

Resultados do Edital de Chamada de Projetos 2014-2015

Unidade de Ensino Campinas, *Campus* São José – SP

Programa de Concessão de Bolsas de Iniciação Científica do UNISAL (BIC-Sal) 2015

Aluno	Nome do Projeto	Curso
Abraão Vitor Duran de Araújo	Utilização de Ferramentas Computacionais e Tutoriais para uma Nova Abordagem no Ensino de Geometria Analítica e Fundamentos de Cálculo na Graduação de Engenharia	Engenharia Mecânica
Alex Sandro Laurentino	Materiais de Engenharia: Propriedades de Misturas e Compósitos de Polietileno e suas Equivalências para Aplicações em Peças Automotivas	Engenharia Mecânica
Alisson Moreira de Souza	Estudo e Caracterização de Compósitos de Poli-Ácido Láctico	Engenharia Mecânica
Bianca Dall Gallo Marion	Grafeno: Tipos de Produção, Inovações, Aplicações e sua Comercialização	Administração
Caique Alexandre Calegari	Simulação de Plataforma de Hardware e Software de Mediações para Redes de Energia Renováveis (Smart Energy)	Engenharia Elétrica-Telecomunicações
Caiubi Vicentini Staffoker	Análise de fadiga através de Simulação Multifásica por Elementos Finitos no BGA	Engenharia de Automação e Controle
Claudecir Candido Da Silva Jr	Análise de Desempenho de Modulações Digitais	Engenharia Elétrica-Telecomunicações
Daniel Gregório Sánchez Oliveira	Aspectos Históricos, Sociais e Tecnológicos no Estudo da Eletrodinâmica	Engenharia Mecânica
Elisangela Cristina Trevisan De Lima	Quantificação do Bio-óleo produzido na Pirólise da cana energia	Engenharia de Produção
Elton Maximilian Muniz Souza	Calços de embalagens biodegradáveis feitos de Polpa de papel ou papelão	Engenharia de produção
Glauco Henrique Vieira Mauricio	Análise Estatístico do Comportamento Mecânico e do Potencial de Sustentabilidade de Compósitos a partir da Casca de Ovo	Engenharia de Produção
Henrique Willy Dos Santos Pires	Comparação das Propriedades Mecânicas de Compósitos Preparados em Dois tipos de Moldes	Engenharia Mecânica
Igor Dos Santos	A Tecnologia Assistiva: Novos Rumos e Desafios	Engenharia Mecânica
Janaina de Queiroz Petean	Estudo das Características Físicas e hidrogéis Poliméricos Altamente Adsorventes para Aplicação em Processos de Remoção de Água	Engenharia de Produção
Jaqueline Marin Costa	Falhas em Solda e Análise de Defeitos para Melhoria da Qualidade na Produção	Engenharia de Produção
João Paulo Moreto Pimenta	Estudo das Causas de Mortalidade de Micro Empreendimentos	Tecnologia em Logística

Jose Antonio Silva Paulino	Estudo, Análise e Simulação do Gerenciamento de Motores a Combustão Interna Ciclo Otto	Tecnologia de Sistemas Automotivos
José Carlos De Vasconcelos Teixeira Salgueiro	Geolocalização Aplicada às Tecnologias Agrícolas	Engenharia de Computação
Lorrayne Nathalie Ricatto	Estudo da Capacidade e Produtividade em Logística	Engenharia de Produção
Lucas Henrique Prado Bolsan	Estudo de Técnicas para Reconstrução de Ambientes 3D Utilizando KINECT	Engenharia de Computação
Marcio Lucas Ignácio Costa	Análise estrutural Estática e Otimização Topológica: Considerações de Mecânica dos Sólidos e Tomografia Virtual	Engenharia Mecânica
Maycon Monteiro Dos Santos	Estudo sobre Aplicações de Derivadas com Utilização de Ferramentas Computacionais	Engenharia Mecânica
Rafael De Jesus Savala	Dispositivo Eletrônico Autônomo para Eliminação de Mosquitos	Engenharia de Automação e Controle
Rafael Henrique Laudelino	Desenvolvimento de Atividades de Aplicações em Problemas de Engenharia para Inclusão nos Cursos de Cálculo	Engenharia Mecânica
Raphael De Campos David	Aumento da Produtividade com Otimização de Processos	Engenharia de Produção
Ricardo Ronchesel Bonomi	Sistema Tutor Inteligente para Engenharia	Engenharia de Computação
Rodrigo Avanze Arantes	Robô móvel anfíbio não tripulado de Controle a Distância	Engenharia Mecânica
Sérgio Henrique Goncalves Da Silva Pereira	Estudo e Implementação de um Objeto de Aprendizagem para Pessoas com Deficiência Auditiva	Engenharia de Computação
Tiago Rogerio Bitencourt	Comparação entre Controle PID e Fuzzy em Um sistema de Controle de Nível	Engenharia de Automação e Controle
Thais Reis de Souza	Empreendedorismo Corporativo: A gestão de Pessoas como Ferramenta em Busca de Vantagem Competitiva	Administração
Wagner Da Silva Passos Jr.	Desenvolvimento de uma Bancada Didática para Avaliação de desempenho de Dispositivos de Expansão em Ciclos de Compressão a Vapor	Engenharia Mecânica

Programa de Concessão de Bolsas de Iniciação Tecnológica do UNISAL (BIT-Sal) 2015

João Arthur Furlan Scherer	Modelamento de um Sistema Antitravamento das Rodas em MATLAB-SIMULINK	Engenharia de Automação e Controle
Antônio Carlos Sartori	Projeto e Construção de um Equipamento para Determinação da Viscosidade	Engenharia Mecânica