

**RELAÇÃO DAS PROPOSTAS SELECIONADAS PARA CONTRATAÇÃO NA
CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 05/2017 APOIO A PROJETOS DE PESQUISA
APLICADA DO INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA**

BENEFICIÁRIO	PROJETO
Anderson Renato Vobornik Wolenski	Elevação da produtividade de pré-fabricados por meio da incorporação de concretos altamente fluídos
André Coelho da Silva	Desenvolvimento de Hardware e Software para Promover a Interação Remota via Web com Bancadas Didáticas
Aquidauana Miqueloto	A ação de fitorreguladores na conservação de ameixas 'Laetitia'
Cristiano Kulman	Rotomoldagem por indução
Denilson Fagundes Barbosa	Otimização das rotas dos entregadores de uma empresa de distribuição de mercadorias
Diovani Castoldi Lencina	Estudo para implementação de monitoramento de temperatura e de pressão na cavidade em molde com geometria padrão para produtos eletroeletrônicos
Eliane Maria Zandonai Michielin	Valorização do resíduo sólido do processamento de mandioca (Manihot esculenta Crantz): extração de pectina
Ernesto Albrecht	Equipamento de recarga de cartuchos para uso Esportivo/Olímpico; Equipamento Automatizado Para Recarga de Munições
Fabiana Mortimer Amaral	Incentivo ao cultivo e ao uso das plantas silvestres da serra catarinense a partir do desenvolvimento de produtos gastronômicos agregando valor social
Fernando Sanches de Lima	Aproveitamento da crueira de mandioca para a produção de enzimas lignocelulolíticas por cultivo em estado sólido
Flabio Alberto Bardemaker Batista	Rede de sensores para monitoramento e automação da planta industrial da cervejaria Kairós
Graciane Regina Pereira	E-FISH: Ferramenta de gestão de propriedades piscícolas - Fase II
Gregory Chagas da Costa Gomes	Sistema de acionamento assistido de propulsão adaptável em cadeiras de rodas convencionais com acionamento por impulso manual.
Guilherme de Santana Weizenmann	Protótipo de prótese robótica de mão humana com controle de força
Keli Cristina Fabiane	Teor de antocianinas por diferentes temperaturas de secagem em farinha de jaboticaba-açu
Leandro Chies	Ferramenta computacional para o desenvolvimento otimizado de projetos fotoeletrotérmicos para sistemas de iluminação à base leds

Leonardo Francisco machado	Adaptação de peixes de recifes rochosos do Estado de Santa Catarina as condições de cultivo comercial para fins ornamentais.
Lucas Domingui	Desenvolvimento de e esmaltes cerâmicos iridescentes e cristalizantes usando resíduos de vidro
Luiz Fernando Segalin de Andrade	Desenvolvimento de Aparatos Tecnológicos para Pesquisas em Esportes de Alto Desempenho
Marcelo André Toso	Simulação Numérica e Prototipagem Aplicada a Tecnologia Assistiva
Marcelo Dal Bó	Desenvolvimento de frita e esmalte cerâmico de porcelanato brilhante com alta dureza e alta resistência ao desgaste
Marcos Virgilio da Costa	Sistema Informatizado para Inspeção de Abate
Mario de Noronha Neto	Mapeamento e avaliação de tecnologias de comunicação sem fio de longo alcance para aplicações no setor de agronegócio
Matheus Fontanelle Pereira	Protótipo de um Microgerador à Biomassa
Rafael Nilson Rodrigues	proPREF - Protótipo de monitoramento inteligente de consumo de energia elétrica baseado em computação em nuvem e plataforma web para prefeituras
Renato Luis Bergamo	Remodelação de Veículo para Cadeirantes em vias urbanas de propulsão elétrica e aproveitamento de Energia Solar
Robinson Pizzio	Criação de metodologia e ferramental para homologação de dispositivos e topologias em conformidade com protocolo TR-069
Rômulo Lira Mllhomem	Desenvolvimento de Tecnologia Assistiva para Cadeirantes: Cadeira de Rodas Auto Equilibrante
Sérgio Luciano Avila	Desenvolvimento tecnológico para o monitoramento da temperatura de rotores de máquinas elétricas girantes
Stefany Grutzmann Arcari	Caracterização do leite fluido obtido em diferentes estações do ano quanto ao conteúdo de vitamina A, vitamina D, minerais e ácido linoleico conjugado
Tatiane Sabriela Cagol Camozzato	Determinação da meia vida efetiva do I-131 por meio da radiometria de pacientes submetidos à radioiodoterapia
William Jose Borges	Análise da matriz tecnológica do setor de máquinas e equipamentos de Santa Catarina