

Seminário APOIO A NOVOS PESQUISADORES DA UFSC

Acompanhamento de execução de projetos

13h30

abertura com a presença do presidente e diretor da Fapesc

6 de junho de 2022

	Pesquisadores contemplados	Centro	Título do projeto
14h	Acacio Antonio Ferreira Zielinski	CTC	Tabaco além do fumo: na direção de produtos de alto interesse comercial
14h15	Adhemar Maria do Valle Filho	CCE	Kit educacional de Robótica de baixo custo no âmbito da internet das coisas (IoT)
14h30	Adolfo Horn Junior	CFM	Desenvolvimento de nanopartículas magnéticas para captação de metais presentes em eletroeletrônicos da linha verde
14h45	Adriano Beiras	CFH	Variáveis psicossociais associadas ao feminicídio em Santa Catarina
15h	Alfeu Zanotto Filho	CCB	ImunoSigna: desenvolvimento de um kit preditor de resposta terapêutica à imunoterapia em pacientes com câncer
15h15	Aline Mendes Gerage da Silva	CDS	Desenvolvimento, efetividade e usabilidade de um aplicativo de celular para auxiliar no tratamento farmacológico e não farmacológico da hipertensão arterial
15h30	Álvaro Junio Pereira Franco	CTC	Soluções para problemas reais envolvendo otimização
15h45	Ana Graziela Alvarez	CCS	Simulação digital interativa para promoção da segurança do paciente em situações críticas de cuidado em saúde e enfermagem
16h	Andrea Cristiane Krause Bierhalz	CTE (CAMPUS BLUMENAU)	Desenvolvimento de filmes e fibras de celulose regenerada utilizando resíduo têxtil e líquidos iônicos
16h15	Bruno Alexandre Pacheco de Castro Henriques	CTC	Produção de Hidroxiapatita a partir de Resíduos de Peixes Nativos do Litoral Catarinense: reciclagem e transformação em biomaterial de alto valor agregado para reparação óssea
16h30	Bruno Francisco Oechsler	CTC	Desenvolvimento de biorrefinarias integradas à indústria de papel e celulose a partir da reciclagem química de resíduos do processo Kraft
16h45	Camila Michels	CTC	Remoção de fármacos anticâncer presentes em efluentes hospitalares por meio da adição de ferro zero valente em processos biológicos anaeróbico
17h	Carla Miranda Santana	CCS	Desempenho da técnica de terapia pulpar em dentes decíduos sem instrumentação utilizando uma pasta com antibióticos – estudo clínico randomizado multicêntrico com 2 anos de acompanhamento
17h15	Carlise Beddin Fritzen Freire	CCA	Potencial de utilização de frutas nativas de Santa Catarina para a produção de fermentados acéticos
17h30	Carlos Rodrigo Zarate Blades	CCB	Criação do biorrepositório catarinense de microbioma intestinal e prospecção de alvos microbiológicos associados aos efeitos benéficos do transplante fecal
17h45	Carolina Fernandes da Silva	CDS	ATLETAS OLÍMPICOS CATARINENSES: história, memória e narrativa

Seminário APOIO A NOVOS PESQUISADORES DA UFSC

Acompanhamento de execução de projetos

7 de junho de 2022

	Pesquisadores contemplados	Centro	Título do projeto
14h	Cezar Karpinski	CED	Espectroscopia(s) e microscopia eletrônica de varredura para tratamento do patrimônio documental catarinense
14h15	Cledimar Rogério Lourenzi	CCA	Obtenção de limites ambientais de Cu e Zn para diferentes tipos de solos do Sul do Brasil
14h30	Cristian Soldi	CCR (CAMPUS CURITIBANOS)	Indicação Geográfica (IG) protegida como propulsora do desenvolvimento regional: geração de elementos para justificar o reconhecimento da denominação de origem (DO) para o alho na região do Vale do Contestado (IGPAC)
14h45	Cristiane Aparecida Moran	CTS (CAMPUS ARARANGUÁ)	Impacto da COVID-19 gestacional no desenvolvimento sensório-motor e visual de recém-nascidos através de técnicas computacionais de análise de imagem
15h	Eduardo Luiz Gasnhar Moreira	CCB	Associação entre restrição calórica e fármaco hipoglicemiante ao tratamento da obesidade e comorbidades: estudo não clínico
15h30	Dirleise Colle	CCS	Mecanismos de neurotoxicidade induzidos pelo fungicida mancozeb: possível relação com a doença de parkinson
15h45	Daniel Fernandes	CCB	Receptores de adenosina: expressão e função em tecidos cardiovasculares durante a sepse
16h	Eduardo Zapp	CTE (CAMPUS BLUMENAU)	Estratégias Eletroquímicas para Produção de Materiais Poliméricos Multifuncionais para Aplicação em Dispositivos Fotovoltaicos e (Bio)sensores
16h15	Elizabeth Nappi Corrêa	CCS	Associação entre o consumo alimentar de estudantes do 9º ano do ensino fundamental e características do macro e microambiente alimentar no entorno de escolas públicas municipais de dois municípios de diferentes níveis socioeconômicos e de urbanização de SC
16h30	Germán Ayala Valencia	CTC	Desenvolvimento de embalagens ativas/inteligentes para extensão da vida útil e inspeção da qualidade em ostras nativas (<i>Crassostrea</i> sp), mexilhões (<i>Perna perna</i>) e vieiras (<i>Nodipecten nodosus</i>) prontas para o consumo
16h45	Giustino Tribuzi	CCA	Desenvolvimento de ingredientes de alta qualidade nutricional e tecnológica a partir de biomassa de <i>Spirulina</i> por processos combinados de ultrassom e secagem “Spiringredient”
17h	Greicy Michelle Marafiga Conterato	CCR (CAMPUS CURITIBANOS)	Potencial antitumoral e antidiabético de extratos de brácteas e sementes de <i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) o. Kuntze: uso de produtos regionais para tratar problemas mundiais
17h15	Guilherme de Oliveira	CSE	Os Efeitos Econômicos da Mudança Climática em Santa Catarina
17h30	Heiliane de Brito Fontana	CCB	Resposta muscular hemodinâmica em indivíduos com osteoartrite: relação da hiperemia reativa à contração com a dor, força e qualidade muscular
17h45	Helder Lima Gusso	CFH	Efetividade da plataforma on-line OPERANDA/UFSC e da educação em rede para a formação científica

Seminário APOIO A NOVOS PESQUISADORES DA UFSC

Acompanhamento de execução de projetos

8 de junho de 2022

	Pesquisadores contemplados	Centro	Título do projeto
14h	Iara Costa Leite	CSE	Mapeamento de ciência, tecnologia e inovação relacionadas a oceanos desenvolvidas por organizações baseadas em Florianópolis
14h15	Juliana Leonel	CFM	Ocorrência e Dispersão de Poluentes Orgânicos Persistentes na Costa Catarinense
14h30	Louis Pergaud Sandjo	CFM	Prospecção em plantas comestíveis de FitoBióticos naturais promotores de crescimento em suínos recém- desmamados
15h	Manoela Bettarel Bállico	CFH	Modelagem Geológica: implicações para a caracterização de aquíferos subterrâneos
15h15	Margarete Maria de Lima	CCS	Desenvolvimento, implantação e avaliação de um curso online para gestantes e seus acompanhantes no contexto da pandemia Covid-19
15h30	Maria Elena Echevarría Guanilo	CCS	Avaliação de risco e terapia de biofotomodulação para tratamento de lesões por pressão de pessoas em condições crônicas de saúde
15h45	Soraia Carolina de Mello	CFH	Estudantes feministas: possíveis promotoras de uma virada epistêmica no ensino nas universidades?
16h	Marília Miotto	CCA	Moluscos bivalves como possíveis indicadores de resistência antimicrobiana em alimentos e no ambiente: uma abordagem de Saúde Única
16h15	Maurício Floriano Galimberti	CTC	Automação em BPM de Indicadores de Processos de Negócios com Ciência de Dados: Modelo com Instituições de Ensino Superior do Estado de Santa Catarina (EAPn II)
16h30	Naiara Guerra	CCR (CAMPUS CURITIBANOS)	Eficiência, seletividade e segurança alimentar de herbicidas com potencial para substituir o ioxynil na cultura do alho
16h45	Natan Padoin	CTC	Sense2SC – Sensores para Agricultura de Precisão e Monitoramento de Águas no Estado de Santa Catarina
17h	Regina Célia Grando	CED	Processos formativos de professores que ensinam matemática nos anos iniciais do Ensino Fundamental: mapeamento nacional e estudo do caso de SC
17h15	Roberta de Paula Martins	CTS (CAMPUS ARARANGUÁ)	Investigação do papel do inflamassoma NLRP3 na prevalência e fisiopatologia da doença do coronavírus 2019 (COVID-19)
17h30	Rubens Tadeu Delgado Duarte	CCB	Caracterização de proteínas anticongelantes (AFP) de microrganismos da Antártica visando a termoestabilidade de vacinas
17h45	Maria Terezinha da Silva	CCE	Os feminicídios em Santa Catarina e a cobertura jornalística: mapeamento de um problema público

Seminário **APOIO A NOVOS PESQUISADORES DA UFSC**

Acompanhamento de execução de projetos

9 de junho de 2022

	Pesquisadores contemplados	Centro	Título do projeto
14h	Tiago Davi Curi Busarello	CTE (CAMPUS BLUMENAU)	Sistema de acionamento de máquinas síncronas de ímã permanente sem sensores de velocidade e posição
14h15	Tiago Elias Allievi Frizon	CTS (CAMPUS ARARANGUÁ)	Desenvolvimento de tintas com atividade antimicrobiana e antiviral com foco no combate ao coronavírus
14h30	Valdir Marcos Stefenon	CCA	Análise metagenômica do solo de lavouras de alho em Santa Catarina: conhecimento do microbioma como ferramenta para o manejo, redução do custo de produção e aumento da competitividade
14h45	Victor Julierme Santos da Conceição	CED	Currículo e identidade docente: articulações com a cultura escolar a partir do olhar transdisciplinar
15h	Viviane Vedana	CFH	Sistemas independentes de abastecimento de água: etnografia das práticas cotidianas e memórias em torno dos manejos coletivos e dos acessos à água potável em Florianópolis

