

**EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 05/2018
PROGRAMA DE APOIO À PESQUISA APLICADA DA UDESC**

CLASSIFICADOS DA PRIMEIRA ETAPA

Município	Nome do Pesquisador	Título do Projeto	Valor
Chapecó	Aleksandro Schafer da Silva	Produção de bisnagas a base de curcumina e monolaurato de glicerol para tratamento de mastite e avaliação de sua eficácia em ovelhas e vacas leiteiras	R\$ 40.000,00
Chapecó	Ana Luiza Bachmann Schogor	Qualidade do leite em tempo real: o que a cadeia láctea pode ganhar com isso?	R\$ 9.000,00
Florianópolis	Carlos Roberto de Rolt	ParticipACT- Tecnologias Sustentáveis para Gestão de Resíduos Sólidos Urbanos	R\$ 40.000,00
Pinhalzinho	Cleiton Vaz	Desenvolvimento de sistema de produção de kits de ferragens utilizando IOT	R\$ 36.000,00
Pinhalzinho	Elizandra Rigo	Produtos de origem ovina: desenvolvendo potencialidades na região oeste de Santa Catarina	R\$ 40.000,00
Laguna	Fábio de Farias Neves	Bioplásticos de microalgas cultivadas em efluente: uma alternativa sustentável para a indústria catarinense	R\$ 30.000,00
Florianópolis	Gabriela Botelho Mager	Design de interação e experiência do usuário na ParticipACT Brasil: análise e proposição de interface gráfica para plataforma crowdsensing nas smartcities - Florianópolis.	R\$ 39.900,00
Laguna	Giovanni Lemos de Mello	Criação de garopas: uma nova opção para a aquicultura catarinense	R\$ 32.000,00
Lages	Gustavo Felipe da Silva	Detecção de imunoglobulinas IgY através de proteína quimérica recombinante	R\$ 30.000,00

		bifuncional.	
Joinville	Luis César Fontana	Filmes nanométricos de TiO ₂ :Nb para a geração de superfícies autolimpantes e fotocatalíticas.	R\$ 42.000,00
Lages	Marcos Benedito Schimalski	Extração de Parâmetros Biofísicos e Químicos de Plantas Empregando Sensoriamento Remoto	R\$ 40.000,00
Florianópolis	Maria Carolina Martinez Andion	Observatório de Inovação Social de Florianópolis	R\$ 30.000,00
Lages	Maria de Lourdes Borba Magalhaes	Identificação de beta-caseínas A1 e A2 no leite de vacas para rastreamento de produtoras A2A2 no Estado de Santa Catarina e o controle de pureza dos leites A2A2.	R\$ 30.000,00
Joinville	Rafael Stubs Parpinelli	Reconhecimento de Padrões em Imagens de Fundo de Olho para Auxílio no Diagnóstico de Glaucoma	R\$ 40.000,00
Lages	Renata Assis Casagrande	Perfil sorológico anti-Neospora caninum em ruminantes e acompanhamento das estratégias de controle em propriedades com diagnóstico de Neosporose	R\$ 24.605,00
TOTAL			R\$ 503.505,00

O valor global dos projetos classificados ficou no valor bruto de R\$ 503.505,00 (quinhentos e três mil quinhentos e cinco reais) sendo R\$ 172.281,00 (cento e setenta e dois mil duzentos e oitenta e um reais) de contrapartida e R\$ 331.224,00 (trezentos e trinta e um mil duzentos e vinte e quatro reais) da UDESC.

O presente resultado se refere aos classificados da primeira etapa do Edital CP nº 05/2018 – Programa de Apoio à Pesquisa Aplicada da UDESC. Dos 17 projetos submetidos no presente edital, 15 foram selecionados para a próxima fase. A aprovação final dos projetos de pesquisa estará condicionada aos ajustes a serem realizados no plano de trabalho, cujas solicitações serão enviadas via Plataforma FAPESC.

Fábio Zabot Holthausen

Presidente da FAPESC