

**XXVI Congresso de Iniciação Científica e XI Congresso de Iniciação em
Desenvolvimento Tecnológico e Inovação**



Programação Completa - Sorocaba

Local: CCGT

Use ctrl+F para buscar o seu nome na programação

Dia 13/11 (quarta-feira)

09h00-09h30 - Abertura do evento (Anfiteatro CCGT)

09h30-10:30 - Palestra de Abertura Prof. Fábio Leite (Anfiteatro CCGT)

11h00-12h00 - Sessão de apresentações orais 1: Apresentações orais das pesquisas de ICT dos departamentos DComp-So, DEco-So e DEP-So

Local: Auditório do CCGT

Ordem de apresentação	Trabalho	Autores	Departamento
1	Conjectura Dual de Linial para uma Superclasse de Digrafos Spine	Vinicius de Souza Carvalho, Cândida Nunes da Silva, Orlando Lee	DComp-So
2	Ortogonalidade entre Partições em Caminhos e Partições em Conjuntos Independentes para Digrafos Bipartidos	Caroline Aparecida de Paula Silva, Cândida Nunes da Silva, Orlando Lee	DComp-So
3	Os grupos econômicos na cidade de Sorocaba-SP (1928-1937)	Gustavo Silva, Luiz Renato Tezotto de Moura Haro Firmo	DEco-So
4	PORTAL AcheSeuEcoponto: destinação adequada dos resíduos sólidos usando logística reversa	Giulia Silva Fazzi, Juliana Veiga Mendes, Sahudy Montenegro Gonzales	DEP-So

11h00-12h00 - Sessão de apresentações orais 2: Apresentações orais das pesquisas de ICT do DFQM-So

Local: Sala CCGT 1006

Ordem de apresentação	Trabalho	Autores	Departamento
1	Fabricação de um sensor do tipo "língua eletrônica" para detecção de 7-AMINOFLUNITRAZEPAM em urina	André Lopes, Cristiane Daikuzono, Marystela Ferreira	DFQM-So
2	Ciclos limites bifurcando de centros planares	Ana Mereu, Ricardo Campanha Almagro	DFQM-So

13h00-15h00 - Sessão de Pôster 1: Apresentações de pôsteres das pesquisas de ICT dos departamentos DCA-So, DComp-So, DEco-So, DEP-So

Local: Saguão de entrada CCGT

Número do painel	Trabalho	Autores	Departamento
1	Fenologia e regeneração da palmeira jerivá (<i>Syagrus romanzoffiana</i>) em pequenos fragmentos de Mata Atlântica	Pedro Mauricio Pedroso, Vanessa Mariano, Alexander V Christianini	DCA-So
2	Comparação entre métodos de classificação de imagens orbitais de alta resolução	Guilherme Augusto de Carvalho Caetano, Roberta Averna Valente, Aline Delfino Germano	DCA-So
3	Avaliação temporal da estrutura florestal em paisagem agrícola	Jeniffer Alana Ferreira do Amaral, Ana Paola Salas Gomes Duarte Di Toro, Roberta Averna Valente	DCA-So
4	<i>Myrcia</i> s.l. (Myrtaceae) na Amazônia Central: testando e identificando grupos com evidências morfológicas e espectrais	Paulo Henrique Gaem, Fiorella Fernanda Mazine Capelo, Alberto Vicentini	DCA-So
5	Caracterização química das cinzas de caldeira de biomassa	Fábio M Yamaji, Natália Rodrigues de Carvalho, João Lúcio de Barros	DCA-So
6	Análise da temperatura e do tempo de pirólise para a produção de biochar com palha de cana-de-açúcar	Fábio M Yamaji, Caroline Araújo Marques, Gabriela Tami Nakashima	DCA-So
7	Identificação de caracteres morfológicos diagnósticos em <i>Myrciaria O. Berg</i> (Myrtaceae) como subsídio para a delimitação do gênero	Enrico Giunta, Fiorella Fernanda Mazine Capelo	DCA-So
8	<i>Myrcia</i> s.l. (Myrtaceae) na Amazônia Central: testando e identificando grupos com evidências morfológicas e espectrais	Paulo Henrique Gaem, Alberto Vicentini, Fiorella Fernanda Mazine	DCA-So
9	Aspectos reprodutivos de <i>Elaenia flavogaster</i> (Passeriformes: Tyrannidae) no sudeste do Brasil	Mercival Roberto Francisco, Ana Paula Zuiani Petti	DCA-So
10	Biologia reprodutiva do Bem-te-vi (<i>Pitangus Sulphuratus</i>) na região sudeste do Brasil	Mercival Roberto Francisco, Vitória Lopes Nunes	DCA-So
11	Vigor de sementes de espécies florestais nativas submetidas à testes rápidos de qualidade	Fátima CM Piña-Rodrigues, Bruna Santos Teração, Ana Beatriz Alves de Azevedo Reveilleau, Lausanne Soraya de Almeida, Ana Paula de Almeida	DCA-So
12	Comportamento de espécies florestais nativas submetidas à ultra-secagem com sílica gel	Fátima CM Piña-Rodrigues, Ana Beatriz Alves de Azevedo Reveilleau, Bruna Santos Teração, Lausanne Soraya de Almeida, Ana Paula de Almeida	DCA-So
13	Avaliação de recomendações para design da visualização em ferramentas de monitoramento de redes	Fábio Luciano Verdi, Sofia Silveira, Luciana Zaina	DComp-So
14	PARTICIPAÇÃO DAS FINTECHS NO MERCADO FINANCEIRO BRASILEIRO	Filipe Botelho Lot, Mariusa Momenti Pitell	DEco-So
15	Interpretando processos inflacionários como bolhas racionais	Jonatas Rodrigues Revoredo, Geraldo E. Silva, Jr.	DEco-So
16	BOLHAS RACIONAIS NO MERCADO DE COMBUSTÍVEIS BRASILEIROS: UMA ANÁLISE REGIONAL	Jose Cesar Cruz Junior, Lucas de Almeida Marcolino	DEco-So
17	Dimensionamento e estudo da viabilidade de implementação de painéis solares fotovoltaicos no campus da Universidade Federal de São Carlos	Thiago Teixeira Matheus, Denise Tallarico	DEP-So
18	OBTENÇÃO DE COMPÓSITOS POLIMÉRICOS DE PEAD RECICLADO COM FIBRAS DE JUTA	Nathalia Tamie Murakami, Jane Maria Faulstich de Paiva	DEP-So
19	Financeirização do Varejo Nacional: A Emergência e Ascensão das Fintechs	Lucas Antonello Cunha, Patricia saltorato	DEP-So
20	Framework para medição de desempenho em logística reversa: uma análise sistemática na literatura.	Mariana Chierigato Pedro, Juliana Veiga Mendes	DEP-So
21	REQUISITOS E PERCEPÇÕES DOS USUÁRIOS DE SERVIÇOS DE DRIVE THRU EM UMA CIDADE DE GRANDE PORTE	Natan Lenartevitz Gomes, João Eduardo Azevedo Ramos da Silva	DEP-So
22	Desenvolvimento de Tecnologia Assistiva para possibilitar que usuários de cadeira de rodas utilizem bancadas de laboratórios	Cleyton Fernandes Ferrarini, Denise Eduarda da Silva Reis, Miguel Angel Aires Borrás, Plínio César Marins, João Victor Poletto Santos	DEP-So
23	Uso das tecnologias de escaneamento e de impressão 3D para produção de recursos didáticos voltados ao ensino e aprendizagem de alunos com deficiência visual	Cleyton Fernandes Ferrarini, Vivian Maria Santos, Denise Eduarda da Silva Reis, Plínio César Marins, Miguel Angel Aires Borrás	DEP-So

24	Análise do sistema de Logística Reversa e das dificuldades de atuação de uma empresa de reciclagem de REEE em Sorocaba	Marcella Prezotto, Jane Maria Faulstich Paiva, virginia aparecida da silva moris	DEP-So
----	--	--	--------

15h00-16h00 - Sessão Oral 3: Apresentações orais das pesquisas de ICT dos departamentos DBio-So e DCA-So

Local: Auditório do CCGT

Ordem de apresentação	Trabalho	Autores	Departamento
1	Taxonomic and Ethological Aspects of Problematic Trace Fossils of the Aquidauana Formation (Itararé Group, Permocarboniferous, MS)	Gabriel Eduardo Baréa de Barros, Bruno Becker Kerber, Mirian Liza Alves Forancelli Pacheco	DBio-So
2	Caracterização da diversidade e estrutura genética de populações de <i>Bertholletia excelsa</i> na Amazônia brasileira.	Laura Luciana de Melo Moreira Silva, Patricia da Costa, Lúcia Helena de Oliveira Wadt, Marília de Castro Rodrigues Pappas, Tatiana de Campos, Marcelino Guedes Carneiro, Kátia Emídio da Silva, Eulália S.S. Hoogerheide, Aisy Botega Baldoni Tardin, Ricard Scales, Lucieta Guerreiro Martorano, Evert Thomas, Renato Kenji Kimura, Karina Martins	DBio-So
3	Avaliação dos efeitos genotóxicos do contaminante emergente lítio em girinos de rã-touro (<i>Lithobates catesbeianus</i>) em concentrações consideradas ambientalmente seguras	Monica Jones Costa, Leonardo Antonio Teixeira de Oliveira	DBio-So
4	Geotecnologias Aplicada a Avaliação de Temperatura de Superfície de Zonas Urbanas e Arborizadas	Ariane Maria Brito, Aline Delfino Germano, Roberta Avena Valente	DCA-So
5	Influência do gradiente borda e interior de floresta na colonização de abrigos artificiais para abelhas nativas (Hymenoptera - subfamília Meliponinae)	Tiago Nunes da Silva, Rogério Hartung Toppa, Elaine Cristina Mathias da Silva-Zacarin	DCA-So

18h15-19h00 Apresentação da Orquestra Experimental da UFSCar-Sorocaba (Auditório CCGT)

19h00-21h00 - Sessão de Pôster 2: Apresentações orais das pesquisas de ICT dos departamentos DAdm-So, DBio-So, DCHE-So, DFQM-So, DGTH-So

Local: Saguão de Entrada do CCGT

Ordem de apresentação	Trabalho	Autores	Departamento
1	A análise fatorial como base estatística da Metodologia Q	Filipi Gomes de Souza, Isabel Cristina Sartorelli	DAdm-So
2	Characiformes da borda leste dos escudos das Guianas e Brasileiro: regiões de Baião/Cametá (PA) e rios costeiros do Amapá	Karolina Reis, George Mattox	DBio-So
3	Caracterização morfológica de exemplares do gênero <i>Elachocharax</i> Myers do Rio Jacundá, Pará (Teleostei, Characiformes, Crenuchidae)	Yasmin Ueno, George Mattox	DBio-So
4	Caracterização e Evolução do Fruto Carnoso em <i>Malpighia</i> L. (Malpighiaceae)	Wendy Stefani Cristine Silva, Rafael Felipe de Almeida, Leticia Silva Souto	DBio-So
5	Avaliação ambiental do córrego Utinga (Sorocaba-SP), através do uso de macroinvertebrados aquáticos como bioindicadores	João Caingang da Rosa, Livia Rodrigues Pinheiro, Livia Maria Fusari	DBio-So
6	Os gafanhotos (Orthoptera: Caelifera) do Campus da UFSCar Sorocaba e sua interação com Diptera parasitoides	Renato D'Elia Feliciano, Livia Pinheiro, Eliane Pintor Arruda	DBio-So
7	Correlação das variâncias genotípicas em teste de progênie de <i>Myracrodruon urundeuva</i> avaliado em três idades	Tainara da Silva Santos, Daniele Fernanda Zulian, Marcela Aparecida de Moraes, Laerte João Bertonha, José Cambuim, Karina Martins, Mario Luiz Teixeira de Moraes	DBio-So
8	Atividade antimicrobiana de microrganismos endofíticos de <i>Solanum palinacanthum</i> Dunal	Gabriel Generoso, Iolanda Duarte	DBio-So
9	Inventário Molecular da Diversidade de Morcegos (Mammalia: Chiroptera) da Floresta Nacional de Ipanema (FLONA Ipanema)	Izadora de Souza, Nayelle Vieira Silva, Ana Paula Carmignotto, Ana Claudia Lessinger	DBio-So
10	Padronização da técnica para contagem diferencial de leucócitos em anfíbios	Monica Jones Costa, Camila Prata	DBio-So
11	Análise da Variabilidade Genética nos Gêneros <i>Gardnerycteris</i> e <i>Mimon</i> (Chiroptera: Phyllostomidae)	Alessandra Vama Vieira, Jessica Fernanda Mendes, Ana Claudia Lessinger, Ana Paula Carmignotto	DBio-So
12	Avaliação dos recursos florais em dois fragmentos de vegetação de uma região de mata atlântica com elementos de cerrado	Elaine Cristina Mathias Silva Zacarin, Sofia A.S.B. Cavalcante	DBio-So
13	A EXPRESSÃO VISUAL DA ARTE AFRO-BRASILEIRA NA EDUCAÇÃO INFANTIL: EDUCANDO PARA AS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	Paula Bologna, Lucia Maria Salgado dos Santos Lombardi	DCHE-So
14	DOCUMENTAÇÃO PEDAGÓGICA: AS CRIANÇAS E SUAS APRENDIZAGENS NA EDUCAÇÃO INFANTIL	Gabrielle Augusta Silva de Camargo, Lucia Maria Salgado dos Santos Lombardi	DCHE-So
15	A formação inicial para o trabalho de pedagogas/os com as Artes Visuais na Educação Infantil	Gabriela da Silva Cipriano, Lucia Maria Salgado dos Santos Lombardi	DCHE-So
16	Por onde caminha o desenho na escola: seus espaços na Educação Infantil	Érico Vinicius Fonseca dos Santos, Lucia Maria Salgado dos Santos Lombardi	DCHE-So
17	Formação de pedagogas e pedagogos nas brinquedotecas universitárias	Beatriz Fernanda Jorge, Lucia Maria Salgado dos Santos Lombardi	DCHE-So
18	ANÁLISE DO PROCESSO DE CRIAÇÃO E MONTAGEM DE UM DIORAMA FOTOGRÁFICO.	Maria Fernanda Rosa da Silva, Hylío Lagana Fernandes	DCHE-So
19	Um estudo sobre a Teoria de Conjuntos Fuzzy e suas aplicações no diagnóstico de Câncer	Ellen Vilarinho da Silva, Graciele Silveira	DFQM-So
20	Equações Diferenciais com Parâmetros Fuzzy aplicadas em fenômenos biológicos	Patrícia do Nascimento dos Santos, Graciele Silveira	DFQM-So
21	Síntese de nanopartículas de ZrO ₂ dopadas com molibdênio pelo método solvotérmico e aplicação na catálise de reações de esterificação	Guilherme Manassés Pegoraro, Giovanni Miraveti Carriello, Giovanni Pimenta Mambrini	DFQM-So
22	Síntese de nanopartículas de Nb ₂ O ₅ dopada com lantânio pelo método solvotérmico e aplicação na catálise de reações de esterificação	Giovanni Miraveti Carriello, Guilherme Manassés Pegoraro, Giovanni Pimenta Mambrini	DFQM-So
23	Estudo sobre o uso de redes neurais como metamodelos para equações diferenciais parciais	Estudo sobre o uso de redes neurais como metamodelos para equações diferenciais parciais	DFQM-So
24	Desenvolvimento de sensor de AFM utilizando antígeno e anticorpo envolvidos em doenças do espectro de neuromielite óptica	Amanda Stefanie Jabur de Assis, Ariana De Souza Moraes dos Santos, Fabio de Lima Leite	DFQM-So
25	A Folia de Reis no Município de Itu: Fé, Segregação Socioespacial e Resistência	Neusa de Fátima Mariano, Alessandra Cristina Moreira	DGTH-So
26	Análise quali-quantitativa da presença e distribuição de microplásticos e sua relação com os processos hidrodinâmicos nas Praias da Juréia, Juquehy e Boracéia município de São Sebastião-SP, Brasil	Elisabete Teixeira Tsukada, Erminio FERNANDES	DGTH-So

27	Diagnóstico de Serviços Ecosistêmicos no Parque Natural dos Esportes Chico Mendes em Sorocaba-SP	Wilany Guilherme de Oliveira Pepe, Erminio FERNANDES	DGTH-So
28	Feira do Beco do Inferno: uso do espaço público pelos agentes culturais independentes no centro da cidade de Sorocaba	Bianca Cristina Pupo Cruz, Rosalina Burgos	DGTH-So
29	A FLUIDEZ TERRITORIAL E A REESTRUTURAÇÃO PRODUTIVA DA MICRORREGIÃO DE BRAGANÇA PAULISTA: O PAPEL DO LUGAR NA MUNDIALIZAÇÃO A PARTIR DOS ANOS 1990	Marcio Fernando Gomes, Matheus Ritton Lopes	DGTH-So
30	CONFLITOS E VIOLÊNCIA NO CAMPO NO ESTADO DO PARÁ, 2003-2018: UMA ANÁLISE DA CONCENTRAÇÃO FUNDIÁRIA BRASILEIRA	Neusa de Fátima Mariano, Hallícia Graça Leite Silva	DGTH-So
31	Caracterização Geomorfológica e Análise Ambiental do Município de Tatuí	Claudio Machado Junior, Emerson Martins Arruda	DGTH-So
32	DA TEOLOGIA À GEOGRAFIA: CONCÍLIOS ECUMÊNICOS	Neusa de Fátima Mariano, Antonio Gabriel Cerqueira Gonçalves	DGTH-So
33	A RELAÇÃO ENTRE RUGOSIDADES E ESPAÇO BANAL NO CENTRO HISTÓRICO DE SOROCABA (SP)	Maiara de Proença Bernardino, Rosalina Burgos	DGTH-So

19h00-20h00 - Sessão Oral 4: Apresentações orais das pesquisas de ICT do DAdm-So

Local: Auditório do CCGT

Ordem de apresentação	Trabalho	Autores	Departamento
1	As dificuldades das microempresas para reter profissionais: um estudo de caso	Gabriela Rodrigues Mota, Cristina Lourenço Ubeda	DAdm-So
2	Relevância Das Notas Explicativas Sob A Ótica Da Suficiência Informacional: O Caso Petrobras.	Victor Haruo Nitatori Rodrigues Lourenço, Isabel Cristina Sartorelli	DAdm-So
3	Competência financeira dos estudantes brasileiros: análise do pisa 2015	Mônica Ingrid Silva Carlo, Flávio Leonel Carvalho	DAdm-So
4	Comportamento dos gêneros frente ao risco financeiro: uma revisão	Laiane Cristina Santos, Flávio Leonel Carvalho	DAdm-So

19h00-20h00 - Sessão Oral 5: Apresentações orais das pesquisas de ICT do DCHE-So

Local: Sala CCGT 1006

Ordem de apresentação	Trabalho	Autores	Departamento
1	O papel do Conselho Municipal de Educação de Votorantim/SP na Política Municipal de Educação Especial	Luciana Cristina Salvatti Coutinho, Sara Bove Pereira	DCHE-So
2	JUVENTUDE E POLÍTICAS PÚBLICAS: BALANÇO DA PRODUÇÃO ACADÊMICA NA EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS SOCIAIS E SERVIÇO SOCIAL (2007-2017)	Maria Carla Corrochano, Maria Luiza Cavazzoto Guilherme	DCHE-So
3	ENSINO DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA CONTEXTUALIZADO EM ESCOLA DE ZONA RURAL	Hylio Lagana Fernandes, Julia de Camargo Ismerim	DCHE-So
4	INSTAGRAM COMO INSTRUMENTO DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA PARA BIOLOGIA	Gilberto Cunha Franca, Mateus Felipe Holtz, Gabriela Martins Gomes	DCHE-So

19h00-20h00 - Sessão Oral 6: Apresentações orais das pesquisas de ICT do DGTH-So

Local: Sala do CCGT 1007

Número do painel	Trabalho	Autores	Departamento
1	O povo assírio: conflitos territoriais contemporâneos no Oriente Médio	Gilberto Cunha Franca, Mateus Felipe Holtz, Gabriela Martins Gomes	DGTH-So
2	Planejamento do Uso Turístico Sustentável da Cachoeira da Chave de Votorantim – SP	Victor Renan Barros, Heros Augusto Santos Lobo	DGTH-So
3	Territorialidade e o Uso das Etnociências no Quilombo Cafundó, em Salto de Pirapora/SP	LOURDES DE FATIMA BEZERRA CARRIL, Sérgio Henrique Lemos dos Santos	DGTH-So