ENCONTRO DE
DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS AGROINDUSTRIAIS

https://www.uniube.br/eventos/edepa/

CRONOGRAMA APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS - VI EDEPA - 10 de dezembro de 2022

Observação: os links do Google *Meet* de cada sessão foram enviados via e-mail para os autores/coautores

SESSÃO I: PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS			Horário **08h30 às 11h30**
ORDEM DE APRESENTAÇÃO			
Nº	**Autor**	**Título do trabalho**	**Horário de apresentação**
1	NEUSA FATIMA POSYC	ESTUDO DA PRODUÇÃO DE BIOFILMES DE AMIDO COM ADIÇÃO DE RESÍDUO SECO PROVENIENTE DO BAGAÇO DE LARANJA	08h30 às 08h45
2	NEUSA FATIMA POSYC	PRODUÇÃO DE UMA BALA TIPO CARAMELO ZERO AÇÚCAR	08h45 às 09h00
3	ADRIANA MARIA LEUZZI DE CASTRO COUTO	ESTUDO DA DENSIDADE DO MOSTO DE CERVEJA DURANTE A MOSTURAÇÃO UTILIZANDO MALTES DE CEVADA E TRIGO	09h00 às 09h15
4	WELISSON MARTINS ROCHA	SCALE-UP PARA DESENVOLVIMENTO E MELHORIA DE FERTILIZANTES FOLIARES	09h15 às 09h30
5	GIOVANNA MARCHESINI CINTRA FATURETO	EXTRAÇÃO DO CANABIDIOL PARA A PRODUÇÃO DE FÁRMACOS	09h30 às 09h45
INTERVALO			09h45 às 10h00
6	MARIA EDUARDA REIS LIMA	EFEITO DE BRANQUEAMENTO E ACIDIFICAÇÃO NAS VARIEDADES DE BATATA ASTERIX E MARKIES	10h00 às 10h15
7	GUSTAVO ARAÚO TEIXEIRA	ESTUDO DA CRISTALIZAÇÃO DE ÁCIDO CÍTRICO NA PRESENÇA DE SACAROSE	10h15 às 10h30
8	THIAGO RODRIGUES LUIZ SOUZA	ESTUDO DE SECAGEM E EXTRAÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL DA MENTA (MENTHA ARVENSIS L.)	10h30 às 10h45
9	ADELSON GAMA XAVIER	O EFEITO DA VARIAÇÃO DA GRANULOMETRIA DA CAL RECUPERADA NO RESIDUAL DE CARBONATO DE CÁLCIO NA SAÍDA DE UM FORNO DE CAL	10h45 às 11h00

SESSÃO II: CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS			Horário **08h30 às 11h30**
ORDEM DE APRESENTAÇÃO			
Nº	**Autor**	**Título do trabalho**	**Horário de apresentação**
1	SANDRA CRISTINA BALLEN	APLICAÇÃO DE NANOBIOSSENSOR DE CANTILEVER FUNCIONALIZADO COM ÓXIDO DE GRAFENO/UREASE NA DETECÇÃO DE CÁDMIO EM AMOSTRAS DE ÁGUA DE RIO	08h30 às 08h45
2	JULIENY DA CRUZ SANTOS	ELABORAÇÃO DE HIDROMÉIS MATURADOS COM CHIPS DE CARVALHO	08h45 às 09h00
3	EDILEY MARTINS FERREIRA	ESTUDOS INICIAIS DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE, FENÓIS TOTAIS EAMARGORDE LÚPULOS PELETIZADOS T-90	09h00 às 09h15
4	MARCIELI PERUZZOLO	VIABILIDADE PROBIÓTICA DA CEPA DE Bifidobacterium lactis NA SIMULAÇÃO GASTROINTESTINAL.	09h15 às 09h30
5	SANDRA CRISTINA BALLEN	OXIDAÇÃO LÍPIDICA DE SALSICHAS ESTOCADAS A 8 °C ADICIONADAS DE ANTIOXIDANTES NATURAIS	09h30 às 09h45
INTERVALO			09h45 às 10h00
6	JOÃO VITOR ANDRADE BERNARDES	ESTUDO ESTRATÉGICO DA CADEIA PRODUTIVA DA MAMAONA	10h00 às 10h15
7	SANDRA CRISTINA BALLEN	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE SALSICHAS ADICIONADAS DE EXTRATOS DE ALECRIM, ACEROLA E MIX DE TOCOFERÓIS COMO ANTIOXIDANTES	10h15 às 10h30
8	JOÃO VITOR ANDRADE BERNARDES	PERFIL HIGIÊNICO-SANITÁRIO E PATOGÊNICO DE VEGETAIS MINIMAMENTE PROCESSADOS	10h30 às 10h45
9	ANA FLÁVIA MENDONÇA SANTANA	QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DE CAFÉ TORRADO E MOÍDO	10h45 às 11h00
10	ANA FLÁVIA MENDONÇA SANTANA	UTILIZAÇÃO DAS FOLHAS DE MORINGA OLEÍFERA LAM PARA PRODUÇÃO DE UM PÓ NATURAL USADO COMO ADITIVO ANTIOXIDANTE NO BIODIESEL	11h00 às 11h15

SESSÃO III : CONTROLE DE PROCESSOS			Horário 08h30 às 11h30
ORDEM DE APRESENTAÇÃO			
Nº	Autor	Título do trabalho	Horário de apresentação
1	ADRIANO DAWISON DE LIMA	APLICAÇÃO DO MODELO DE PROGRAMAÇÃO LINEAR PARA MAXIMIZAR O LUCRO DE UM MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI) NA CIDADE DE UBERABA-MG.	08h30 às 08h45
2	LUCAS DE OLIVEIRA ESTEVAM	CONTROLE DOS NÍVEIS DE DESSOLVENTIZADORES DE FARELO DE SOJA	08h45 às 09h00
3	LUCAS DE OLIVEIRA ESTEVAM	DESENVOLVIMENTO DE UM REATOR PILOTO EM AÇO INOX DESTINADO À MULTIPROCESSOS	09h00 às 09h15
4	KAMYLLA MARTINS BORGES	ANÁLISE PARA A APLICAÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS PARA O ACIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS UTILIZADOS NA INDÚSTRIA QUÍMICA	09h15 às 09h30
5	ALFREDO DE PAULO ANDRADE FILHO	DESEMPENHO DO ALGORITMO ENXAME DE PARTÍCULAS APLICADO À SINTONIA DE CONTROLADORES PID, SOB O ASPECTO DO FATOR DE INCONTROLABILIDADE	09h30 às 09h45
INTERVALO			09h45 às 10h00
6	FLORISVALDO CARDOZO BOMFIM JUNIOR	OTIMIZAÇÃO DE MAPEAMENTO DE ROTAS PARA DRONES PULVERIZADORES	10h00 às 10h15
7	JOÃO PAULO DE TOLEDO GOMES	ANÁLISE SOCIOAMBIENTAL DA UTILIZAÇÃO DE INTERNET DAS COISAS (IoT) NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA AGRICULTURA FAMILIAR	10h15 às 10h30
8	ALFREDO DE PAULO ANDRADE FILHO	ALGORITMO GENÉTICO APLICADO À SINTONIA DE CONTROLADORES PID, COMPARADO AOS MÉTODOS DE SÍNTESE DIRETA, E ZIEGLER & NICHOLS I E II - UM ESTUDO DE CASO	10h30 às 10h45
9	ELICÉIA MEIRELES GOMES	HÁBITOS DE CONSUMO E GRAU DE CONHECIMENTO DE SERVIDORES MUNICIPAIS ACERCA DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL, SUAS ORIGENS E RISCOS INERENTES	10h45 às 11h00
10	MARCOS FERREIRA GONÇALVES	ALUNOS DO TERCEIRO ANO DO TÉCNICO EM ALIMENTOS INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO DO IFTM CAMPUS UBERABA: IMPRESSÕES E OPINIÕES ACERCA DA PANDEMIA	11h00 às 11h15

SESSÃO IV: PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS			Horário 08h30 às 11h30
ORDEM DE APRESENTAÇÃO			
Nº	Autor	Título do trabalho	Horário de apresentação
1	ILIZANDRA APARECIDA FERNANDES	AVALIAÇÃO DE DIFERENTES CAMADAS SENSORAS EM SENSORES DE CANTILEVERES PARA DETECÇÃO DE SEMIOQUÌMICOS DE Euschistus heros E Nezara viridula	08h30 às 08h45
2	LUÍS GUSTAVO FRANÇA MAGALHÃES	POSSIBILIDADES NA OBTENÇÃO DA HIDROXIAPATITA DE CÁLCIO	08h45 às 09h00
3	ILIZANDRA APARECIDA FERNANDES	DETECÇÃO DE COMPOSTOS VOLÁTEIS DE PERCEVEJOS Euschistus heros, Diceraeus melacanthus e Nezara viridula UTILIZANDO NANOSSENSOR FUNCIONALIZADO COM PANI.AG	09h00 às 09h15
4	ELIEL PEREIRA MACHADO	DETECÇÃO DE ATRAZINA EM ÁGUA UTILIZANDO NANOBIOSSENSORES DE CANTILEVER FUNCIONALIZADOS COM ÓXIDO DE GRAFENO E TIROSINASE	09h15 às 09h30
5	BRUNA NAVES DA SILVA	APLICAÇÃO DE REAÇÕES ÁCIDO-BASE NA OBTENÇÃO DE FERTILIZANTES FOLIARES	09h30 às 09h45
INTERVALO			09h45 às 10h00
6	JENIFER SANTOS DOS REIS	AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA E FÍSICO-QUÍMICA DE	10h00 às 10h15
7	THIAGO DOS SANTOS NUNES	IDENTIFICAÇÃO DE ADULTERAÇÕES E NÃO CONFORMIDADES CONSTATADAS NO DIESEL S-10 E S-500	10h15 às 10h30
8	THIAGO DOS SANTOS NUNES	AVALIAÇÃO DO CONHECIMENTO E VALORIZAÇÃO DOS COLABORADORES DE UM FRIGORÍFICO DE BOVINO EM RELAÇÃO ÀS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO (BPF)	10h30 às 10h45

9	FLÁVIA L. A. E SOUZA	DIMENSIONAMENTO DE WETLANDS PARA TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS: APLICAÇÃO PARA A INDÚSTRIA DE LATICÍNIOS	10h45 às 11h00

SESSÃO V : PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS			Horário **14h00 às 15h00**
ORDEM DE APRESENTAÇÃO			
Nº	**Autor**	**Título do trabalho**	**Horário de apresentação**
1	PABLO GIANNINI SILVA	PROPOSTA DE MELHORIA NA AMOSTRAGEM ISOCINÉTICA DE MATERIAL PARTICULADO, DA CHAMINÉ DE UM INCINERADOR DE RESÍDUOS PERIGOSOS	14h00 às 14h15
2	ISADORA ALVES LOVO ISMAIL	APROVEITAMENTO DO RESÍDUO PROVENIENTE DA INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES PARA PRODUÇÃO DE ADUBO PARA CANA-DE-AÇÚCAR	14h15 às 14h30
3	VANESSA SANTOS BORGES ALMEIDA	AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA EM CERVEJA ARTESANAL ELABORADA COM CAFÉ	14h30 às 14h45
4	THAÍS TEIXEIRA DE OLIVEIRA	OBTENÇÃO DE BIOPLÁSTICO REFORÇADO COM NANOCELULOSE CONTENDO O INDICADOR ÁCIDO-BASE ANTOCIANINA EXTRAIDO DO REPOLHO ROXO	14h45 às 15h00

SESSÃO VI: CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS			Horário **14h00 às 15h00**
ORDEM DE APRESENTAÇÃO			
Nº	**Autor**	**Título do trabalho**	**Horário de apresentação**
1	LIA LUCIA SABINO	RELAÇÃO ENTRE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E SENSORIAIS DE BEBIDA ALCOÓLICA FERMENTADA ELABORADA A PARTIR DO RESÍDUO DE ABACAXI	14h00 às 14h15
2	GIOVANA FELTES	APLICAÇÃO DO NARIZ ELETRÔNICO NA DETECÇÃO DE ÓLEO ESSENCIAL DE CANELA (Cinnamomum cassia)	14h15 às 14h30
3	GIOVANA FELTES	CARACTERIZAÇÃO MICROBIOLÓGICA DE LINGUIÇAS TIPO CALABRESA PRODUZIDAS EM ESCALA INDUSTRIAL COM DIFERENTES CONSERVANTES	14h30 às 14h45
4	GIOVANA FELTES	PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DE LINGUIÇAS TIPO CALABRESA PRODUZIDAS EM ESCALA INDUSTRIAL COM ADIÇÃO DE DIFERENTES CONSERVANTES	14h45 às 15h00

SESSÃO VII: PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS			Horário **14h00 às 15h00**
ORDEM DE APRESENTAÇÃO			
Nº	**Autor**	**Título do trabalho**	**Horário de apresentação**
1	MATHEUS FELIPE DE OLIVEIRA SILVA	DETERMINAÇÃO DO PERFIL FÍSICO-QUÍMICO DOS VINHOS BRANCOS NO SUL DE MINAS GERAIS	14h00 às 14h15
2	KENIA TATIANE MARTINS DE OLIVEIRA	DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO SENSORIAL DE ANTEPASTO COM MANGARÁ	14h15 às 14h30
3	KATY ELLEN DE SOUZA CHAGAS	AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO COAGULANTE NATURAL DE TANINO DE ACÁCIA NEGRA NO TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS	14h30 às 14h45
4	LORRANE SANTOS DE OLIVEIRA	APROVEITAMENTO DE RESÍDUO DO PROCESSAMENTO DE MORANGO POR MEIO DE DESIDRATAÇÃO	14h45 às 15h00