



Sexta-feira – 7 de novembro de 2025
Módulo Banner - P10 - 13:30 - 15:30
Centro de Convenções - TÉRREO (HALL)
ENGENHARIAS

Painel	Apresentador	Titulo
1	VICTOR KIYOMI ESTEVAM	CARACTERIZAÇÃO ACÚSTICA DE MICROFONE PARABÓLICO PARA UTILIZAÇÃO EM DETECÇÃO DE ULTRASSOM EM DESCARGAS PARCIAIS
2	BARBARA MARINA ALVES FREIRE MARTINS	Estudo de Compressão em Estruturas Lattice Impressas em Resina
3	FELIPE PINTO VOGEL	Controle de atitude de CubeSat através de roda de reação
4	GABRIELA MENDES GOULART	VANT de vigilância autônomo como ferramenta na busca de carros roubados
5	GUILHERME AUGUSTO DE LIMA MACHADO	Modelagem da interface sólido-fluido via coeficientes empíricos para otimização de análises fluidotermodinâmica
6	HELENA SCOLARI DO CANTO	TAU ROCKET TEAM: ANÁLISE COMPARATIVA DO ARRASTO GERADO EM DIFERENTES GEOMETRIAS DE PERFIS TRANVERSAIS DE ALETAS PARA FOGUETES SUBSÔNICOS
7	HENRIQUE WEILAND WAGNER	EFEITOS DO GANHO NA NAVEGAÇÃO PROPORACIONAL PARA SISTEMAS DE INTERCEPTAÇÃO
8	HERICA DEL DUCA PIVETTA	TAU ROCKET TEAM: ANÁLISE COMPARATIVA DO ARRASTO GERADO EM DIFERENTES GEOMETRIAS DE COIFAS PARA FOGUETES SUBSÔNICOS
9	ISABELLI SIMON MARQUES	PROJETO AEROSPACE EDUCATION UFSM: OFICINA DE PROTEÇÕES TÉRMICAS PARA ALUNOS DE ENSINO MÉDIO.
10	JÉSSICA FERNANDA MURUSSI OLIVEIRA	MANUFATURA ADITIVA DE BAIXO CUSTO PARA COMPONENTES METÁLICOS: USO DE HIDROGÉIS NATURAIS COMO LIGANTES EM PASTAS METÁLICAS
11	JOSE IGNACIO MENDIETA DE LEON	O PAPEL DOS MEMBROS DA ESCOLA PILOTO DE ENGENHARIA AEROSPACE NA DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA ATRAVÉS DO PROJETO DE MINIFOGUETES EM ESCOLAS PÚBLICAS
12	JULIA MARIA SILVA MACHADO	Desenvolvimento de estrutura de lançamento e foguetes educacionais para a 19º Olímpiada Brasileira De Foguetes
13	LARISSA GONÇALVES COLPO	ANÁLISE COMPARATIVA DE POTÊNCIA E COEFICIENTES AERODINÂMICOS EM UMA TURBINA EÓLICA DE EIXO HORIZONTAL UTILIZANDO QBLADE E CFD

14	LUANA DALLA VECCHIA DE LIMA	Tau Rocket Team: Implementando Novas Abordagens Pedagógicas nas Oficinas de Foguetismo
15	NATALI SCHMIDT GONCALVES DA CONCEICAO	SIMULAÇÃO VIA SIMULINK DO DESEMPENHO TERMODINÂMICO DE MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA
16	NELSON CIANCAGLIO NETTO	Tau Rocket Team: Incentivando o Aprendizado de Ciências nas Escolas de Santa Maria e Região
17	ORION DE ANDRADE HAAG DOS SANTOS	ANÁLISE DO POTENCIAL E CLASSIFICAÇÃO DE METAMATERIAIS AUXÉTICOS PARA APLICAÇÕES EM VEÍCULOS LANÇADORES
18	RAFAEL DE LIMA PEROTTONI	Seleção ecológica e eco-auditória de materiais: impactos ambientais e estratégias de melhoria em produtos e processos industriais
19	RUAN PABLO SOARES MACHADO	SINTERIZAÇÃO ULTRARRÁPIDA DE CERÂMICA DE Al2O3 e ZrO3 PRODUZIDA POR LITROGRAFIA (LCM): CARACTERIZAÇÃO MECÂNICA E GEOMETRIA COMPLEXA PARA APLICAÇÃO AEROESPACIAL
20	THIAGO COSME BARBOSA DAS CHAGAS	OTIMIZAÇÃO DO PROCESSO DE MANUFATURA A FRIA DE GRÃOS PROPELENTES
21	THOMAS EMANUEL SIQUEIRA NEDER	PROJETO E MODELAGEM DE UMA ESTRUTURA DE MONTAGEM COM ISOLAMENTO DE VIBRAÇÃO PARA A CARGA ÚTIL ÓPTICA DO SATÉLITE ICEBRAIN-1
22	UMBERTO MORAES FILHO	CONCEPÇÃO E PROJETO DE UM MOTOR CRIOGÊNICO DE PROPULSÃO LÍQUIDA INTEGRADO À ENGENHARIA DE SISTEMAS E GESTÃO DE PROJETOS
23	VICTORIA LEAL SEVERO	Explorando técnicas e materiais na construção de foguetes para a Jornada de Foguetes da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica
24	HEITOR KLOSS NUNES	DESENVOLVIMENTO DE UM BANCO DE FLEXÃO NÓRDICA SUSTENTÁVEL PARA AVALIAÇÃO DE FORÇA EXCÊNTRICA
25	Marcos Vinicius Pasqualoto Prior	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA PORTÁTIL PARA CAPTURA DE MOVIMENTO HUMANO COM SENsoRES INERCIAIS
26	YUSSEF OMAR HALLAK	Aprendizado de Máquina Aplicado à Classificação de Sinais de EEG para Interfaces Cérebro-Máquina
27	ALBERTO VALENTIM BERGENTHAL SEGER	COMPÓSITOS GEOPOLIMÉRICOS FIBRO-REFORÇADOS PARA APLICAÇÕES ESPECIALIZADAS
28	ALEXANDRE OSORIO ROBALLO GUEDES	PERCEPÇÃO DA INFRAESTRUTURA E RECURSOS DOS POLOS DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO A DISTÂNCIA DA UFSM
29	ANA ALICE HEINSCH FACCO	PRODUÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO EM IMPRESSÃO 3D PARA DISCIPLINAS DE GEOMETRIA E DESENHO TÉCNICO NAS ENGENHARIAS
30	ANA CAROLINA ABADI DE MOURA	PUNÇÃO EM LAJES MACIÇAS: REVISÃO DE CONCEITOS, NORMAS E FATORES DE INFLUÊNCIA
31	ANA CAROLINA DOS SANTOS REIS	USO DE DIAGRAMAS DE SANKEY PARA ANÁLISE DAS MUDANÇAS DE USO E COBERTURA DO SOLO: UM ESTUDO DE CASO DA BACIA DO RIO IPOJUCA
32	ANA LUCIA ATARAO HORN	ATUAÇÃO DO ESCRITÓRIO MODELO DE ENGENHARIA NA RECONSTRUÇÃO PÓS-ENCHENTES DE PONTES VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTA MARIA

33	ANA LUCIA ATARAO HORN	DIMENSIONAMENTO DE UM EDIFÍCIO MODELO EM CONCRETO ARMADO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO PELO MÉTODO TABULAR DA ABNT NBR 15200:2012
34	ANDRIELE AMBROS DE OLIVEIRA	Influência da Irregularidade Longitudinal do pavimento no consumo de combustível em veículos
35	ANELLA DE OLIVEIRA MEIRELLES	INFLUÊNCIA DOS PARÂMETROS DE SÍNTESE E CURA NO TEMPO DE PEGA E RESISTÊNCIAS MECÂNICAS DE ARGAMASSAS GEOPOLIMÉRICAS
36	ARTHUR DA COSTA TONIN	GESTÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS: ANÁLISE DA FRAGILIDADE AO ÍON FLUORETO NO GEOPARQUE QUARTA COLÔNIA
37	BRUNO FAGUNDES RODRIGUES	O USO DE QUESTIONÁRIOS COMO MÉTODO DE PESQUISA: COMO ASSEGURAR CONFIABILIDADE
38	CAMILLE VITORIA FRANCA DA SILVA FERNANDES	ATIVIDADES DOS BOLSISTAS DO INFRA/CT: CONTRIBUIÇÕES PARA A FORMAÇÃO ACADÊMICA E PROFISSIONAL
39	CAROLINA COSTA CANAVEZI	A CARBONATAÇÃO ACELERADA DA ESCÓRIA DE FORNO ELÉTRICO A ARCO COMO UMA ALTERNATIVA PARA A REDUÇÃO DAS EMISSÕES DE CO <sub>2</sub> PELA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL
40	CAROLINE MATOS VIEIRA	PRÁTICA DE SIMULADOS DE INCÊNDIO: PREPARAÇÃO, EXECUÇÃO E RESULTADOS NO CENTRO DE TECNOLOGIAS
41	CAROLINE MATOS VIEIRA	CASA EM NÚMEROS: MATEMÁTICA E CONSTRUÇÃO CIVIL NO PROGRAMA GURIASTEC
42	CAROLINE VITORIA MAHL AFFONSO	CONCRETOS DE ULTRA-ALTO DESEMPENHO COM RESISTÊNCIA ACIMA DE 300 MPa PARA APLICAÇÕES INDUSTRIALIS ESPECIAIS
43	CHARLES NÍCHOLAS MOURA BUENO	ESTUDO DA SUBSTITUIÇÃO DA AREIA POR AGREGADO METÁLICO EM CONCRETOS DE ULTRA ALTO DESEMPENHO
44	DARA CRISTINA BRATZ	MARKEPET: CONECTANDO O PET ENGENHARIA CIVIL À COMUNIDADE ACADÊMICA E EXTERNA
45	DIEGO RAFAEL VAZ PEREIRA	SIMULAÇÃO DO DESEMPENHO AMBIENTAL DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL COM USO DO DESIGNBUILDER: ESTUDO APLICADO AO SUL DO BRASIL
46	DIOGO MINIKEL RACHO	Implementação da Metodologia BIM no Ensino Superior: Minicurso Aplicado a Projetos Hidráulicos
47	ELIZ DRUSIÃO STELLO	Aplicação da Poligonação Topográfica para Caracterização de Relevo e Determinação Precisa de Áreas Construídas
48	ELUIZE NASCIMENTO DE OLIVEIRA	ANÁLISE ESPACIAL DO FLUORETO EM ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NO GEOPARQUE MUNDIAL DA UNESCO DE CAÇAPAVA DO SUL
49	EMILLY MACHADO RIGUE	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO: UMA ANÁLISE COMPARATIVA DE MEDIÇÕES EM CAMPO
50	ESTEFANI SCHUTZ CHEIRAM	INVESTIGAÇÃO DO GRAU DE DESEMPENHO DE ALTA TEMPERATURA DO LIGANTE ASFÁLTICO MODIFICADO POR BORRACHA UTILIZADO EM UMA RODOVIA BRASILEIRA
51	ESTER SCHMITT DUARTE	AVALIAÇÃO DO EFEITO DE TRATAMENTOS SUPERFICIAIS EM FIBRAS METÁLICAS NO DESEMPENHO DE CONCRETOS DE ULTRA-ALTO DESEMPENHO

52	FRANCIELLY DE ALMEIDA ZANCHI	INVESTIGAÇÃO DA RESISTÊNCIA À FADIGA DE LIGANTE CONVENCIONAL AO LONGO DO ENVELHECIMENTO
53	GABRIELA BRAGA FONTOURA VALENÇA	ANÁLISE DA DEFORMAÇÃO PERMANENTE EM LIGANTES ASFÁLTICOS MODIFICADOS COM BORRACHA POR MEIO DO TESTE MULTIPLE STRESS CREEP AND RECOVERY (MSCR)
54	GUILHERME BELLE FREO	Análise morfológica por MEV de argamassas à base de escória de aciaria submetidas à carbonatação acelerada
55	JESSICA MACHADO BATISTA	VIAGENS TÉCNICAS COMO FERRAMENTA DE FORMAÇÃO NA ENGENHARIA CIVIL DA UFSM
56	JESSICA PITHAN BORGES	CARACTERIZAÇÃO REOLÓGICA E MECÂNICA DE GEOPOLÍMEROS
57	JOANAN HANSEN	DECRETOS DE PROJETOS BIM NO SUL DO BRASIL: A IMPLEMENTAÇÃO DA METODOLOGIA BIM
58	JOAO PEDRO CORREA PIMENTEL RODRIGUES	CARACTERIZAÇÃO DE MADEIRA À COMPRESSÃO PARA MODELAGEM NUMÉRICA
59	JOAO VITOR LICHTENECKER DE ALMEIDA	APLICAÇÃO DA METODOLOGIA BIM EM PROJETOS ESTRUTURAIS: INTEGRAÇÃO ENTRE TEORIA E PRÁTICA NA FORMAÇÃO DE ENGENHEIROS CIVIS
60	JUAN DOTTO DE LARA	COMPORTAMENTO À FADIGA DE LIGANTES ASFALTO BORRACHA: ESTUDO DE CASO NO ESTADO DE SÃO PAULO
61	KELVIN RAFAEL DUARTE MACHADO	SOFTWARES OPEN SOURCE NO ENSINO DE ENGENHARIA: OPORTUNIDADES E DESAFIOS
62	LAURA GONCALVES BERTAGNOLLI	DESAFIO ECOPET: ENGENHARIA CIVIL EM AÇÃO PELA SUSTENTABILIDADE E O BEM-ESTAR ANIMAL
63	LIMBER ZENTENO AGUILERA	AVALIAÇÃO PRELIMINAR DOS IMPACTOS DE EVENTOS EXTREMOS DE 2023 E 2024 NA COBERTURA VEGETAL E NA DINÂMICA FLUVIAL DO RIO SOTURNO (RS, BRASIL)
64	LORENZO QUATRIN BUENO	PROCEDIMENTO DE MOLDAGEM PARA ENSAIO DE TRAÇÃO EM ARGAMASSAS POLIMÉRICAS
65	LUIZA HELENA ZIMMERMANN	INVENTÁRIO DE INFRAESTRUTURAS COM POTENCIAL DE INTERFERÊNCIA VISANDO OBRAS DE MITIGAÇÃO DE ALAGAMENTO
66	MAIARA HEINRICH	INVESTIGAÇÃO DO DESEMPENHO À FADIGA E DEFORMAÇÃO PERMANENTE DE LIGANTE MODIFICADO COM FIBRA DE AÇO
67	MARCELO ROCHA DE ALMEIDA LAUDANO SICHONANY	AVALIAÇÃO DA ADERÊNCIA ENTRE CONCRETO DE ULTRA ALTO DESEMPENHO (UHPC) E COMPOSTO DE MATRIZ FENÓLICA
68	MARCO ANTONIO GASPAROTTO	ANÁLISE DOS EFEITOS GLOBAIS DE SEGUNDA ORDEM DE TORÇÃO EM EDIFÍCIOS DE CONCRETO ARMADO
69	MARIA ANTÔNIA DE QUADROS COSTA	AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LIGANTES ASFÁLTICOS MODIFICADOS COM LIGNINA KRAFT
70	MARIA ISABELA VENDRUSCOLO MONTAGNER	PARCERIA ENTRE UNIVERSIDADE E SOCIEDADE: DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS ARQUITETÔNICOS DE REFORMA PARA O ABRIGO ESPÍRITA OSCAR JOSÉ PITHAN

71	MARIANA SOUTO DOS ANJOS	ANÁLISE COMPARATIVA DE DIFERENTES CRITÉRIOS PARA A CONSTRUÇÃO DA CURVA DE FADIGA DE CONCRETOS ASFÁLTICOS.
72	MARLA REGINA PIVA	DIMENSIONAMENTO DE PAREDES DE ALVENARIA ESTRUTURAL EM SITUACAO DE INCENDIO PELO METODO TABULAR DO EUROCODE 6 PART 1-2:2005
73	MIGUEL DO PRADO FAGUNDES	ANÁLISE COMPARATIVA DE SOFTWARES PARA PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO: ESTUDO DE CASO DA GUARITA DO COLÉGIO POLITÉCNICO DA UFSM
74	NATALIA DA SILVA LEITE	ESTUDO EXPERIMENTAL DA SUBSTITUIÇÃO DE CIMENTOS EM FORMULAÇÕES DE CONCRETO DE ULTRA ALTO DESEMPENHO (UHPC)
75	NICOLLY MILENA DE MATOS NUNES	ANÁLISE DE ADAPTAÇÕES NO MDE PARA AVALIAÇÃO DE ESFORÇOS CAUSADOS PELA INTERAÇÃO PÓRTICO-ALVENARIA
76	PEDRO GUILHERME DO NASCIMENTO	MODELOS ESTRUTURAIS PARA LAJES DE PAVIMENTOS EM CONCRETO ARMADO: ABORDAGEM CLÁSSICA E MÉTODO DA GRELHA EQUIVALENTE
77	PIETRA FELTRACO ANDERLE	APLICAÇÃO DA METODOLOGIA BIM NO ENSINO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: CONECTANDO A FORMAÇÃO ACADÊMICA COM A PRÁTICA PROFISSIONAL
78	RAFAELA DE MEDEIROS DUPONT	INFLUÊNCIA DA POROSIDADE NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE MATERIAIS GEOPOLIMÉRICOS
79	RAFAELA NASCIMENTO ZUCOLOTTO	COMPARAÇÃO DE DESEMPENHO DE LIGANTES MODIFICADOS A PARTIR DA RESISTÊNCIA À FADIGA E DEFORMAÇÃO PERMANENTE
80	TAIS DORNELLES	AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO MECÂNICO E DE ABSORÇÃO DE CONCRETO COM CINZA DE CASCA DE ARROZ PROCESSADA POR MOAGEM PROLONGADA
81	TATIELE BARBOSA PINTO	Bioconcretos de Baixo Carbono: Valorização da Lã Ovina da Região da Campanha do Sul do Brasil em Materiais Construtivos e sustentáveis
82	VINICIUS RIGUI TRINDADE	Desenvolvimento de Moldes de Concreto de Ultra Alto Desempenho (UHPC) para Aplicações no Setor de Metalurgia do Pó
83	VINICIUS VIEIRA	INFLUÊNCIA DA RELAÇÃO ÁGUA/LIGANTE EM COMPÓSITOS GEOPOLIMÉRICOS DE ALTO DESEMPENHO: TRABALHABILIDADE, RESISTÊNCIA E POROSIDADE POR CAPILARIDADE
84	WHADILA MORAES DA SILVA	ANÁLISE REOLÓGICA DA ADIÇÃO DE LIGNINA E RESÍDUO DE ÓLEO DE COZINHA AO LIGANTE ASFÁLTICO
85	ANDRE PALHARINI NASCIMENTO DOS SANTOS	ANÁLISE DE FRAUDES E RELAÇÕES COMPLEXAS COM VISUALIZAÇÃO 3D E REALIDADE VIRTUAL
86	ANGELA MAHLKE RANOFF	ANÁLISE COMPUTACIONAL E VISUALIZAÇÃO DE DADOS PARA OTIMIZAÇÃO DE SISTEMAS DE APROVEITAMENTO DE PRECIPITAÇÃO
87	CLAUDENIR ROCHA ALVES FILHO	AUTOMAÇÃO INTELIGENTE DE ARMAZÉNS: IDENTIFICAÇÃO DE PRODUTOS E ANÁLISE DE FALSIFICAÇÃO COM IA
88	DANIEL YOUSSEF DE HOLLANDA LOPES	Treinamento De Tiro Em Realidade Virtual: Desenvolvimento De Um Simulador Para Agentes De Segurança
89	ÊMILLY FARIA BRUNING	ARQUITETURA DE COMUNICAÇÃO PARA O MONITORAMENTO DE PLANTAS DE HIDROGÊNIO

90	EMILLY RAIANE RODRIGUES	GESTÃO TÉRMICA EM SATÉLITES: APLICAÇÕES DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR EM SISTEMAS EMBARCADOS AEROSPAZIAIS
91	ENZO FERNANDO SIMAO COSTA	Síntese física de um filtro digital do tipo cascata decimador reconfigurável em 45 nm
92	EVANDRO LUZ DORNELES	Utilização de imageadores térmicos em VANTS para operações de resgate
93	FRANCO NASCIMENTO GONZATTI	COMUNICAÇÃO E INTEROPERABILIDADE EM ESTAÇÕES DE RECARGA VEICULAR: UMA ANÁLISE DO OCPP 1.6 JSON
94	IGOR DE OLIVEIRA DIAS	Computadores frios, mentes quentes: A engenharia por trás do gerenciamento térmico
95	KAUE FUCHERBERGER BONFA	Uso de VANT's no combate e prevenção precoce a focos de incêncio no Brasil.
96	LENON GABRIEL PARANHOS	O PAPEL DOS BANCOS DE DADOS ANOTADOS NO AVANÇO DO DEEP LEARNING PARA RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA
97	LUCAS GONCALVES TELES	APLICAÇÃO DE MÉTODOS DE OTIMIZAÇÃO EMPÍRICOS E ALGORITMOS EM SIMULAÇÃO DE CARROS VERY SMALL SIZE SOCCER PARA EXECUÇÃO DE TRAJETÓRIAS.
98	LUIZ FERNANDO LEME DOS SANTOS	Integração de Tecnologia e Sustentabilidade: Monitoramento de Brise Vegetal com Sensores e microcontrolador
99	MIKAEL FONTOURA DO NASCIMENTO	VANTS na Automação de Inventário: Implementação de Algoritmo de Rastreamento de Linhas Através do Drone DJI Tello
100	PABLO BELINASO MILLANI	UMA ARQUITETURA BIO-INSPIRADA PARA EXECUÇÃO TÁTICA DESCENTRALIZADA EM ROBOCUP SSL: O MODELO DO AGENTE ENXAME
101	PEDRO AUGUSTO PÖTTER GUTHEIL	Análise de impacto de estrangulamento térmico no desempenho de processadores
102	PEDRO RAMOS KRUGER	Robô Humanoide de Auxílio para Idoso
103	RAVI DE FARIA	GESTÃO TÉRMICA DE DATA CENTERS: UMA ANÁLISE DE ESTRATÉGIAS DE ARREFECIMENTO E OTIMIZAÇÃO ENERGÉTICA
104	THASSIO GOMES SILVA	NAVEGAÇÃO VISUAL DE DRONE EM BAIXA ALTITUDE COM PERSPECTIVA DE FUSÃO INERCIAL EM CENÁRIOS DE DEGRADAÇÃO GNSS
105	VINICIUS GABRIEL SCHULTZ	Implementação de scan chains para design for test com geração de vetores de teste em um caso de uso
106	ADROALDO BOEIRA DE FIGUEIREDO NETO	AVERSÃO AO RISCO E SEU IMPACTO NO ATENDIMENTO À DEMANDA EM UM JOGO DE EMPRESAS
107	ALANNA KAREN DA SILVA LEITE	ANÁLISE DA DEMANDA DE ENERGIA ELÉTRICA RESIDENCIAL A PARTIR DE FATORES DETERMINANTES
108	AMANDA DOS REIS SENA	OTIMIZAÇÃO DA OCUPAÇÃO E RENTABILIDADE EM HOSPEDAGEM POR MEIO DA PROGRAMAÇÃO NÃO LINEAR

109	AMANDA DOS REIS SENA	IA PARA PREVISÃO DE DEGRADAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DA VIDA ÚTIL EM SISTEMAS DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA (BESS)
110	AMAYA KARINA DE LOS RIOS REYES	MELHORIAS EM UM SISTEMA DE DRIVE-THRU POR MEIO DA SIMULAÇÃO DE EVENTOS DISCRETOS
111	ANA CLAUDIA VOGEL	CAPACITAÇÃO, GESTÃO E QUALIDADE: FORMANDO PROFISSIONAIS DE EXCELÊNCIA
112	BIBIANA PEREZ CARVALHO	DIAGNÓSTICO ESTRATÉGICO DA SEGURANÇA DO TRABALHO FRENTE AO RISCO DE ARCO ELÉTRICO EM DISTRIBUIDORAS BRASILEIRAS DE ENERGIA POR MEIO DA MATRIZ SWOT
113	BRUNA TAIS PLETSCH	ESTRUTURA BASEADA EM MINERAÇÃO DE DADOS PARA AVALIAR A QUALIDADE DA SOLUÇÃO PARA O PROBLEMA DE EMPACOTAMENTO DE TIRAS RETANGULARES EM 2D
114	CAROLINA TEIXEIRA MULLER	APLICAÇÃO DO MODELO DE DESIGNAÇÃO PARA ALOCAÇÃO DE CONSULTORES EM PROJETOS DE UMA EMPRESA JÚNIOR
115	DIOGO PINTO CASANOVA	LADIPP: CONECTANDO UNIVERSIDADE E INDÚSTRIA PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL
116	EMERSON LEMOS RODRIGUES	ESTRATÉGIAS PARA TRANSIÇÃO E MANUTENÇÃO DE CONSUMIDORES RESIDENCIAIS NO MERCADO LIVRE DE ENERGIA ELÉTRICA
117	FELIPE DA SILVA OLIVEIRA	CICLO DE VIDA BUSINESS PROCESS MANAGEMENT: UM ESTUDO QUALITATIVO DE COMPARAÇÃO DOS MODELOS DA LITERATURA
118	GABRIEL JOHN PATIAS	ESTRUTURAÇÃO DE UMA FERRAMENTA DE APOIO À TOMADA DE DECISÃO EM UM JOGO DE EMPRESAS
119	GABRIEL PETRY RECH	PROJETO JORNADA DA QUALIDADE: UM SISTEMA DE GESTÃO DENTRO DA UNIVERSIDADE
120	GABRIEL RODRIGUES MOREIRA	DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO CONCEITUAL PARA AVALIAÇÃO DAS NEGOCIAÇÕES ENTRE PROSSUMIDORES EM MICRORREDES DE ENERGIA
121	ISAIAS DIAS	COMPARAÇÃO ENTRE OS SOFTWARES FLEXSIM E SUMO SOB A ÓTICA DA SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO URBANO
122	JOÃO VITOR FERNANDES MAIER	PROPOSTA DE DESENVOLVIMENTO DE UMA MAQUINA DE REUTILIZAÇÃO DE FILAMENTOS DE IMPRESSORA 3D
123	KATRINA RUVIARO STANKOWSKI	Modelos de Produção em Perspectiva: comparação entre Fordismo, Toyotismo e Volvismo
124	LUIZ FELIPE MOZZAQUATRO OLIVEIRA	PROGRAMAÇÃO LINEAR APLICADA À MAXIMIZAÇÃO DO LUCRO NA PRODUÇÃO DA CERVEJARIA MONTE SANTO LTDA
125	MARIA EDUARDA PESCADOR	INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE UM ARTEFATO ANALÍTICO PARA OTIMIZAÇÃO DA DEMANDA CONTRATADA EM CONSUMIDORES DO GRUPO A
126	MARIANA CIERVO BORGES	DIFUSÃO DAS TECNOLOGIAS HABILITADORAS DA INDÚSTRIA 4.0 NO BRASIL: IMPULSIONADORES E PERSPECTIVAS BASEADAS EM BIG DATA E MACHINE LEARNING
127	MARIANA NUNES GARCIA	MAXIMIZAÇÃO DA MARGEM DE CONTRIBUIÇÃO DE UM AGRONEGÓCIO POR MEIO DA PROGRAMAÇÃO LINEAR

128	RAFAEL PRASS PIMENTEL	PROGRAMAÇÃO LINEAR NA PERSONALIZAÇÃO DE CARTEIRAS DE INVESTIMENTOS CONFORME PERFIS DE RISCO
129	TAIANE DA SILVA GUEDES	PROJETO ACREDITAR: DESENVOLVIMENTO DE TALENTOS PARA A QUALIDADE
130	TAILON MARTINS	A CORRELAÇÃO ENTRE O NÚMERO DE TÍTULOS DE MESTRADO ACADÊMICO VERSUS INVESTIMENTO EM EDUCAÇÃO: UM ESTUDO EM ENGENHARIAS
131	VICTORIA LIMA DA SILVA	Estruturação de uma Linha de Produção de Cilindros Pneumáticos
132	VINICIUS MARQUES KUNZ	BUSINESS INTELLIGENCE APLICADO À GESTÃO DA DEMANDA ELÉTRICA EM CONTEXTOS DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS: UM MODELO DE CONSOLIDAÇÃO DE DADOS
133	VITORIA FARIAS RIEFEL	DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DE GESTÃO AMBIENTAL: ESTUDO DE CASO EM UMA COOPERATIVA AGROPECUÁRIA
134	YOLLANDA CAROLINE SOUZA	INTEGRAÇÃO DE DADOS NA AGRICULTURA DIGITAL: TECNOLOGIAS, FORMATOS E PLATAFORMAS APLICADAS À PRODUÇÃO DE GRÃOS
135	AUREA ELIZABETE SILVA FALQUETO	REDES NEURAIS ARTIFICIAIS APLICADAS À EQUALIZAÇÃO E DETECÇÃO CONJUNTA DE SINAIS GFDM
136	BEATRIZ HENRIQUES VIDIGAL	FORMAÇÃO COMPLEMENTAR EM STEAM ASSOCIADA À REPRESENTATIVIDADE FEMININA
137	BRUNO PEREIRA WEGNER	DESENVOLVIMENTO DE PLUVIÔMETRO DIGITAL BASEADO EM SENSOR REED SWITCH.
138	BRUNO VINICIUS BONATO	Desenvolvimento de um sistema de monitoramento remoto em arrozais utilizando tecnologias lora e esp-now para agricultura de precisão.
139	CARLOS ALEXANDRE CARPWISKI	REDES NEURAIS COMPLEXAS PARA ESTIMAÇÃO E EQUALIZAÇÃO DE CANAL EM SISTEMAS MIMO-OFDM
140	DAVID PEIXOTO MACHADO	PHASE SHIFTER BANDA LARGA ANALÓGICO PARA ANTENAS ADAPTATIVAS EM SISTEMAS 5G
141	EMILI LAMAISON SPIAS	Integração UFSM/Santa Maria: Explorando a Engenharia de Telecomunicações
142	EMILI LAMAISON SPIAS	Internet das coisas - IoT aplicada em Estufa Hidropônica
143	ENZO GINDRI BAPTISTA	SISTEMA EXPERIMENTAL COMPACTO PARA O ESTUDO DE MATERIAIS ATRAVÉS DA TRANSMISSÃO DE FEIXES ÓPTICOS NO ESPECTRO VISÍVEL E NO INFRAVERMELHO
144	GABRIEL BEDUTTI LEONCINI	PHASE SHIFTER ANALÓGICO-DIGITAL COM AMPLA VARIAÇÃO CONTÍNUA DE FASE E BAIXA PERDA DE INSERÇÃO
145	GIORDANA FRIZZO PINTO	INTERNET DAS COISAS - IOT APlicada EM MONITORAMENTO DE PIVÔ DE IRRIGAÇÃO
146	JORGE LUIS DOS SANTOS BENDER	AMPLIFICAÇÃO DE SINAIS DE RADIOFREQÜÊNCIA DE UM USRP PARA APLICAÇÕES EM COMUNICAÇÃO POR LUZ VISÍVEL

147	JULIA DA SILVA RODRIGUES	ANÁLISE ESTATÍSTICA DA POTÊNCIA RECEBIDA EM REDES 5G DE PROPAGAÇÃO OUTDOOR-TO-INDOOR
148	KAMILA STREB BAYER	Elaboração de uma cartilha de boas práticas em cibersegurança para prefeituras e instituições governamentais do Estado do Rio Grande do Sul
149	KARINE FERNANDES DE OLIVEIRA	Estratégia automatizada de defesa contra ataques distribuídos de negação de serviço baseada em redes de petri
150	KAUAN FRANZIN PORTO	INSTALAÇÃO DE PONTOS DE REDE EM LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA DO CENTRO DE TECNOLOGIA: PROTAGONISMO ESTUDANTIL E REDUÇÃO DE CUSTOS
151	LUIS HENRIQUE FARIA SCHNEIDER DOS SANTOS	DISPOSITIVOS DE MICROONDAS CONTROLADOS POR GRAFENO PARA ANTENAS ADAPTATIVAS
152	MARIA EDUARDA WINCH DESCONCI	FOMENTO DA REPRESENTATIVIDADE FEMININA NA ÁREA DE STEAM EM ESCOLAS PÚBLICAS
153	MARIANA PANSONATO GOMES	OTIMIZAÇÃO DO EQUALIZADOR CONCORRENTE POR TAP RANKING
154	MURIEL ALTMANN	SISTEMA DE CONTROLE DE UM PHASED-ARRAY DE QUATRO ELEMENTOS
155	MURILO FARIA DE MEDEIROS	PULSEIRA PARA RECONHECIMENTO PRECISO DE GESTOS MANUAIS COM FUSÃO DE SENsoRES E APRIMORAMENTO COMPUTACIONAL POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E 5G
156	PEDRO HENRIQUE OCHOA DE SOUZA	MONITORAMENTO DE PONTES COM IOT: REDUÇÃO DE CUSTOS E AUMENTO DA SEGURANÇA
157	RAFAEL ZIANI DE CARVALHO	AVALIAÇÃO DE REDE NEURAL CONVOLUCIONAL PARA CONTAGEM DE ALVOS EM IMAGENS SAR
158	RENAN DARLEI SELLI	IMPLEMENTAÇÃO DE BEAMFORMER DIGITAL AUTODIDATA PARA MINIMIZAÇÃO DE SINAIS INTERFERENTES EM ARRAYS DE ANTENAS
159	RILDO TAFFAREL GONCALVES SILVA	ANÁLISE COMPARATIVA DO DESEMPENHO DAS ARQUITETURAS HÍBRIDA E PASSIVA NO ÂMBITO DE SUPERFÍCIES INTELIGENTES RECONFIGURÁVEIS
160	VITORIA LUIZA DE SOUZA MELLO	SEGURANÇA EM DISPOSITIVOS DA INTERNET DAS COISAS (IOT): ESTUDO DE VULNERABILIDADES E BOAS ESTRATÉGIAS EM REDES DE TELECOMUNICAÇÕES
161	MILENI DA SILVA LINCK	COMUNIDADE DE LEPIDÓPTEROS FRUGÍVOROS (NYMPHALIDAE) NA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA, PALMEIRA DAS MISSÕES
162	RAFAELA SILVA ROCHA	FLORESCENDO SABERES: RELATO DE EXPERIÊNCIAS DO PROJETO PLANTAS BIOATIVAS
163	KARINA LIRA OHARA	IMPLEMENTAÇÃO DA PLATAFORMA GAMIFICADA GT MAISAÇÃO: AUTOMATIZANDO A CURRICULARIZAÇÃO DA EXTENSÃO
164	NATALIA DEITOS BONFANTI	INTEGRAÇÃO DE SÉRIES HISTÓRICAS E APRENDIZADO DE MÁQUINA NA PREVISÃO DE PREÇOS DE PRODUTOS AGRÍCOLAS E PECUÁRIOS
165	PAULA MAZZONETTO	HackTube: Elaboração de Conteúdos para Conscientização sobre Cibersegurança para a Plataforma YouTube

166	PAULA RAFAELA EGVARTH REHBEIN	CLASSIFICAÇÃO DE CONDIÇÕES CLIMÁTICAS POR MEIO DE ALGORITMOS DE AGRUPAMENTO PARA APOIAR A PREVISÃO DE DOENÇAS AGRÍCOLAS
167	VITORIA CAMPONOGARA AIRES DA SILVA	APLICAÇÃO DA REALIDADE VIRTUAL PARA A REABILITAÇÃO FISIOTERAPÉUTICA DE PACIENTES COM DOR CRÔNICA NO JOELHO
168	NICOLE BONINI	PET ROCKET: CIÊNCIA EM AÇÃO
169	EBENEZER TEMITAYO ADEEKO	COMPORTAMENTO ADSORTIVO DE 1-NAFTOL E 2-NAFTOL EM MICROPLÁSTICOS DE PET E PS