

**EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 23/2020  
PROGRAMA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO AOS GRUPOS  
DE PESQUISA DO INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA -  
IFSC**

**RESULTADO FINAL DOS PROJETOS APROVADOS**

A Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina – FAPESC divulga o resultado final dos projetos aprovados na Chamada Pública FAPESC nº 23/2020. Aplicados todos os critérios de análise e julgamento dos projetos da Chamada Pública, foram selecionados 11 (onze) projetos, conforme tabela abaixo organizada em ordem alfabética.

PROPONENTE/COORDENADOR(A)	TÍTULO DA PROPOSTA
Alexandre DAgostini Zottis	Efeitos da Radiosensibilização com nanopartículas funcionalizadas para o diagnóstico e tratamento de câncer de mama quando irradiadas em acelerador linear de fótons X e de elétrons
Eduardo Henrique Goulin	Identificação da presença microsporídeos em populações de insetos de interesse agrônômico e avaliação do controle via RNA de interferência
Flavio Augusto Penna Soares	Desenvolvimento de simulador para treinamento em cirurgias bucomaxilofaciais em odontologia
Heron Eduardo de Lima Ávila	Desenvolvimento de um protótipo de sistema de medição baseado em sensor de cavidade ressonante e plataforma de rádio definido por software para o monitoramento do percentual de gordura do leite em linha de produção
Jaqueline Suave	Desenvolvimento de embalagens biodegradáveis para alimentos funcionalizadas com agentes antioxidantes e antimicrobianos
Márcelo Dal Bó	Desenvolvimento de adsorventes com grande área superficial e volume de microporos a partir dos resíduos sólidos do carvão e de argila expandida
Renata Waleska de Sousa Pimenta	Os efeitos das políticas de inclusão social/ações afirmativas no ensino superior

	em SC
Sérgio Luciano Avila	Plataforma inteligente para treinamento e inspeção industrial com realidade virtual, aumentada e gamificação.
Stefany Grutzmann Arcari	Mel de abelhas sem ferrão: estratégias de conservação para garantia de parâmetros de qualidade e para estabilidade de compostos bioativos
Tatiane Sabriela Cagol Camozzato	Validação multicêntrica de uma ferramenta online de controle radiométrico para pacientes submetidos à Radioiodoterapia
Tiago Savi Mondo	Desenvolvimento do Turismo Cervejeiro na Grande Florianópolis: Adaptação dos indicadores do TOURQUAL para melhoria do serviço de visitação cervejarias da região.

(assinado digitalmente)

**Fábio ZaboHolthausen**  
Presidente da FAPESC