



Divulgação do resultado final das avaliações dos trabalhos do XIII Simpósio

Foram 115 trabalhos submetidos, 4 reprovados pelos orientadores e 111 enviados para avaliação, sendo 109 aprovados.

Nota	Código	Título	Autor1	Subarea	Modalidade	Orientador
100	57	Nível de atividade física e sedentarismo em adolescentes de Canãa-MG antes e durante a pandemia do Covid-19	MARIA EDUARDA DE JESUS SANTOS	Ciências da Saúde	Iniciação Científica - Técnico	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
100	52	Classificação Da Retinopatia Diabética Orientada Às Alterações Das Estruturas Vasculares Da Retina	ÍTALO RODRIGUES GAMA	Ciência da Computação	Iniciação Científica - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO
99.5	50	Caracterização da COVID-19 e da Pneumonia Viral em Radiografias do Tórax Utilizando Redes Neurais Artificiais e Características Radiômicas	FERNANDO LUCAS DE LIMA MARTINS	Ciência da Computação	Pesquisa - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO
99.5	13	Classificação Automática de Termografias para Detecção de Câncer de Mama Usando Redes Neurais Profundas e Características Radiômicas	ÉLISSON CARLOS DE CARVALHO	Ciência da Computação	Pesquisa - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO
99	108	CHÁ MATE ADICIONADO DE LACTOBACILOS PROBIÓTICOS: viabilidade, caracterização e resistência ao trato gastrointestinal in vitro	SABRINE DE CÁSSIA BATISTA SILVA	Ciência e Tecnologia de Alimentos	Pesquisa - Stricto Sensu	ELIANE MAURICIO FURTADO MARTINS
98.5	22	CARACTERIZAÇÃO DO ESTADO NUTRICIONAL DE SERVIDORES DOS CAMPI DO IF SUDESTE MG DURANTE A PANDEMIA DO COVID-19	GOTARDO DO CARMO DE CASTRO	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
97	114	Ações voluntárias de membros da empresa júnior Encomp em projetos de extensão realizados no período da pandemia: Um relato de experiência.	JESUS FELIPE CANDIAN SILVA	Ciência da Computação	Pesquisa - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO
97	19	Efeitos fisiológicos do uso de máscaras customizadas durante sessões de curta e de longa duração no CrossFit	MARINA TRINDADE DE SOUZA	Ciências da Saúde	Iniciação Científica - Graduação	ANA PAULA MUNIZ
96.5	62	Pandemia do COVID-19 promove alteração na frequência e volume do consumo de bebidas açucaradas	JULIANA SANTOS MARQUES	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
96	81	COMPORTAMENTO INGESTIVO DE BOVINOS DE CORTE A PASTO E SUPLEMENTADOS COM DIFERENTES NÍVEIS DE PROTEÍNA	MARIA ISABELA MOREIRA SILVA	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	RAFAEL MONTEIRO ARAÚJO TEIXEIRA
94	82	Avaliação das características agrônômicas de diferentes híbridos de milho	WELTON JÚNIOR CUSTÓDIO EMILIANO	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	VALDIR BOTEGA TAVARES



XIII SIMPÓSIO DE CIÊNCIA, INOVAÇÃO & TECNOLOGIA

A TRANSVERSALIDADE da CIÊNCIA, TECNOLOGIA e INOVAÇÃO PARA O PLANETA

17 e 18 de novembro de 2021



INSTITUTO FEDERAL
de São Carlos



94	78	QUALIDADE DO COLOSTRO E SUAS INFLUÊNCIAS NA TRANSFERÊNCIA DE IMUNIDADE PASSIVA EM BEZERROS MESTIÇOS HOLANDÊS – ZEBU: Revisão de Literatura	ISAMARA DE LIMA	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	ARNALDO PRATA NEIVA JÚNIOR
94	49	COMPARAÇÃO DE PREÇOS DE HORTIFRUTIGRANJEIROS COMERCIALIZADOS EM DIFERENTES CANAIS DE COMERCIALIZAÇÃO	PRISCILA DE SOUZA DIAS	Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras	Iniciação Científica - Graduação	HENRI COCARO
94	25	AValiação DO COMPORTAMENTO DE COELHOS COM E SEM ENRIQUECIMENTO SENSORIAL.	DAMARES DE CASTRO FIDELIS TOLEDO	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	PRISCILA COTTA PALHARES
93.5	97	Pokémon e as Equações do 1º grau: Um jogo para o ensino da Matemática	JEFFERSON DE MELO BATISTA	Matemática, física e estatística	Pesquisa - Graduação	MARCOS BARROS DE PAULA
93	107	MANEJO ALTERNATIVO DA CERCOSPORIOSE (CERCOSPORA BETICOLA SACC) DA BETERRABA (BETA VULGARIS L)	RAFAELA CARVALHO VARGAS	Agronomia, Agricultura e Ambiente	Iniciação Científica - Graduação	LEONARDO DA FONSECA BARBOSA
93	60	CLASSIFICAÇÃO DE RADIOGRAFIAS TORÁCICAS COM COVID-19 UTILIZANDO REDES NEURAIIS CONVOLUCIONAIS	FABIO JUNIOR BARBOSA	Ciência da Computação	Pesquisa - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO
93	51	INCLUSÃO:PODE E DEVE ACONTECER EM TODOS OS LUGARES	JAQUELINE DUTRA DE CASTRO	Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras	Pesquisa - Lato Sensu	FRANCISCO JUCEME RODRIGUES DO NASCIMENTO
93	2	Otimização restrita: uma implementação computacional do método de penalidades	RAMON DE OLIVEIRA ROCHA	Matemática, física e estatística	Iniciação Científica - Graduação	HERNANDO JOSE ROCHA FRANCO
92.5	101	USO DE CALDAS FITOPROTETORAS NO CONTROLE DE ALTERNARIA PORRI (ELLIS) CIF. IN VITRO	RENATO SALGADO DIAS	Agronomia, Agricultura e Ambiente	Iniciação Científica - Graduação	LEONARDO DA FONSECA BARBOSA
92	7	Construção de um viscosímetro de Stokes portátil e automatizado por meio de sensores eletrônicos	HENRIQUE GUILHERME GUIMARAES ROCHA JUNIOR	Matemática, física e estatística	Pesquisa - Graduação	ALBERTO LUIZ COSTA LOSQUI
91.5	70	SATISFAÇÃO DA IMAGEM CORPORAL ANTES E DURANTE A PANDEMIA DO COVID-19 EM ADOLESCENTES DE CANAÃ-MG	YASMIM ALMEIDA MATOS	Ciências da Saúde	Iniciação Científica - Técnico	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
91.5	68	CLASSIFICAÇÃO DE SUPERNOVAS USANDO APRENDIZADO DE MÁQUINA	GABRIELA CARDOSO MONTES	Ciência da Computação	Iniciação Científica - Graduação	LUCAS GRASSANO LATTARI
91.5	40	ESTÁGIO SUPERVISIONADO E SUA IMPORTÂNCIA PARA A FORMAÇÃO INTEGRAL DOS ESTUDANTES	MARIANA SOARES CASTRO	Educação	Pesquisa - Stricto Sensu	HELTON NONATO DE SOUZA
91.5	1	Sabão caseiro: uma proposta de ensino interdisciplinar entre Matemática, Biologia e Química	VALQUIRIA RODRIGUES BOSCATO	Educação	Pesquisa - Graduação	PAULA REIS DE MIRANDA



**XIII SIMPÓSIO DE CIÊNCIA,
INOVAÇÃO & TECNOLOGIA**

**A TRANSVERSALIDADE da
CIÊNCIA, TECNOLOGIA e
INOVAÇÃO PARA O PLANETA**

17 e 18 de novembro de 2021




91	31	Nível de atividade física dos servidores do IF Sudeste MG durante a pandemia do COVID-19	TAIANE DA SILVEIRA	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
91	27	Narrativas e memórias do curso técnico em Agente Comunitário de Saúde - PROEJA, do IF Sudeste MG - Campus Rio Pomba	NARA SOARES COSTA	Educação	Pesquisa - Stricto Sensu	PAULA REIS DE MIRANDA
91	5	Estudo do movimento da caminhada humana	MARIA VITÓRIA GARCIA DE CASTRO	Matemática, física e estatística	Iniciação Científica - Graduação	ALBERTO LUIZ COSTA LOSQUI
90.5	65	DESENVOLVIMENTO RURAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS: principais fatores e categorização dos municípios	ANA CAROLINA ABREU ALVES	Ciências gerenciais	Iniciação Científica - Graduação	THARCISIO ALEXANDRINO CALDEIRA
90	95	O perfil do ingressante nos cursos de graduação do IF Sudeste MG - Campus Rio Pomba.	FRANCIS VIEIRA BERNARDINO	Educação	Pesquisa - Graduação	PAULA REIS DE MIRANDA
90	54	Reconhecimento de Padrões em Sintomas da COVID-19 Utilizando Mineração de Dados	MELISSA VITÓRIA GOMES BOTELHO	Ciência da Computação	Pesquisa - Graduação	MAURÍCIO ARCHANJO NUNES COELHO
90	33	EFEITO DO USO DE ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL E SENSORIAL NO DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DE COELHOS	MARIA JÚLIA FELISBERTO DOS REIS DE OLIVEIRA	Zootecnia	Iniciação Científica - Técnico	PRISCILA COTTA PALHARES
90	21	Tipificação de Tumores no Cérebro em Ressonância Magnética Utilizando Características Radiômicas e Aprendizado Profundo	DAVIDSON LUCAS DE SOUZA	Ciência da Computação	Pesquisa - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO
90	20	Segmentação Automática do Cérebro em Imagens de Ressonância Magnética Utilizando Transformada de Fourier e Limiarização	DAVIDSON LUCAS DE SOUZA	Ciência da Computação	Pesquisa - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO
90	8	MÁSCARA FACIAL N95 NÃO ALTERA O DESEMPENHO E PERCEPÇÃO SUBJETIVA DO ESFORÇO NO EXERCÍCIO CONTINUO	ROGÉRIO BITTENCOURT DA SILVA	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
90	6	Aquisição de dados biomecânicos da caminhada humana em comparação ao movimento pendular	IAGO DIAS NETO DE SOUZA	Matemática, física e estatística	Pesquisa - Graduação	ALBERTO LUIZ COSTA LOSQUI
90	3	Análise da biomecânica da caminhada humana a partir do modelo baseado no movimento pendular	ÉLISSON CARLOS DE CARVALHO	Matemática, física e estatística	Iniciação Científica - Graduação	ALBERTO LUIZ COSTA LOSQUI
89.5	48	IMUNOCASTRÃO DE FÊMEAS SUÍNAS SOBRE CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA E PESO DE TRATO REPRODUTIVO: REVISÃO DE LITERATURA	FLÁVIA SALGADO QUEIROZ	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	SERGIO DE MIRANDA PENA
89	72	ESTADO NUTRICIONAL DURANTE A PANDEMIA DO COVID-19 DE ADOLESCENTES EM CANÃA-MG	DÍMILLY GUIMARÃES CALDONCELLI FRANCO	Ciências da Saúde	Pesquisa - Técnico	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO



XIII SIMPÓSIO DE CIÊNCIA, INOVAÇÃO & TECNOLOGIA

A TRANSVERSALIDADE da CIÊNCIA, TECNOLOGIA e INOVAÇÃO PARA O PLANETA

17 e 18 de novembro de 2021




89	24	Relação entre consumo de bebidas açucaradas e imagem corporal dos servidores do IF Sudeste MG durante pandemia do COVID-19	GOTARDO DO CARMO DE CASTRO	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
88.5	87	Avaliação da rampa de temperatura utilizada na mosturação nas características físico-químicas de cerveja artesanal adicionada de batata doce (Ipomoea batatas)	PEDRO HENRIQUE NARCISO BARBOSA	Ciência e Tecnologia de Alimentos	Iniciação Científica - Graduação	FABÍOLA CRISTINA DE OLIVEIRA
88.5	71	Perfil do consumo de bebidas açucaradas pelos servidores do IF Sudeste MG durante a pandemia do COVID-19	DÍMILLY GUIMARÃES CALDONCELLI FRANCO	Ciências da Saúde	Pesquisa - Técnico	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
88.5	47	COMPAÇÃO DE PREÇOS DE HORTIFRUTIGRANJEIROS ORIUNDOS DE DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUÇÃO	PRISCILA DE SOUZA DIAS	Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras	Iniciação Científica - Graduação	HENRI COCARO
88	110	AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DE COELHOS COM E SEM ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL E SENSORIAL.	JÚLIA LEMOS QUEIROZ CARNEIRO	Zootecnia	Iniciação Científica - Técnico	PRISCILA COTTA PALHARES
88	98	"UTILIZAÇÃO DE BIOFERTILIZANTE A BASE DE "URINA DE VACA" NA PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS FOLHOSAS"	BRUNO BARBOSA ROLIM	Agronomia, Agricultura e Ambiente	Iniciação Científica - Graduação	MARCOS LUIZ REBOUÇAS BASTIANI
88	89	Influência da certificação de qualidade na decisão de compra do café	JULIA SOARES BORGES	Ciência e Tecnologia de Alimentos	Iniciação Científica - Técnico	DÉBORA REZENDE FERREIRA
87.5	69	CONSUMO DE BEBIDAS AÇUCARADAS ANTES E DURANTE A PANDEMIA DO COVID-19 POR ADOLESCENTES DE CANAÃ-MG	YASMIM ALMEIDA MATOS	Ciências da Saúde	Iniciação Científica - Técnico	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
87.5	14	O Processo de implantação do Ensino Remoto Emergencial no IF Sudeste MG	LUCIANA NARCISO DE MATTOS	Educação	Pesquisa - Stricto Sensu	PAULA REIS DE MIRANDA
87	79	FREQUÊNCIA CARDÍACA E LIMAR DE LACTATO NÃO ALTERAM COM O USO DE MÁSCARA FACIAL N95 NO EXERCÍCIO CONTRARRELÓGIO	ROGÉRIO BITTENCOURT DA SILVA	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
87	23	Vade-Mecum da legislação mineral luso-brasileira séc. XVI-XXI	RONARA CRISTINA REIS	Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras	Iniciação Científica - Graduação	RAFAEL DE FREITAS E SOUZA
86.5	26	O USO DA COMUNICAÇÃO COMO INSTRUMENTO DE INCENTIVO A PRÁTICA DO ESTÁGIO SUPERVISIONADO	MARIANA SOARES CASTRO	Educação	Pesquisa - Stricto Sensu	HELTON NONATO DE SOUZA
86	75	Área de conhecimento, renda familiar e escolaridade do servidor do IF Sudeste MG pode afetar o seu estado nutricional?	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO



XIII SIMPÓSIO DE CIÊNCIA, INOVAÇÃO & TECNOLOGIA

A TRANSVERSALIDADE da CIÊNCIA, TECNOLOGIA e INOVAÇÃO PARA O PLANETA

17 e 18 de novembro de 2021



INSTITUTO FEDERAL
Campus São Francisco



86	73	Fatores que alteraram o nível de sedentarismo durante a pandemia do COVID-19	VITOR HUGO DE PAULA SANTOS SILVA	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
86	37	DESENVOLVIMENTO DE UM EQUIPAMENTO DE BAIXO CUSTO PARA AQUISIÇÃO DE VALORES DE INTERCEPTAÇÃO LUMINOSA ATRAVÉS DA PLATAFORMA ARDUINO	LUANNA CARLA COELHO	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	VALDIR BOTEGA TAVARES
86	32	A importância da representatividade feminina no mundo do trabalho	ANNA FERNANDA DA SILVA OLIVEIRA	Educação	Pesquisa - Graduação	MARIANA SOARES CASTRO
85	30	Níveis de superestimação e subestimação da imagem corporal dos servidores do IF Sudeste MG durante pandemia do COVID-19	TAIANE DA SILVEIRA	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
85	11	Uma explanação histórica e dialética acerca dos parcelamentos de solo e os Planos Diretores em cidades de pequeno porte	SARA ELIZABETH DA SILVEIRA	Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras	Iniciação Científica - Graduação	MARLENE DE PAULA PEREIRA
84	83	Experiências no Pagamento por Serviços Ambientais mineiras	MARIA LUÍZA GONÇALVES DE ARAÚJO	Ciências gerenciais	Pesquisa - Técnico	ANA LUIZA FORTES DA SILVA
83	12	O aumento exponencial de crimes cibernéticos no Brasil e o contexto jurídico em tempos de pandemia	SARA ELIZABETH DA SILVEIRA	Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras	Pesquisa - Graduação	RAFAEL BITENCOURT CARVALHAES
82	74	AValiação MORFOGÊNICA DO PANICUM MAXIMUM x PANICUM INFESTUM vr. MASSAI SUBMETIDO A IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA COM A PLATAFORMA ARDUINO	RODRIGO MELO RESENDE	Educação	Iniciação Científica - Graduação	ONOFRE BARROCA DE ALMEIDA NETO
82	29	VALIDAÇÃO DE UM SISTEMA AUTOMATIZADO DE IRRIGAÇÃO BASEADO NA PLATAFORMA ARDUINO EM TERMOS DE QUALIDADE BROMATOLÓGICA DO PANICUM MAXIMUM X P. INFESTUM VR. MASSAI	RIGLES MAIA COELHO	Educação	Iniciação Científica - Graduação	ONOFRE BARROCA DE ALMEIDA NETO
82	16	Sexo, função e área de conhecimento dos servidores do IF Sudeste MG impactam no nível de sedentário durante a pandemia do COVID-19.	OTÁVIO GUERSON RODRIGUES DE ANGELIS	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
81.5	4	USO DE MÁSCARA NÃO AFETA A PERCEPÇÃO SUBJETIVA DE ESFORÇO E A FREQUÊNCIA CARDÍACA NO EXERCÍCIO INTERVALADO	MARIA HIPÓLITO ALMEIDA PINHEIRO	Ciências da Saúde	Iniciação Científica - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
81	94	Conhecimento e interesse pelo consumo de hidromel com kefir	WHARLEY CAMARGO DIAS	Ciência e Tecnologia de Alimentos	Iniciação Científica - Graduação	FABÍOLA CRISTINA DE OLIVEIRA
81	41	CARACTERÍSTICAS FERMENTATIVAS DA SILAGEM DE CAPIM	GABRIELLA MARIA MOTA DE OLIVEIRA	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	CRISTIANO GONZAGA JAYME



XIII SIMPÓSIO DE CIÊNCIA, INOVAÇÃO & TECNOLOGIA

A TRANSVERSALIDADE da CIÊNCIA, TECNOLOGIA e INOVAÇÃO PARA O PLANETA

17 e 18 de novembro de 2021




		ELEFANTE (PENNISSETUM PURPUREUM SCHUM) CULTIVAR BRS CAPIAÇU COM INOCULANTE E DIFERENTES NÍVEIS DE ADIÇÃO DE GRÃO DE SORGO MOÍDO				
81	38	Um Módulo Computacional para Avaliação da Satisfação do Usuário de Tecnologias Assistivas	LUCAS BARROS DA MOTA COUTO	Ciência da Computação	Pesquisa - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO
81	15	Mudanças no perfil dos tempos de atividade física e sedentarismo em adolescentes de Canaã-MG durante a pandemia	OTÁVIO GUERSON RODRIGUES DE ANGELIS	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
81	9	Enzimas proteolíticas e o comprometimento da qualidade do leite e queijos	SARA GONÇALVES PEREZ	Educação	Iniciação Científica - Graduação	LARISSA MATTOS TREVIZANO
80.5	66	O estudo de proteases termorresistentes e a avaliação do grau de proteólise da caseína e comprometimento da qualidade do leite	AMARILES LOPES DOS REIS	Educação	Iniciação Científica - Graduação	LARISSA MATTOS TREVIZANO
79.5	104	CARACTERIZAÇÃO DO USO E MANEJO DO SOLO NAS ÁREAS PRODUTIVAS E EXPERIMENTAIS DO DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE AGRICULTURA E AMBIENTE (DAAA), NO IF SUDESTE MG CAMPUS RIO POMBA - MG	BRUNA ALVES PRADO MARTINS	Agronomia, Agricultura e Ambiente	Iniciação Científica - Graduação	LUCAS TEIXEIRA FERRARI
79.5	93	Nanopartículas de prata como agentes antimicrobianos no leite	ALÍCIA GRAZIELLE ALMEIDA	Educação	Iniciação Científica - Graduação	LARISSA MATTOS TREVIZANO
79	113	A EFETIVIDADE DA LBI (LEI BRASILEIRA DE INCLUSÃO, Nº 13.146/2015) NO ÂMBITO ESCOLAR: uma análise no IF Sudeste MG - Campus Rio Pomba	TÚLIO MOREIRA CAMPOS	Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras	Pesquisa - Lato Sensu	MARLENE DE PAULA PEREIRA
79	102	A CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER COMO TEMA DE UMA INSTALAÇÃO ARTÍSTICO PEDAGÓGICA NA XII TROCA DE SABERES DA UFV.	NAYARA CRISTINA PEREIRA	Agronomia, Agricultura e Ambiente	Iniciação Científica - Graduação	LUCAS TEIXEIRA FERRARI
79	35	Produção de Matéria Seca e Composição Morfológica da cultivar BRS Capiaçú, submetida a diferentes estratégias de manejo.	DANIEL EVANGELISTA DORIGO	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	CRISTIANO GONZAGA JAYME
78.5	103	OS IMPACTOS DA JUDICIALIZAÇÃO DA SAÚDE EM MUNICÍPIOS DE PEQUENO PORTE DA ZONA DA MATA MINEIRA	LUCAS DA SILVA RODRIGUES GUEDES	Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras	Iniciação Científica - Graduação	MARLENE DE PAULA PEREIRA
78.5	80	Aspectos jurídicos da Política de Pagamento por Serviços Ambientais no município de Rio Pomba – MG	JAQUELINE MEIRA DE SOUZA	Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras	Iniciação Científica - Graduação	MARLENE DE PAULA PEREIRA



XIII SIMPÓSIO DE CIÊNCIA, INOVAÇÃO & TECNOLOGIA

A TRANSVERSALIDADE da CIÊNCIA, TECNOLOGIA e INOVAÇÃO PARA O PLANETA

17 e 18 de novembro de 2021



INSTITUTO FEDERAL
de Minas Gerais
Campus São Francisco



78.5	61	Adolescentes de Canãa-MG alteram a frequência e volume do consumo de bebidas açucaradas durante a pandemia do COVID-19	JULIANA SANTOS MARQUES	Ciências da Saúde	Iniciação Científica - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
78	34	Script para extração e armazenamento de dados do Currículo Lattes	NURIAN MARIA AMANCIO COELHO	Ciência da Computação	Pesquisa - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO
77	63	Metodologias ativas na educação profissional e tecnológica: contribuições para o processo de ensino/aprendizagem.	ARIANI DELÓR SILVA	Matemática, física e estatística	Pesquisa - Lato Sensu	RAQUEL VIDIGAL SANTIAGO
77	28	Segmentação Automática de Imagens Infravermelhas da Mama Utilizando Redes Neurais Convolucionais	MATHEUS DE FREITAS OLIVEIRA BAFFA	Ciência da Computação	Pesquisa - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO
76.5	84	SOFTWARE DE BAIXO CUSTO PARA A CAPTAÇÃO E MANIPULAÇÃO DE DADOS NO EQUIPAMENTO SPEED MÓDULO POWER BALL	VINÍCIUS RESENDE DE OLIVEIRA	Ciências da Saúde	Iniciação Científica - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
76	96	Percepção discente sobre a formação para a docência no curso de licenciatura em educação física: um relato de experiência	NATÁLIA RODRIGUES DOS REIS	Ciência e Tecnologia de Alimentos	Pesquisa - Lato Sensu	DÉBORA REZENDE FERREIRA
76	39	TEOR DE PROTEÍNA BRUTA, FDN E FDA DE SILAGEM DA CULTIVAR BRS CAPIAÇU SUBMETIDOS A DIFERENTES MANEJOS.	LUANNA CARLA COELHO	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	VALDIR BOTEGA TAVARES
75.5	43	MEDIDAS CORPORAIS COMO FORMA DE PREDIZER O PESO CORPORAL VIVO DE SUÍNOS: COMPRIMENTO, ALTURA E LARGURA (Revisão bibliográfica)	INGRID DE OLIVEIRA VARGAS	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	SERGIO DE MIRANDA PENA
75	109	Altura de colheita de milho para silagem: valor nutritivo e efeito da fitomassa residual no solo	RICARDO AUGUSTO FURTADO PEREIRA RAMOS	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	VALDIR BOTEGA TAVARES
75	92	Consumo de concentrado e nutrientes de vacas mantidas a pasto recebendo dois tipos de concentrado durante o período de transição águas seca	RODRIGO DE MORAIS RODRIGUES JÚNIOR	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	RAFAEL MONTEIRO ARAÚJO TEIXEIRA
74	88	Decisão de compra: impacto da marca, tipo e preço do café.	JÉSSICA JOHARA SOARES BATISTA	Ciência e Tecnologia de Alimentos	Iniciação Científica - Técnico	DÉBORA REZENDE FERREIRA
74	44	MEDIDAS CORPORAIS COMO FORMA DE PREDIZER O PESO CORPORAL VIVO DE SUÍNOS: CIRCUNFERÊNCIAS TORÁCICA E ABDOMINAL (Revisão bibliográfica)	THAYNARA DE LOURDES DA SILVA SOARES LEITE	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	SERGIO DE MIRANDA PENA
74	42	Deteção dos Estágios Iniciais da Retinopatia Diabética Utilizando Aprendizado Profundo	JOÃO VICTOR GOMES MARTINS	Ciência da Computação	Iniciação Científica - Graduação	ALESSANDRA MARTINS COELHO



**XIII SIMPÓSIO DE CIÊNCIA,
INOVAÇÃO & TECNOLOGIA**

**A TRANSVERSALIDADE da
CIÊNCIA, TECNOLOGIA e
INOVAÇÃO PARA O PLANETA**

17 e 18 de novembro de 2021



**INSTITUTO FEDERAL
de Minas Gerais**
Campus São Francisco



74	36	Frações Fibrosas e teor de Proteína Bruta da cultivar BRS Capiáçu submetidas a diferentes protocolos de manejo	DANIEL EVANGELISTA DORIGO	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	CRISTIANO GONZAGA JAYME
73	53	INFLUÊNCIA DO USO DE ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL SOBRE O COMPORTAMENTO DE COELHOS	RAIANY AMARAL PEREIRA	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	PRISCILA COTTA PALHARES
72.5	91	Comportamento ingestivo de vacas leiteiras mantidas a pasto recebendo dois tipos de concentrado durante o período de transição águas seca	RODRIGO DE MORAIS RODRIGUES JÚNIOR	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	RAFAEL MONTEIRO ARAÚJO TEIXEIRA
72.5	76	Inovando o ensino lúdico: Atividade Lúdica Bingo de Potenciação e Radiação	FLÁVIA CAROLINE SILVA	Matemática, física e estatística	Pesquisa - Graduação	LILIANE MARTINEZ ANTONOW
72.5	58	Relação da imagem corporal e estado nutricional definido por parâmetros antropométricos de adolescentes	MARIA EDUARDA DE JESUS SANTOS	Ciências da Saúde	Iniciação Científica - Técnico	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
72.5	46	Sexo, função e área de conhecimento impactam no nível de atividade física dos servidores do IF Sudeste MG	VITOR HUGO DE PAULA SANTOS SILVA	Ciências da Saúde	Pesquisa - Graduação	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
71	106	DESAFIOS VIVENCIADO PELOS DOCENTES EM TEMPOS DE ISOLAMENTO SOCIAL	NAIARA LEONOR PIRES FERREIRA	Educação	Pesquisa - Lato Sensu	MARIA CATARINA PAIVA REPOLÊS
71	10	PRODUTIVIDADE DA SILAGEM DE MILHO COLHIDA COM DIFERENTES ALTURAS DE CORTE	EDNA DA CRUZ MEDEIROS	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	VALDIR BOTEGA TAVARES
70.5	112	Características físico-químicas de hambúrguer adicionado de farinha de bagaço de malte	CAROLINA CÂNDIDO GERCIANO LÚCIO	Ciência e Tecnologia de Alimentos	Iniciação Científica - Graduação	VANESSA RIANI OLMÍ SILVA
70.5	85	OS MEANDROS EDUCACIONAIS E A EFICIÊNCIA DAS POLÍTICAS PEDAGÓGICAS	JOICE DO NASCIMENTO GOMES	Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras	Pesquisa - Lato Sensu	FRANCISCO JUCEME RODRIGUES DO NASCIMENTO
69	45	IMUNOCASTRÃO DE FÊMEAS SUÍNAS SOBRE O DESEMPENHO ZOOTÉCNICO: REVISÃO DE LITERATURA	IGOR JUNIOR MACHADO	Zootecnia	Iniciação Científica - Graduação	SERGIO DE MIRANDA PENA
69	18	DESEMPENHO ACADÊMICO DOS ALUNOS DO ENSINO MÉDIO INTEGRADO A EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA DURANTE O PROGRAMA DE ENSINO REMOTO EMERGENCIAL	TIAGO VINÍCIUS FERNANDES	Ciência da Computação	Pesquisa - Lato Sensu	GUSTAVO HENRIQUE DA ROCHA REIS
68.5	77	O ENSINO DE MATEMÁTICA PARA JOVENS E ADULTOS: um estudo sobre o processo de ensino e aprendizagem na EJA.	FELICIO DEOTTI LADEIRA	Educação	Pesquisa - Lato Sensu	ELTON CARLOS GROSSI
67	86	Preparação para a OBMEP	TATIANA MARTINS DIAS	Matemática, física e estatística	Pesquisa - Graduação	LILIANE MARTINEZ ANTONOW
66	100	MANEJO DE MANCHA-PÚRPURA EM ALIÁCEAS, UMA REVISÃO DE LITERATURA	NIVEA MARIA DA SILVA SOARES	Agronomia, Agricultura e Ambiente	Iniciação Científica - Técnico	LEONARDO DA FONSECA BARBOSA



66	17	Desenvolvimento de dispositivo para medida da altura de pastagem por varredura à laser	NATHÁLIA APARECIDA FERNANDES PEREIRA	Matemática, física e estatística	Iniciação Científica - Graduação	DAMIÃO DE SOUSA VIEIRA JUNIOR
65	59	MUDANÇAS ANTROPOMÉTRICAS EM ATLETAS DE HANDEBOL MASCULINO	VICTOR EMMANUEL OLMÍ LOUZADA	Ciências da Saúde	Iniciação Científica - Técnico	RICARDO CAMPOS DE FARIA
64.5	90	Consumo de café: uma análise de hábitos e motivações	ERICA RODRIGUES DA SILVA	Ciência e Tecnologia de Alimentos	Iniciação Científica - Técnico	DÉBORA REZENDE FERREIRA
63	111	Uso de mix de especiarias e farinha de linhaça em produto vegetal burger com reduzido teor de sódio.	THALITA AZEVEDO CABRAL	Ciências da Saúde	Pesquisa - Stricto Sensu	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO
60	55	A Agricultura como objeto de estudo na aprendizagem interdisciplinar	JEFFERSON DE MELO BATISTA	Educação	Pesquisa - Graduação	PAULA REIS DE MIRANDA
58.333	105	DENSIDADE E ESPAÇAMENTO DE HÍBRIDO PARA SILAGEM				
0	67	INCLUSÃO: PODE E DEVE ACONTECEREM TODOS OS LUGARES				

Reprovados pelos Orientadores.

Código	Título
99	A CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER COMO TEMA DE UMA INSTALAÇÃO ARTÍSTICO PEDAGÓGICA NA XII TROCA DE SABERES DA UFV.
115	Um relato de experiência na participação de hackathons
64	DESENVOLVIMENTO RURAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS: principais fatores e categorização dos municípios
56	DIGESTIBILIDADE DE NUTRIENTES E DE ENERGIA EM DIETAS COM DIFERENTES GRANULOMETRIAS DE MILHO SUPLEMENTADAS COM COMPLEXO ENZIMÁTICO PARA SUÍNOS EM CRESCIMENTO