

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 |