

EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA Nº 14/2021 - PROGRAMA DE APOIO À PESQUISA, DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO DA EPAGRI

A Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina – FAPESC vem a público divulgar a **relação final dos projetos admissíveis** da Chamada Pública FAPESC Nº 14/2021.

Proponente / Coordenador	Título proposta
Alexandre Visconti	Indicadores enzimáticos da qualidade do solo para sistemas orgânicos de produção de hortaliças preconizados pela EPAGRI em Santa Catarina.
Ana Lúcia Hanisch	Sistemas agroflorestais para recuperação de áreas degradadas em clima Cfb
Anderson Fernando Wamser	Tecnologias para o manejo eficiente da água e de nutrientes no tomateiro cultivado a campo e em ambiente protegido
Ângela Fonseca Rech	Utilização da espectroscopia no infravermelho próximo para análise bromatológica de cultivares de capim-elefante, silagem de milho e forrageiras consorciadas.
Carlos Eduardo Sales Araujo	Climatologia de temperaturas e precipitação aplicada à gestão das estiagens e da agricultura em Santa Catarina.
Cassiano Eduardo Pinto	Emissão de Gases Efeito Estufa da Relação Solo-Planta-Animal em Sistemas Pastorais Catarinenses
Claudinei Kurtz	Determinação de níveis críticos dos micronutrientes manganês e zinco no solo e tecido foliar para a cultura da cebola em Santa Catarina
Cláudio Ogoshi	Controle da mancha foliar de Glomerella com zero de resíduo de ditiocarbamatos nas frutas de Gala destinadas à exportação
Denilson Dortzbach	Avaliação de gases de efeito estufa e indicadores ambientais no spdh

Eduardo Rodrigues Hicel	Dinâmica populacional da sogata, <i>Tagosodes orizicolus</i> (Hemiptera: Delphacidae), em agroecossistema de arroz irrigado
Fabiana Schmidt	Adubação de sistema e manejo do nitrogênio para a produção de cereais de inverno no meio oeste catarinense
Fábio Martinho Zambonim	Construção de uma base de informações como subsídio à adequação ambiental e à adoção de sistemas produtivos conservacionistas em propriedades rurais familiares em SC.
Felipe Bermudez Pereira	Produzir para competir: alternativas para promover a produção de milho em Santa Catarina.
Felipe Jochims	Sistemas produtivos integrados para intensificação sustentável de produção de milho por área
Fernanda Hentz	Conservação e utilização de grão-úmido de cerveja em substituição à silagem de milho e farelo de soja na dieta de ruminantes
Francisco Olmar Gervini de Menezes Júnior	Avaliação de híbridos experimentais de morangueiro em sistema semi-hidropônico sob condições de média altitude no Alto Vale do Itajaí
Gelton Geraldo Fernandes Guimarães	Desenvolvimento e avaliação de recomendações técnicas para potencializar a produção orgânica de banana em Santa Catarina
Haroldo Tavares Elias	Cadeia de suprimentos de grãos para produção de proteína animal em Santa Catarina: informações e conhecimentos estratégicos para governança pública e desenvolvimento de mercados.
Henrique Belmonte Petry	Estratégias para produção precoce do maracujazeiro-azedo em sistema de cultivo anual em Santa Catarina
João felippetto	Indução do atraso na brotação de variedades <i>Vitis vinifera</i> L. pelo manejo de reguladores de crescimento
José Masanori Katsurayama	Uso de telas protetoras e seu efeito sobre o cultivo da goiabeira serrana (<i>Acca sellowiana</i>).
Júlio César Ramos	Efeito de diferentes usos, manejos e adubação do solo nos bioindicadores ambientais

Kleber Trabaquini	Mapeamento e estimativa de área da cultura da banana por imagens orbitais
Leandro do Prado Ribeiro	Fontes de resistência em <i>Phaseolus vulgaris</i> (Fabales: Fabaceae) a <i>Zabrotes subfasciatus</i> (Coleoptera: Chrysomelidae): triagem e caracterização
Leonardo Araujo	Manejo fitossanitário em pomares de macieira com tela antigranizo
Marcelo Mendes de Haro	Manejo integrado de pragas da pitaia: Desenvolvimento e implementação de tecnologias para a produção orgânica
Márcio Sônego	Determinação da demanda hídrica para o uso racional de água na irrigação da cultura do maracujazeiro
Marcos Lima Campos do Vale	Cultivo de cereais de inverno em zonas orizícolas: uma estratégia para mitigação do déficit de milho e para a intensificação do uso das lavouras de arroz em Santa Catarina
Marcus Vinícius Kvitschal	Seleção de genótipos com potencial competitivo, tecnologia de manejo de plantas e tecnologia pós-colheita para novas cultivares e seleções avançadas de macieira da EPAGRI
Maria Laura Guimarães Rodrigues	Sistema de previsão de tempestades severas com potencial de ocorrência de granizo em Santa Catarina
Mariuccia Schlichting De Martin	Potencial produtivo e recomendações de manejo de nova cultivar de macieira na Região de São Joaquim
Marlise Nara Ciotta	Antecipação da adubação nitrogenada em sistemas integrados de produção agropecuária
Mauro Ferreira Bonfim Junior	Sistema de previsão de sigatoka amarela em cultivos de banana orgânica e convencional
Rafael Ricardo Cantú	Desenvolvimento de fertilizantes a base de resíduos agropecuários e agroindustriais, equilibrados para a produção orgânica de hortaliças e palmáceas
Rafael Roveri Sabião	Cobertura de solo e densidade de plantio de maracujazeiro em cultivo anual
Raphael de Leão Serafini	Sistema de bioflocos na alevinagem de tilápia-do-nilo, linhagem gift-EPAGRI

Renata Sousa Resende	Tecnologias inovadoras para o manejo fitossanitário em cebola
Robson Ventura de Souza	Desenvolvimento de sistema de identificação automatizada de microalgas nocivas de interesse para a malacocultura utilizando visão computacional e técnicas de aprendizado de máquina
Rodolfo Vargas Castilhos	Preferência da cigarrinha <i>Dalbulus maidis</i> (Hemiptera: Cicadellidae) por diferentes genótipos de milho e incidência e potencial de sobrevivência em poáceas de inverno
Sandra Denise Camargo Mendes	Resposta da comunidade fúngica do solo pós-colheita de <i>Pinus</i> sp. em recuperação por PCR-High Resolution Melting
Sydney Antonio Frehner Kavalco	Determinação de espécies e manejo de cereais de inverno como alternativas para produção de grãos em Santa Catarina
Tânia Patrícia Schafaschek	Seleção e nutrição de colônias de abelhas africanizadas (<i>Apis mellifera</i> L.) visando aumento de produção e resistência a doenças.
Vanessa Ruiz Fávaro	Impactos da restrição de oferta de forragem para vacas de corte gestantes e o desempenho do par vaca-bezerro
Zilmar da Silva Souza	Manejo e controle de plantas daninhas em mudas de macieira e pomares em formação

Florianópolis, 20 de agosto de 2021.

Fábio Zobot Holthausen
Presidente da FAPESC
(assinado digitalmente)



Assinaturas do documento



Código para verificação: **P1I7D7I2**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✓ **AMAURI BOGO** (CPF: 562.XXX.549-XX) em 20/08/2021 às 14:16:56
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:41:54 e válido até 30/03/2118 - 12:41:54.
(Assinatura do sistema)

✓ **FÁBIO ZABOT HOLTHAUSEN** (CPF: 912.XXX.379-XX) em 20/08/2021 às 18:21:59
Emitido por: "SGP-e", emitido em 28/02/2019 - 14:16:50 e válido até 28/02/2119 - 14:16:50.
(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/RkFQRVNDXzQzMDVfMDAwMDA4NDVfODQ1XzlwMjFfUDFJN0Q3STI=> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **FAPESC 0000845/2021** e o código **P1I7D7I2** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.