

Sexta-feira - 27 de outubro de 2023

Módulo Banner - 13:30 / 15:30

Centro de Convenções - MEZANINO

ENGENHARIAS

Painel	Apresentador	Título
277	AGATHA GABRIELLY MOREIRA MOURA	CARACTERIZAÇÃO DO FARELO DE ARROZ IN NATURA E DESENGORDURADO PARA POSTERIOR PROCESSAMENTO HIDROTÉRMICO
278	AMANDA HILGERT FERNANDES	ANÁLISE DA CAPACIDADE DE ADSORÇÃO DE CORANTES EM MICROPLÁSTICOS DE POLIAMIDA
279	ANA LAURA TOMASI	Avaliação de Sistema de Pirólise assistida por micro-ondas para valorização de biomassa lignocelulósica
280	ANDRES CASTRO DE SOUZA	DETERMINAÇÃO DE ENXOFRE, NITROGÊNIO E SAIS EM EMULSÕES DE PETRÓLEO DO PRÉ-SAL APÓS TRATAMENTO ASSISTIDO POR MICRO-ONDAS
281	ANDRYÉLI DA SILVA SOARES	DIMENSIONAMENTO DE ANCORAGEM DE SISTEMA MODULAR REMOVÍVEL DE TRANSMISSÃO E SUSPENSÃO TRASEIRA DE UM PROTÓTIPO BAJA SAE
282	ANELISE HOCH PASCHOALIN DE OLIVEIRA	ESTUDO DAS CONDIÇÕES PARA ADSORÇÃO DE IVERMECTINA USANDO CARVÃO ATIVADO COMERCIAL
283	ARIANA GERMANO SILVEIRA	PRODUÇÃO DE BIO-ÓLEO A PARTIR DO PROCESSAMENTO HIDROTÉRMICO DO FARELO DE ARROZ DESENGORDURADO
284	BEATRIZ SAYURI YONEYA COSTA	PREPARO DE EXTRATOS DE AMÊNDOA DE BUTIÁ ORIUNDOS DA EXTRAÇÃO ASSISTIDA POR MICRO-ONDAS PARA POSTERIOR CARACTERIZAÇÃO
285	BRUNA CAZAROTTO WITTER	HIDRÓLISE SUBCRÍTICA DA CASCA DE SOJA VISANDO À OBTENÇÃO DE AÇÚCARES FERMENTESCÍVEIS
286	BRUNO RICK KOZOROSKI	ESTUDO E DESENVOLVIMENTO DE CONCEPÇÃO ALTERNATIVA DE UMA FORMADORA DE HAMBÚRGUERES SEMIAUTOMÁTICA UTILIZANDO CONCEITOS DA METODOLOGIA DE PROJETO DE PRODUTOS
287	BRUNO VENDRUSCOLO COSTA	DIMENSIONAMENTO E FABRICAÇÃO DE UMA ROSCA EXTRUSORA PARA POLÍMERO
288	CAMILA MARCHETTO LISANDRO	SISTEMA INTELIGENTE DE IDENTIFICAÇÃO DE PAVIMENTO PARA MOTOCICLETAS
289	CAMILA MARCHETTO LISANDRO	AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO ESTRUTURAL DE MATERIAIS ALTERNATIVOS NA PRODUÇÃO DE PÁS DE TURBINAS EÓLICAS
290	CAMILA VITORIA DE CARLI	DESINFECÇÃO DE ÁGUA POR RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA
291	CARLOS HENRIQUE GRIESANG	ADMISSÃO DE OZÔNIO EM MOTOR FLEX-FUEL PARA EXPLORAR GANHOS EM REGIME DE DILUIÇÃO DE CARGA COM EXCESSO DE AR
292	CASSIANO FRANCISCO WANTZ	EFEITOS DA AMARRAÇÃO DO CORPO VERTEBRAL NO MOVIMENTO DA COLUNA VERTEBRAL: UMA ANÁLISE EM ELEMENTOS FINITOS.
293	DEBORA FAMBRE MEZADRI	SCREENING DE CATALISADORES PARA A PRODUÇÃO CONTÍNUA DE EMAG POR INTERESTERIFICAÇÃO SUPERCRÍTICA COM CARBONATO DE DIMETILA
294	DINALVA SCHEIN	OTIMIZAÇÃO DE MEIO DE CULTIVO NA FERMENTAÇÃO DE BACILLUS VELEZENSIS PARA PRODUÇÃO DE BIOFERTILIZANTE AGRÍCOLA
295	DIULY SUELLEN DE OLIVEIRA PAZATTO	DETERMINAÇÃO DE CLORO EM INSETOS COMESTÍVEIS APÓS COMBUSTÃO INICIADA POR MICRO-ONDAS
296	EDUARDO MONTEIRO ZITSKE	Desenvolvimento de uma interface de aplicação para programação e controle de um tribômetro
297	ELOISE ALEGRANSI MILLANI	UMA NOVA METODOLOGIA DE SELEÇÃO DE SOLVENTES BASEADA NA DECOMPOSIÇÃO EM VALORES SINGULARES DE PERFIS DE DENSIDADE DE CARGA
298	EMANUEL PORTO SKOLAUDE	DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE SISTEMA DE PIRÓLISE ASSISTIDA POR MICRO-ONDAS PARA VALORIZAÇÃO DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA.

<b>299</b>	ENZO HOFFMEISTER VINADE	UTILIZAÇÃO DE OZÔNIO EM MOTOR FLEX-FUEL PARA AUMENTO DE EFICIÊNCIA DE COMBUSTÃO ATRAVÉS DA RECIRCULAÇÃO DE GASES RESIDUAIS
<b>300</b>	FERNANDA AIROLDI COLOMBO	CARACTERIZAÇÃO DA BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA DO MILHO VISANDO A CONVERSÃO EM AÇÚCARES.
<b>301</b>	FLAVIO LUAN MULLER FREITAS	INFRAESTRUTURA DE CACHOEIRA DO SUL/RS: LEVANTAMENTO DE INFORMAÇÕES E ORGANIZAÇÃO DE BANCO DE DADOS - ESGOTO SANITÁRIO
<b>302</b>	FRANCISCO PAIM DE FREITAS NETO	TENDÊNCIAS NAS MUDANÇAS DO USO DO SOLO NO MUNICÍPIO DE SANTA MARIA E SUAS IMPLICAÇÕES NO CURVE NUMBER
<b>303</b>	GABRIEL DOS SANTOS LEVISKI BUENO	ANÁLISE COMPORTAMENTAL: VARIAÇÃO DA DISTÂNCIA ENTRE POLIAS DE UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO CVT
<b>304</b>	GABRIEL PIRES MAINARDI	DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVOS PARA O SIMULADOR DE SOLDAGEM PARA O USO COM REALIDADE AUMENTADA (AR)
<b>305</b>	GABRIEL SILVA DE DAVID	PERCEPÇÃO DOS ALUNOS SOBRE CURSOS DE PRÉ-CÁLCULO DA UFSM-CS
<b>306</b>	GABRIELA QUEMELI MOLLOSSI	MODIFICAÇÃO DO CARVÃO ATIVADO COMERCIAL: DEPURAÇÃO DE CORANTES CATIONICOS E ANIÔNICOS
<b>307</b>	GABRIELL BRUM DOLEJAL	NANOCÁPSULAS DE POLI-ε-CAPROLACTONA CONTANDO A FTALOCIONINA DE DI-LÍCIO: PREPARAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA
<b>308</b>	GIULIANO AGOSTINI	RADIAÇÃO MICRO-ONDAS PARA O TRATAMENTO LABORATORIAL DE EMULSÕES DE PETRÓLEO DO PRÉ-SAL
<b>309</b>	GUILHERME MENEZES DERZETTE	ANÁLISE COMPARATIVA DE FALHAS EM TURBINAS KAPLAN: ESTUDO DE CASO NO LABORATÓRIO DE MECÂNICA DOS FLUIDOS E HIDRÁULICA DA UFSM
<b>310</b>	GUILHERME SCHIO NEGRINI	DESENVOLVIMENTO DE UMA BANCADA DE TESTES PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA DO TIPO MONOCILINDRICO DE PESQUISA
<b>311</b>	GUSTAVO DA ROCHA RAGUZZONI	Revisão bibliográfica sobre estratégias de controle na vetorização de torque em diferenciais eletrônicos
<b>312</b>	HAISSA JULIANE VARGAS	APROXIMANDO A UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA DE ESCOLAS PÚBLICAS DE ENSINO MÉDIO ATRAVÉS DA EXPERIMENTAÇÃO QUÍMICA
<b>313</b>	ISADORA VIDA MACIEL LEMOS	Qualidade das águas de chuva e nascentes no campus da Universidade Federal de Santa Maria no município de Frederico Westphalen - Rio Grande do Sul
<b>314</b>	IVAN JAMES NEVES PICADA FILHO	ESTUDO DE UM SISTEMA DE ELETROCOAGULAÇÃO FLOTAÇÃO NO TRATAMENTO E REUSO DE ÁGUAS CINZAS DE LAVANDERIA
<b>315</b>	JEAN VITOR CORADINI	PERDA REAL DE MASSA DE ELETRODOS METÁLICOS NO TRATAMENTO DE ÁGUA POR ELETROCOAGULAÇÃO-FLOCULAÇÃO
<b>316</b>	JESSICA GOMES STRASSBURGER	CULTIVO DE FEIJÃO DE PORCO EM UM SOLO CONTAMINADO POR REJEITOS DE MINERAÇÃO DE COBRE AMENIZADO COM BIOSSÓLIDO
<b>317</b>	JOAO PEDRO PAKULSKI DE OLIVEIRA PAIVA	Manutenção, Estruturação de Ações e Programas do Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica dos Rios Vacacaí e Vacacaí-Mirim
<b>318</b>	LAÍS DREY GEHRKE	PROPOSIÇÃO DE ÁREAS INSTITUCIONAIS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DE USINA DE COMPOSTAGEM EM AMBIENTE URBANO DE SANTA MARIA – RS
<b>319</b>	LARISSA CRESTANI	NANOTUBOS DE CARBONO DE PAREDES MÚLTIPLAS DECORADOS COM MAGNETITA PARA CATÁLISE AMBIENTAL VISANDO A DEGRADAÇÃO DE PARACETAMOL
<b>320</b>	LARISSA RAFAELA FLORES	INFLUÊNCIA DA EXPANSÃO HABITACIONAL NA QUALIDADE DA ÁGUA EM TRECHO URBANIZADOS DE CURSO DE ÁGUA EM ERVAL SECO - RS
<b>321</b>	LAURA DE GODOY	A hierarquia de dominância entre cães no campus Palmeira das Missões da Universidade Federal de Santa Maria
<b>322</b>	LEONARDO ALMEIDA LOBELL	FATORES DE INFLUENCIA NO PROJETO ESTRUTURAL DE TORRES METÁLICAS PARA SUPORTE DE CARGAS ESTÁTICAS VERTICAIS
<b>323</b>	LETICIA WELTER ROTHER	OTIMIZAÇÃO DE MEIOS DE CULTIVO PARA CRESCIMENTO DE PSEUDOMONAS FLUORESCENS NA PRODUÇÃO DE BIOINSUMOS
<b>324</b>	LIGIA CAVALCANTE CASTILHO	TECNOLOGIA DE BAIXO CUSTO PARA MONITORAMENTO DE CARBONO (CO2) COM SENSOR MQ-135
<b>325</b>	LORENZZO TROJAHN ROSA	ESTUDO DA UTILIZAÇÃO DE SOFTWARES DE SIMULAÇÃO NO ENSINO DA PROGRAMAÇÃO CNC
<b>326</b>	LOUISE BOMFIM MAGALHAES FRANCA	VALIDAÇÃO DE UM MODELO CFD DE COMBUSTÃO DE HIDROGÊNIO EM CONDIÇÃO DE OPERAÇÃO COM MISTURA POBRE
<b>327</b>	LUCIANE MARCHESAN	Fragilidade ambiental aos íons fluoreto no município de Dona Francisca-RS
<b>328</b>	LUCIO MORO BARBIERI	Adaptação de componentes eletrônicos de controle de uma máquina router CNC em um computador pessoal
<b>329</b>	LUISE BARRETO ROPKE	ESTUDO DOS EFEITOS DE VARIÁVEIS INDEPENDENTES NO TRATAMENTO DE ÁGUA DE LAVAGEM DE FILTRO POR ELETROCOAGULAÇÃO-FLOCULAÇÃO E COAGULAÇÃO QUÍMICA
<b>330</b>	LURIAN BILHAN MOREIRA	PROJETO DE UMA PRÓTESE FUNCIONAL E ACESSÍVEL PARA INDIVÍDUOS COM AMPUTAÇÃO DE DEDOS

<b>331</b>	MARIA CECILIA DE MENEZES GOULART	ESTUDO DA UTILIZAÇÃO DE SISTEMAS CAD/CAM NO ENSINO DA PROGRAMAÇÃO CNC
<b>332</b>	MARIA LUIZA CRIXEL GOULART	DESENVOLVIMENTO DE ADSORVENTE DE GEOPOLÍMERO À BASE DE METACAULIM PARA TRATAMENTO DE ÁGUA
<b>333</b>	MATEUS CAMARGO BRUM	ORGANIZAÇÃO DE UMA METODOLOGIA DE PROJETO DE PRODUTO APLICADA À MOTORA JR. EMPRESA JÚNIOR DE CONSULTORIA
<b>334</b>	MATHIAS VERDUM DE ALMEIDA	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE MEDIÇÃO DA PRESSÃO DA LÍNGUA E BIOFEEDBACK PARA TERAPIA MIOFUNCIONAL APLICADA AO TRATAMENTO DA APNEIA OBSTRUTIVA DO SONO (AOS)
<b>335</b>	MIGUEL BRONDANI	PLATAFORMA LOCAL DE VISUALIZAÇÃO DE DADOS FORNECIDOS PELA ANA
<b>336</b>	MILENA SILVA GARCIA	ANÁLISE DO PERFIL DE ÁCIDOS GRAXOS DO ÓLEO DE AMÊNDOA DE BUTIÁ PROVENIENTE DA EXTRAÇÃO ASSISTIDA POR MICRO-ONDAS
<b>337</b>	MILENA SOARES BINSFELD	Conhecendo os limites da Filtração Lenta Retrolavável utilizando Carvão Antracito para Tratamento de Água de Abastecimento
<b>338</b>	MONALISA DOS REIS	PROJETO PERERECA-RÚSTICA: AÇÕES DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA E CONSERVAÇÃO DE UM ANFÍBIO AMEAÇADO DE EXTINÇÃO DA MATA ATLÂNTICA
<b>339</b>	MURILO DE ALMEIDA DE SA	PROJETO PRELIMINAR DE UM CÂRTER SECO PARA UM MOTOR V8 DE ALTO DESEMPENHO
<b>340</b>	NATALIA DIOVANA ZIMMERMANN FEISTEL	A ANÁLISE DE VARIAÇÃO DE PRESSÃO DE COMBUSTÍVEL EM FUNÇÃO DA ACELERAÇÃO LATERAL COMO PARÂMETRO PARA VALIDAÇÃO DO RESERVATÓRIO E DO SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO EM PROTÓTIPO FÓRMULA SAE
<b>341</b>	NATHIELLY SANTA HELENA	PRODUÇÃO DE ADSORVENTES A PARTIR DE RESÍDUOS DE ERVA-MATE PARA REMOÇÃO DE CONTAMINANTES DA ÁGUA: UMA ABORDAGEM EDUCATIVA PARA REUTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS
<b>342</b>	NELSON CIANCAGLIO NETTO	CodeQ: desenvolvimento e execução de um minicurso de inteligência artificial
<b>343</b>	NICHOLAS GABRIEL DA ROSA SILVA	SIMULAÇÃO UNIDIMENSIONAL DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE PESQUISAS OPERANDO COM HIDROGÊNIO EM REGIME POBRE SOBREALIMENTADO
<b>344</b>	NICOLE FRIESS SCHIRMER	DIMENSIONAMENTO DA GEOMETRIA DE ACKERMAN: MANOBRABILIDADE E COMPORTAMENTO EM UM PROTÓTIPO TIPO BAJA SAE.
<b>345</b>	RAFAEL CECHIN	ESTUDO DO EFEITO DA ADIÇÃO DE SISTEMA DE ARREFECIMENTO EM TRANSMISSÃO TIPO CVT DE PROTÓTIPO BAJA SAE
<b>346</b>	RAFAEL CIDADE TRONCO	ADSORÇÃO DE ACEFATO UTILIZANDO NANOCOMPÓSITO MAGNÉTICO
<b>347</b>	RAFAELA SILVA ROCHA	O cálculo mental e o professor
<b>348</b>	RENATA GULART NINAUS	EXTRAÇÃO E FRACIONAMENTO DE COMPOSTOS HERBICIDAS DERIVADOS DE Phoma sp
<b>349</b>	RODRIGO GIRARDON DELLA PACE	MODELAGEM DE TELHADOS VERDES EXTENSIVOS MODULARES COM O USO DO SWMM
<b>350</b>	ROGERIO SANTOS JUNIOR	AVALIAÇÃO DA PRESENÇA DE CONTAMINANTES DE PREOCUPAÇÃO EMERGENTE NO RIO URUGUAI
<b>351</b>	ROLANDO JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ RAMÍREZ	ESTIMATIVA DOS PARÂMETROS TERMODINÂMICOS DA ADSORÇÃO DE HERBICIDAS EM CARVÃO ATIVADO DOS RESÍDUOS DO AÇAI
<b>352</b>	ROMEU BOHNENBERGER MALLMANN	ESTUDO DE UM SISTEMA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO DE MANCAIS DE ROLAMENTOS
<b>353</b>	SUELYN FATIMA BALESTRIN	COMPÓSITO HDL/BIOCARVÃO: PRODUÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E APLICAÇÃO NA ADSORÇÃO DE CHUMBO
<b>354</b>	TAINA FERREIRA DA SILVA	"É DE CAIR OS BUTIÁS DO BOLSO": MARCADORES MOLECULARES POTENCIALMENTE ÚTEIS PARA DNA BARCODING EM BUTIÁS
<b>355</b>	TAINARA LUIZ SALGADO DA COSTA	HIDRÓLISE DE CASCA DE SOJA COM ÁGUA SUBCRÍTICA E CONVERSÃO CATALÍTICA EM PRECURSORES DE BIOCOMBUSTÍVEIS
<b>356</b>	TATIANE HORTA RIBEIRO	DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL NÃO-METÁLICO DE ESTRUTURA CONTROLADA DOPADO COM NITROGÊNIO PARA OXIDAÇÃO E DEGRADAÇÃO DE FÁRMACOS EM SISTEMAS AMBIENTAIS
<b>357</b>	VALDEMO VILINO KAHL JUNIOR	REQUISITOS DE CLIENTE PARA O DESENVOLVIMENTO DE UM DIFERENCIAL ELETRÔNICO VOLTADO A VETORIZAÇÃO DE TORQUE: UMA REVISÃO DA LITERATURA EM ENGENHARIA DE SISTEMAS
<b>358</b>	VINICIUS MILANI NUNES	Uma revisão sobre promotores ativos metálicos aplicados à reforma a vapor do etanol visando a produção de hidrogênio
<b>359</b>	VITOR HUGO TRAMONTINI	ANÁLISE DO DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO DE ELEMENTOS FINITOS DA COLUNA VERTEBRAL
<b>360</b>	WILLIAN RIGON	MODELAMENTO E CONCEPÇÃO DE BANCADAS DIDÁTICAS PARA APRENDIZADO EM LINGUAGEM TECNOLÓGICA DE SISTEMAS NUMÉRICO BINÁRIO E DECIMAL
<b>361</b>	YAN DA SILVA PEIXOTO	COMPARAÇÃO DE DESEMPENHO DE MODELOS PRÉ-TREINADOS NA DETECÇÃO DE AGENTES DE TRÂNSITO EM IMAGENS OMNIDIRECIONAIS