

EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 04/2018
APOIO À INFRAESTRUTURA PARA GRUPOS DE PESQUISA DA UDESC

RESULTADO

Município	Nome do Líder	Nome do Grupo	Valor
Lages	Adelar Mantovani	Uso e Conservação de Recursos Florestais	R\$ 62.267,78
Joinville	Ademir Nied	Estudo e Aplicação de Técnicas de Controle Robusto para Sistemas Híbridos	R\$ 23.062,14
Florianópolis	Alba Regina Battisti de Souza	Políticas e Práticas de Formação Docente na Atualidade: entre propostas, pesquisas e ações	R\$ 16.143,00
Chapecó	Aleksandro Schafer da Silva	Novos ingredientes e aditivos na nutrição de galinhas poedeiras: efeitos sobre saúde animal, desempenho produtivo e qualidade de ovos	R\$ 20.755,93
Florianópolis	Alessandra Swarowsky Martin	FISIOTERAPIA NEUROFUNCIONAL E ATENÇÃO A SAÚDE NAS DISFUNÇÕES DO SISTEMA NERVOSO: INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO, EDUCAÇÃO E RESPOSTA À INTERVENÇÃO FISIOTERAPÊUTICA	R\$ 27.580,00
Pinhalzinho	Alessandro Cazonatto Galvão	ESTUDO EXPERIMENTAL E MODELAGEM DA SOLUBILIDADE DE POLIÓIS APLICADO AO DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS DE BIORREFINO	R\$ 27.674,57
São Bento do Sul	Alexandre Borges Fagundes	SINERGIA: Sustentabilidade e Tecnologia (Projeto Integrado)	R\$ 13.837,28
Pinhalzinho	Alexandre Tadeu Paulino	Desenvolvimento de materiais poliméricos, compósitos e blendas para aplicações ambientais e em engenharias	R\$ 13.837,28
Florianópolis	Alexandro Andrade	Inovação em Psicologia do Esporte e do Exercício: Efeitos do	R\$ 20.755,93

Parque Tecnológico ALFA - Rodovia José Carlos Daux 600 (SC 401), Km 01 - Módulo 12A - Prédio CELTA/FAPESC
5º Andar - Bairro João Paulo - Fone : (48) 3665-4800 -CEP 88030-902 - Florianópolis/SC – Brasil
E-mail: fapesc@fapesc.sc.gov.br - URL : <http://www.fapesc.sc.gov.br>

		exercício físico em aspectos bioquímicos, psicológicos e fisiológicos.	
Lages	Alexsandro Bayestorff da Cunha	Qualidade de espécies e produtos florestais	R\$ 48.430,49
Florianópolis	Aline Regina Santos	Estudos sobre imagem corporativa no setor público: antecedentes, consequentes, limites e possibilidades	R\$ 13.837,28
Chapecó	Ana Luiza Bachmann Schogor	Bioclimatologia, etologia, ambiência e produção animal	R\$ 32.287,00
Florianópolis	Ana Paula Menezes Pereira	Ambiente institucional e os incentivos à inovação e ao investimento	R\$ 34.593,21
Florianópolis	Ana Paula Nunes Chaves	Observatório de Políticas Curriculares e Educação Inclusiva - OPEN	R\$ 9.224,86
Florianópolis	Anamaria Fleig Mayer	ANÁLISE FUNCIONAL E RESPIRATÓRIA DE INDIVÍDUOS SAUDÁVEIS E AVALIAÇÃO GLOBAL E REABILITAÇÃO CARDIOPULMONAR PARA PACIENTES COM CONDIÇÕES CRÔNICAS DE SAÚDE	R\$ 23.062,12
Joinville	André Bittencourt Leal	Contribuições para a Automação de Sistemas no Contexto da Indústria 4.0	R\$ 27.674,57
Lages	André Felipe Hess	Aplicação de técnicas para conservação de recursos florestais no Estado de Santa Catarina	R\$ 36.899,42
Lages	Andre Fischer Sbrissia	Nutrição Animal e Pastagens	R\$ 55.349,14
Florianópolis	André Luiz Antunes Netto Carreira	O MODERNO, O PÓS-MODERNO NA ARTE CONTEMPORÂNEA - ATUAÇÃO TEATRAL E ARTES VISUAIS	R\$ 27.674,57
Joinville	André Tavares da Silva	LARVA - LABORATORY FOR RESEARCH ON VISUAL APPLICATIONS	R\$ 18.449,71
Joinville	Andreza Kalbusch	Eficiência e desempenho na utilização de água e energia no ambiente construído	R\$ 23.062,14

Pinhalzinho	Aniela Pinto Kempka	Subprodutos, resíduos, enzimas e micro-organismos para aplicações funcionais e tecnológicas em alimentos e efluentes	R\$ 78.411,27
Chapecó	Arnildo Korb	Promoção e prevenção de infecções, intoxicações e desastres naturais	R\$ 23.062,10
Joinville	Avanilde Kemczinski	Metodologias ativas e aprendizagem colaborativa na educação formal e informal com suporte das tecnologias de informação e comunicação	R\$ 41.511,85
Joinville	Ben Hur Bernhard	Física Teórica da Matéria Condensada	R\$ 18.449,71
Joinville	Carla Dalmolin	Núcleo Interdisciplinar de Polímeros	R\$ 18.449,71
Joinville	Carla Roberta Pereira	MELHORIA DE PROCESSOS: APLICAÇÕES DE DIFERENTES CONCEITOS RELACIONADOS À OPERAÇÕES E CADEIA DE SUPRIMENTOS	R\$ 11.531,07
Joinville	Carla Werlang Coelho	ATUAÇÃO DO SISTEMA PROTEOLÍTICO UBIQUITINA PROTEASSOMA NO MÚSCULO ESQUELÉTICO DE RATOS SÉPTICOS SEDENTÁRIOS E TREINADOS	R\$ 4.612,43
Joinville	Cesar Edil Da Costa	Metalurgia do Pó e Materiais Particulados	R\$ 18.449,71
Florianópolis	Clarissa Medeiros da Luz	Fisioterapia no tratamento da estenose vaginal em sobreviventes ao câncer ginecológico	R\$ 4.612,00
Lages	Cláudio Roberto Franco	FORTALECIMENTO DA AGRICULTURA CATARINENSE: DA SEMENTE A PROTEÇÃO DE CULTIVOS	R\$ 96.860,99
Pinhalzinho	Cleiton Vaz	Avaliação das propriedades físico-químicas da Pereskia aculeata Mill durante a secagem com controle de temperatura e velocidade de ar utilizando	R\$ 9.224,86

		plataformas Scilab e Arduino	
Florianópolis	Clerilei Aparecida Bier	ASAS E RAIZES: Elaboração de estratégias e procedimentos para a promoção do desenvolvimento social e inclusivo das detentas e egressas do sistema prisional feminino de Santa Catarina, por meio da qualificação profissional no ramo têxtil e da moda	R\$ 46.124,28
Laguna	Cristian Berto da Silveira	Determinação de metais em camarões (<i>Farfantepenaeus paulensis</i>) capturados na Lagoa Santo Antônio dos Anjos em Laguna - SC.	R\$ 9.224,86
Lages	Cristiano André Steffens	BIOLOGIA E TECNOLOGIA PÓS-COLHEITA DE AMEIXA, MAÇÃ E GOIABA-SERRANA	R\$ 34.593,21
Joinville	Cristiano Damiani Vasconcellos	Uso de Assistente Automático de Provas em Lógica e Semântica de Programas	R\$ 9.224,86
Florianópolis	Dalva Maria Alves Godoy	PROLINGUAGEM - aquisição, aprendizagem e processamento da linguagem oral e escrita	R\$ 11.531,07
Balneário Camboriú	Daniel Fabian Bettu	ESTUDO INTEGRADO DA CADEIA PRODUTIVA DO PETRÓLEO E GÁS	R\$ 41.511,85
Chapecó	Denise Nunes Araujo	Uso do açúcar VHP como suplemento energético para abelhas <i>Apis mellifera</i>	R\$ 27.674,57
Florianópolis	Deyse Borges Machado	BIOMECÂNICA NA SAÚDE DA MULHER AO LONGO DA VIDA	R\$ 27.250,00
Chapecó	Dilmar Baretta	Solos e Sustentabilidade: Indicadores edáficos para avaliação da qualidade do solo em áreas sob plantio direto no Oeste Catarinense	R\$ 103.779,63
Florianópolis	Edelcio Mostaço	DUAS FALAS – arte relacional, acontecimentos em presença	R\$ 13.040,00
Joinville	Edmar Martendal Dias de Souza	GAPAM: Grupo de análise, preparação e aplicação de materiais	R\$ 36.899,42
Laguna	Eduardo Guilherme Gentil de Farias	Ecologia da ictiofauna do Sistema Estuarino de Laguna (SC):	R\$ 13.837,28

		subsídios para a gestão sustentável da pesca.	
Joinville	Eduardo Lenz Cardoso	Desenvolvimento e aplicação de métodos numéricos a problemas do contínuo	R\$ 78.411,27
Chapecó	Elisangela Argenta Zanatta	DIABETES MELLITUS TIPO 1: ÓTICA DOS ADOLESCENTES E PAIS	R\$ 36.899,00
Lages	Everton Skoronski	Laboratório de Tratamento de Água e Resíduos	R\$ 27.674,57
Joinville	Fabiano Baldo	Cidades Humanas e Inteligentes – Desenvolvimento de Aplicações para Promover a Mobilidade e Autonomia do Cidadão Joinvilense	R\$ 16.143,00
Florianópolis	Fabiano Maury Raupp	Contribuições da Mensuração dos Custos para a Transparência das Atividades Parlamentares: um Estudo com Assembleias Legislativas da Região Sul do Brasil	R\$ 23.062,14
Lages	Fabiano Zanini Salbego	CORRELAÇÃO DA CLÍNICA MÉDICA E CIRURGICA COM A REABILITAÇÃO E O DIAGNÓSTICO POR IMAGEM NOS ESTUDOS CLÍNICOS DE ROTINA DO HOSPITAL VETERINÁRIO DO CAV- UDESC.	R\$ 13.837,28
Joinville	Fernando Buzzulini Prioste	Estimação de Modos Eletromecânicos e Controle Aplicados a Sistemas Elétricos de Potência.	R\$ 16.143,50
Florianópolis	Fernando Luiz Cardoso	O uso de exergames no estímulo motor de crianças e idosos.	R\$ 9.224,00
Joinville	Fernando Roberto Xavier	AGENTES ANTITUMORAIS BASEADOS EM COMPLEXOS METÁLICOS DO BLOCO d: SÍNTESE, CARATERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DE PROPRIEDADES	R\$ 27.674,57
Concórdia	Francisco Henrique de Oliveira	DETECÇÃO REMOTA E ANÁLISE ESPACIAL DA DISTRIBUIÇÃO DE ESPÉCIE EXÓTICA INVASORA NO PARQUE ESTADUAL FRITZ	R\$ 13.836,00

		PLAUMANN – SC	
Florianópolis	Gelcemar Oliveira Farias	Influências no envolvimento e no desempenho esportivo e escolar de jovens atletas	R\$ 13.837,28
Lages	Gilmar Conte	Avaliação da contaminação de águas superficiais e do ar por agentes antropogenicos	R\$ 13.837,28
Florianópolis	Gilmar Moraes Santos	Fisioterapia na Promoção, Proteção e Recuperação da Saúde nos diferentes ciclos da vida: estudo longitudinal	R\$ 50.236,71
Joinville	Gilmário Barbosa dos Santos	Classificação de Imagens Médicas Auxiliada por Computador	R\$ 9.224,80
Florianópolis	Giovana Zarpellon Mazo	Idosos e exercício físico: morfologia e função da musculatura do assoalho pélvico, estado de humor, depressão e nível de atividade física.	R\$ 11.531,07
Laguna	Giovanni Lemos de Mello	Aquicultura multitrófica integrada	R\$ 9.224,86
Florianópolis	Graziela Dias Alperstedt	TRANSFORMAÇÕES NO CAMPO DA GESTÃO: ORGANIZAÇÕES, SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO SOCIAL	R\$ 78.411,27
Joinville	Guilherme Ourique Verran	Grupo de pesquisa em fundição e metalurgia	R\$ 27.674,57
Florianópolis	Helio Roesler	Instrumentalização do Grupo de Pesquisa em Biomecânica Aquática	R\$ 27.674,57
Lages	Ildgardis Bertol	Atributos do solo, erosão hídrica e resposta das culturas em sistemas de manejo do solo	R\$ 36.899,42
Joinville	Ivani Teresinha Lawall	Educação em Ciências: práticas educativas e formação de professores	R\$ 20.755,93
Lages	Jaime Antonio De Almeida	UTILIZAÇÃO DE FERTILIZANTES CONVENCIONAIS E NÃO CONVENCIONAIS EM PROCESSOS AGRÍCOLAS: MODIFICAÇÕES NO SOLO, RESPOSTAS DAS PLANTAS E IMPACTOS AMBIENTAIS.	R\$ 83.023,70

Florianópolis	Janice Gonçalves	Alteridades, narrativas históricas e usos do passado: vieses entrecruzados (séculos XX e XXI)	R\$ 36.899,42
Lages	Jefferson Luís Meirelles Coimbra	CRIAÇÃO E SELEÇÃO DE COMBINAÇÕES GENÉTICAS SUPERIORES PARA O ESTADO DE SANTA CATARINA.	R\$ 18.449,71
Lages	Joandes Henrique Fonteque	Pesquisa e desenvolvimento em Medicina Veterinária	R\$ 13.837,28
Florianópolis	Jociele Lampert	Entre Paisagens	R\$ 13.837,28
Florianópolis	Jordan Paulesky Juliani	POTENCIALIZANDO A PESQUISA CATARINENSE NA CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO	R\$ 20.755,93
Florianópolis	Jorge de Oliveira Musse	Desenvolvimentos em Lógica Fuzzy e Programação Dinâmica	R\$ 6.918,64
Laguna	Jorge Luiz Rodrigues Filho	Padrões de diversidade de peixes e macroinvertebrados em habitats estuarinos rasos com e sem vegetação intermaré no Sistema Estuarino de Laguna (SC).	R\$ 9.224,86
Florianópolis	Julibio David Ardigo	Utilização e aprimoramento da Plataforma de Avaliação com Monitoração Contínua	R\$ 20.755,93
Lages	Leo Rufato	Fruticultura de Clima Temperado e Vitivinicultura em Regiões de Altitude	R\$ 41.511,85
Chapecó	Letícia de Lima Trindade	Violência no processo de trabalho da enfermagem na Atenção Primária à Saúde	R\$ 64.573,99
Florianópolis	Lorival José Carminatti	Fatores fisiológicos, metabólicos e neuromusculares determinantes do treinamento e rendimento esportivo	R\$ 41.511,85
Joinville	Luciane Mulazani Dos Santos	OBLABI - OBSERVATÓRIO E LABORATÓRIO DE PRÁTICAS INOVADORAS EM EDUCAÇÃO: EXPERIMENTAÇÃO DE AMBIENTES DE SIMULAÇÃO DE REALIDADE MISTA NA FORMAÇÃO DE PROFESSORES	R\$ 18.219,71

Joinville	Luis César Fontana	Tratamento de Materiais por Plasma: Tratamento de Superfícies e Deposição de Filmes	R\$ 50.736,71
Florianópolis	Luisa Tombini Wittmann	O equilíbrio de histórias através de narrativas africanas e indígenas	R\$ 9.224,86
Lages	Luiz Claudio Milette	Bioquímica e Biologia Molecular no CAV_ UDESC	R\$ 46.124,28
Florianópolis	Luiz Felipe Falcão	No calor da hora: memórias e histórias da violência política e da democratização no Brasil da última quarta parte do século XX	R\$ 59.961,56
Florianópolis	Magnus Benetti	Programa de reabilitação cardiopulmonar, metabólica e oncológica	R\$ 18.440,00
Florianópolis	Mara Rubia SantAnna	Compromisso de difusão do saber produzido pelo Laboratório Moda, artes, ensino e sociedade	R\$ 13.837,28
Joinville	Marcello Mezaroba	PLANEJAMENTO DAS PESQUISAS PARA O NPEE (NÚCLEO DE PROCESSAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA) CICLO 2019-2020	R\$ 69.186,42
Florianópolis	Marcelo Gitirana Gomes Ferreira	Contribuições Ergonômicas para uma Metodologia Aberta e Não-Linear de Design de Produtos e Sistemas	R\$ 36.899,42
Lages	Marcos Felipe Nicoletti	Gestão de florestas plantadas e naturais	R\$ 76.105,06
Florianópolis	Marcos Tadeu Holler	Música, Cultura e Sociedade	R\$ 27.674,00
Joinville	Marcus Vinícius Canhoto Alves	Simulação Numérica da Transição Churn-Anular em Escoamentos Bifásicos Líquido-Gás Verticais	R\$ 9.224,66
Joinville	Maria Cristina Da Rosa Fonseca Da Silva	Grupo de Pesquisa Educação Artes e Inclusão	R\$ 9.224,86
Joinville	Marilena Valadares Folgueras	Materiais Cerâmicos e Sustentabilidade	R\$ 13.837,28
Lages	Mere Erika Saito	Patologia Clínica Veterinária - CAV - UDESC	R\$ 13.837,28
Lages	Nilson Oleskovicz	ANESTVET CAV	R\$ 18.449,71

Florianópolis	Nucia Alexandra Silva de Oliveira	MEMÓRIA E CULTURA HISTÓRICA: DESAFIOS DA FORMAÇÃO HISTÓRICA NO BRASIL (DÉCADAS DE 1930 A 1990) - 2ª EDIÇÃO	R\$ 41.551,85
Florianópolis	Paula Chies Schommer	Coprodução, accountability e inovação: dilemas e perspectivas na democracia contemporânea	R\$ 32.287,00
Joinville	Paulo Cesar Rech	Investigação de sistemas dinâmicos dissipativos e conservativos a tempo contínuo e a tempo discreto	R\$ 27.674,57
Joinville	Pedro Bertemes Filho	Sistema de medição não invasiva da glicose em humanos	R\$ 69.186,42
Laguna	Pedro Volkmer de Castilho	Variabilidade dos genes do MHC em galinhas caipiras brasileiras de ovos azuis investigada com SNPs	R\$ 13.837,28
Lages	Rafael Camargo Rodrigues de Lima	Tecnologia e Modelagem Ambiental	R\$ 18.449,71
Joinville	Rafael Rodrigues Obelheiro	Grupo de Redes e Aplicações Distribuídas (GRADIS)	R\$ 41.511,85
Joinville	Rafael Stubs Parpinelli	ALGORITMOS BIO-INSPIRADOS E COMPUTAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO APLICADOS A PROBLEMAS DE OTIMIZAÇÃO CONTÍNUA DE LARGA ESCALA	R\$ 13.837,28
Joinville	Regina Helena Munhoz	Educação Matemática e Matemática: suas relações e possíveis contribuições para a formação de professores	R\$ 25.368,25
São Bento do Sul	Renato de Mello	Observatórios Tecnológicos Setoriais - ObservaSC	R\$ 4.612,43
Joinville	Ricardo Antonio De Simone Zanon	Estudo da Taxa de perdas em uma Armadilha Magneto-Óptica de rubídio	R\$ 23.062,14
Chapecó	Rogério Ferreira	Administração de Cálcio veiculado em uma matriz polimérica biodegradável de liberação controlada em aplicação única e avaliação das suas concentrações plasmáticas, metabolismo energético e saúde	R\$ 11.531,07

		reprodutiva.	
Florianópolis	Rosa Elisabete Militz Wypczynski Martins	OBSERVATÓRIO DE PRÁTICAS PEDAGÓGICAS DE ENSINO DE GEOGRAFIA DOS ESPAÇOS ESCOLARES E NÃO ESCOLARES DE EDUCAÇÃO	R\$ 25.368,35
Lages	Sandra Davi Traverso	O diagnóstico e a pesquisa aplicados ao estudo da sanidade, da produção e do bem-estar dos animais domésticos.	R\$ 27.674,57
Lages	Sandra Maria Ferraz	Sanidade Animal	R\$ 13.837,28
Joinville	Sérgio Henrique Pezzin	Desenvolvimento de Materiais Poliméricos: Sistemas poliméricos nanoestruturados e autorregeneráveis	R\$ 32.287,00
Florianópolis	Silvia Maria Fávero Arend	Famílias Transnacionais: relações de gênero e educação (Brasil-Alemanha/Portugal, 1990-2015)	R\$ 55.349,00
Lages	Sílvio Luís Rafaeli Neto	Processos ambientais em bacias hidrográficas catarinenses.	R\$ 4.612,43
Florianópolis	Stephan Arnulf Baumgartel	Imagens políticas na Cena Brasileira Contemporânea - a Cena como Imagem Política	R\$ 36.899,42
Florianópolis	Susana Cristina Domenech	ANÁLISE DOS EFEITOS DO EXERCÍCIO FÍSICO AERÓBIO E DA MOBILIZAÇÃO PRECOCE NA PNEUMOSEPSE: AVALIAÇÃO DOS INDICADORES DO ESTADO FUNCIONAL, COMPORTAMENTAL E DOS POSSÍVEIS MECANISMOS DE AÇÃO	R\$ 27.674,57
São José	thais silva beltrame	CONDIÇÕES DE SAÚDE DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES ESCOLARES BRASILEIROS	R\$ 13.837,28
Lages	Thiago El Hadi Perez Fabregat	Produção de monogástricos	R\$ 9.224,86
Lages	Valter Antonio Becegato	QUALIDADE AMBIENTAL DAS ÁGUAS, DOS SOLOS, DO AR E SEDIMENTOS DEVIDO AS AÇÕES	R\$ 27.674,57

		ANTRÓPICAS.	
Florianópolis	Vera Lucia Gaspar da Silva	Artefatos e tecnologias em discursos: Análise de políticas educativas em perspectiva sócio-histórica comparada – 2ª edição	R\$ 32.287,00
Lages	Veraldo Liesenberg	Geotecnologias Aplicadas no Mapeamento da Vegetação, Análise de Risco e Desastres	R\$ 13.837,28
Joinville	Virginia Grace Barros	AVALIAÇÃO DA DEFORMABILIDADE DE ESTRUTURAS DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS	R\$ 27.674,57
TOTAL		119 PROJETOS	R\$ 3.371.969,80

Fábio Zabot Holthausen
Presidente da FAPESC