. Giuliano Gadioli La Guardia, UEPG, Brasil

Dr. Hugo Enrique Hernandez-Figueroa, UNICAMP

Dr. Jaime Cazuhiro Ossada, FATEC, Campinas, Brasil

Dr. Leandro Bezerra de Lima, UFMS, Brasil

Dr. Marcelo Augusto Costa Fernandes, UFRN

Dr. Marco Antonio Garcia de Carvalho, UNICAMP

Dr. Rangel Arthur, UNICAMP

Dr. Ricardo Barroso Leite, IFSP

Dr. Roger Fredy Larico Chavez, UFAC

Dr. Rolando A. Zanzi Vigouroux, KTH Royal Institute of Technology, Suécia

Dr. Yuzo Iano, UNICAMP

Avaliadores

Dra. Ana Maria Monteiro, FACCAMP
Dra. Bárbara Zini Ramos, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Me. Carlos Renato Meneguetti, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Me. Dener Altheman dos Santos, UNIMEP e UNISAL, Unidade Americana
Dr. Eduardo Javier Huerta Yero, FACCAMP
Dra. Eliane Maria Grigoletto, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Me. Fábio Aparecido Cavarsan, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Dr. Felix Martin Carbajal Gamarra, UNB, Brasil
Me. Fernando Michelon Marques, Faculdade SATC, Brasil
Dr. Gabriel Loureiro de Lima, PUC – São Paulo
Me. Galesandro Henrique Capovilla, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Me. João Paulo Vissotto, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Me. José Alexandre Nalon, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Me. Juliana Miyoshi, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Dra. Juliana Santiago dos Santos, IQ-UNICAMP, Brasil
Me. Lisiane Trevisan, IFRS – Campus Farroupilha
Dr. Moacir Pereira, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Dr. Nasser Mahmoud Hasan, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Dr. Nazareno de Oliveira Pacheco, Sociesc
Me. Nelson Coutinho, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Dra. Patrícia Bogalhos Lucente Fregolente, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Dr. Ricardo Barroso Leite, IFSP
Me. Roderlei Camargo, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Dr. Roger Fredy Larico Chavez, UFAC
Me. Sérgio Luis Zarpellon, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Dra. Vanessa Davanço Pereira de Lima, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Me. Wlamir de Almeida Passos, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José
Dra. Zaida Jova Aguila, UNISAL – Unidade Campinas – Campus São José