

PICPIT SERVIDOR		
Câmpus	Nome	Título do projeto
Araranguá	Samuel Costa	Educação ambiental no ensino de física: um olhar sobre a formação inicial e a prática pedagógica
Caçador	Rodrigo Acácio Paggi	Avaliação dos parâmetros de processamento e fotodegradação de componentes poliméricos injetados obtidos a partir de resina biodegradável a base de PLA - Poli(Ácido Láctico)
Caçador	Eduardo Batista von Borowski	A educação física nos projetos de curso integrado ofertados pelo Instituto Federal de Santa Catarina
Caçador	Luana de Gusmão Silveira	Educação de jovens e adultos: possibilidades e desafios na região do meio-oeste catarinense
Canoinhas	Eliziane Luiza Benedetti	Consórcio de erva-mate e araucária a campo: aspectos de crescimento e nutricionais
Canoinhas	Ana Carolina Moura de Sena Aquino	Caracterização e valorização de resíduos do processamento de Physalis peruviana.
Canoinhas	Vívian Maria Burin	Efeito da temperatura de processamento na cinética de degradação de antocianinas do mirtilo
Chapecó	Roberta Pasqualli	As inovações pedagógicas no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina
Criciúma	Marcelo Dal Bó	Estudo da viabilidade de produção de porcelanato curvo para aplicações especiais
Criciúma	Adilson Jair Cardoso	Drone Terrestre: Estratégia de segurança em ambientes perigosos
Criciúma	Ana Paula Figueiredo	Estudo do comportamento térmico de compósitos PS-HDL (Zn-Al) modificados com DBS e DDS na produção de materiais para construção civil.
Florianópolis	Roberto Alexandre Dias	Gerenciamento pelo lado da demanda através da internet das coisas
Florianópolis	Flabio Alberto Bardemaker Batista	Retificador Cuk trifásico com elevado fator de potência
Florianópolis	Aurélio da Costa Sabino Netto	Avaliação de peças fabricadas em PLA obtidas pelos processos de injeção e de manufatura aditiva por extrusão
Florianópolis	Alexandre Lima de Oliveira	Influência da forma dos grãos de agregados miúdos de britagem nas propriedades reológicas de concretos
Florianópolis	Andrea Murillo Betioli	Influência do teor de água e tipo de mistura nas propriedades de argamassas industrializadas
Florianópolis	Adriano de Andrade Bresolin	Bateria de lítio: desenvolvimento de um banco de baterias de íon Lítio com controle eletrônico BMS para atender o carro elétrico EV-IFSC (Electric Vehicle – IFSC).
Florianópolis	Leandro Schwarz	Impacto das topologias de filtragem analógica na morfologia do sinal de ECG
Florianópolis	Flavio Augusto Penna Soares	Desenvolvimento de um filtro digital para melhoria da qualidade da imagem radiográfica de exames de tórax no leito
Florianópolis	Diovaní Castoldi Lencina	Estudo da influência de parâmetros de processamento sobre a natureza do fluxo de polímeros termoplásticos
Florianópolis	Fabrizio Yutaka Kuwabata Takigawa	Desenvolvimento de um aplicativo computacional para a gestão de contratos de compra de energia elétrica
Florianópolis	Michel Nobre Muza	Análise diagnóstica e previsão estatística de extremos climáticos em Santa Catarina
Florianópolis	Mauricio Edgar Stivanello	Desenvolvimento de um Sistema de Inspeção de Produtos Manufaturados Através de Visão Computacional
Florianópolis	Jean Paulo Rodrigues	Sistema de automação para controle ambiental em estufas agrícolas – tecnologia acessível ao pequeno produtor rural.
Florianópolis	Valdir Noll	Sistema automatizado para obtenção de amostras discretas de água.
Florianópolis	Renan Augusto Starke	Sistema de visão estereoscópica para reconhecimento e localização de objetos
Florianópolis	Rogério de Souza Versage	Eficiência energética do edifício-sede da Reitoria do IFSC: avaliação pelo método prescritivo do procel edifica.
Florianópolis	Edison Antonio Cardoso Aranha Neto	Avaliação do desempenho de operadores de redes de distribuição
Florianópolis	Joabel Moia	Análise da conexão dos equipamentos eletroeletrônicos atuais em redes elétricas de distribuição em corrente contínua
Florianópolis	Mário Francisco Leal de Quadro	Monitoramento de Tempestades Severas em Santa Catarina
Florianópolis	Cristiane Felisbino Silva	Avaliação da qualidade do manancial do poço do córrego grande/florianópolis, utilizando parâmetros físico-químicos, bacteriológicos e ecotoxicológicos.
Florianópolis Continente	Tiago Savi Mondo	Desenvolvimento de protocolo de avaliação de serviços de alimentação a partir de adaptação do protocolo TOURQUAL©
Florianópolis Continente	Valdeci Reis	A inserção profissional dos jovens egressos de cursos técnicos do IFSC: Um estudo qualitativo em dois municípios catarinenses
Florianópolis Continente	Luciano de Azambuja	História, gastronomia e cinema
Gaspar	Graciane Regina Pereira	Promovendo a ciclagem de nutrientes em sistemas
Gaspar	Caroline Reis Vieira Santos Rauta	Corpus do português brasileiro não padrão
Lages	Ana Paula de Lima Veeck	Avaliação da atividade antioxidante e antimicrobiana do extrato e do óleo essencial de uvaia (Eugenia pyriformis Cambess).
Lages	Edjandir Corrêa Costa	APPPraga – Aplicativo para Auxílio no Manejo Agroecológico de Pragas (MEP)
São Carlos	Anderson Renato Vobornik Wolenski	Estudo da dosagem de concretos auto-adensáveis visando sua aplicação no oeste catarinense
São Carlos	Mauro Fernando Normberg Bohm	Materiais e técnicas construtivas da arquitetura tradicional do oeste catarinense
São José	Marcelo Luiz Pereira	Avaliação experimental da eficácia das medidas ambientais no controle dos riscos de contaminação aérea numa quarto de isolamento do hospital Nereu Ramos.
São José	Odilson Tadeu Valle	Semáforo Inteligente
São Miguel do Oeste	Alcione Miotto	Uso de hidroponia para aclimatização e multiplicação de mudas de morangueiro micropropagadas
São Miguel do Oeste	Stefany Grützmann Arcari	Estudo das características nutricionais da quabiroba desidratada e aplicação na formulação de barras de cereais
Urupema	Bruno Dalazen Machado	Métodos alternativos para controle de doenças fúngicas de ‘uvas viníferas’ em regiões de altitude do planalto catarinense
Urupema	Leilane Costa de Conto	Otimização do processo de fabricação de cerveja de uvaia (Eugenia pyriformis) Cambess por meio de análise sensorial
Urupema	Paula Iaschitzki Ferreira	Caracterização de frutos e sementes de Acca sellowiana O. Berg: Fundamentos para uso e manejo
Urupema	Carolina Pretto Panceri	Ácidos orgânicos da uva e do vinho: efeito do processo de desidratação em ambiente controlado e validação de método analítico