CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

https://meet.google.com/mqc-xrfh-chj
29 de nov de 2025
José Roberto Delalibera Finzer, Lucas Arantes Pereira,

Horário	Título/Autores	Modalidade	Área temática
08:30 - 08:45	(1401268) **EXTRAÇÃO DE PROTEÍNA DE ERVILHA: AJUSTE DE MODELO MATEMÁTICO PROBABILÍSTICO A PARTIR DE DADOS EXPERIMENTAIS** MATEUS BIAZUS BIANCINI, MARILIA ASSUNTA SFREDDO, **Apresentadores:** MATEUS BIAZUS BIANCINI,	Artigo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
08:45 - 09:00	(1427522) **CÁLCULO DA PERDA DE AÇÚCAR DETERMINADO EM SACAS E EM REAIS NO SETOR DE EVAPORAÇÃO DE UMA INDÚSTRIA SUCROALCOOLEIRA** Thiago dos Santos Nunes, **Apresentadores:** Thiago dos Santos Nunes,	Artigo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
09:00 - 09:15	(1428727) **SECAGEM DE UVAS NA PRODUÇÃO DE UVAS-PASSAS** Larissa Silva Paiva, Felipe Thales Moreira Silva, Magda Angélica Azenha Marques, Marília da Conceição Ferreira Baptista, SUSANA ANDREIA ALVES DA ROCHA, JOSÉ ROBERTO DELALIBERA FINZER, **Apresentadores:** Larissa Silva Paiva,	Artigo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
09:15 - 09:30	(1428578) **CONTROLE DA TEMPERATURA DE SAÍDA DE UM SPRAY DRYER PARA SECAGEM DE MATODEXTRINA** Bruno Sousa de Castro, JOSÉ ROBERTO DELALIBERA FINZER, Edilberto Pereira Teixeira, **Apresentadores:** Bruno Sousa de Castro,	Artigo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
09:30 - 09:45	(1428831) **Coeficiente Global de Transferência de Calor em Evaporadores na Indústria Sucroalcooleira** DANIEL TRAMONT SISDELLI, **Apresentadores:** DANIEL TRAMONT SISDELLI,	Artigo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
10:00 - 10:15	(1428967) **AVALIAÇÃO DA ADSORÇÃO NA APLICAÇÃO DO TRATAMENTO DE EFLUENTES UTILIZANDO O BIOCHAR DO PEQUI** Luiz Gustavo Dos Santos Salazar, Renata Nazaré Vilas Bôas, Eliane Pereira Cipolatti, Marisa Fernandes Mendes, **Apresentadores:** Luiz Gustavo Dos Santos Salazar,	Artigo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
10:15 - 10:30	(1428644) **FENOMENOLOGIA NO PROCESSAMENTO DA MADEIRA: APLICAÇÃO À PRODUÇÃO DE LÁPIS** Núlia Félix Luís, **Apresentadores:** Núlia Félix Luís,	Artigo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

Horário	Título/Autores	Modalidade	Área temática
10:30 - 10:45	(1432614) **FENOMENOLOGIA DE FLUIDIZAÇÃO E DE LEITO DE JORRO EM SISTEMAS VIBRADOS** Antonio Eduardo Santos Melo, Thiago Rodrigues Luiz Souza, Guilherme Zanqueta, JOSÉ ROBERTO DELALIBERA FINZER, **Apresentadores:** Antonio Eduardo Santos Melo, **Apresentadores:** Thiago Rodrigues Luiz Souza,	Artigo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
10:45 - 11:00	(1428370) **AUTOMAÇÃO DE TANQUES DE MISTURA DESTINADO A MULTIPROCESSOS POR BATELADA** Lucas de Oliveira Estevam, Edilberto Pereira Teixeira, Lucio Rogerio Junior, Antonio Manoel Batista da Silva, Marcelo Lucas, LEANDRO SILVA, **Apresentadores:** Lucas de Oliveira Estevam,	Artigo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
11:00 - 11:15	(1428465) **PRODUÇÃO E PROCESSAMENTO DE PALMA** Márcio Gonçalves Dionísio, **Apresentadores:** Márcio Gonçalves Dionísio,	Artigo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

CONTROLE DE PROCESSOS

https://meet.google.com/xyx-mogn-fwp
29 de nov de 2025
Edilberto Pereira Teixeira, Leandro Aureliano da Silva,

Horário	Título/Autores	Modalidade	Área temática
08:30 - 08:45	(1426301) **OTIMIZAÇÃO DO PROCESSO DE COTAÇÃO E COMPRA DE INSUMOS PARA PRODUTORES RURAIS** MATHEUS SILVA MENEZES, **Apresentadores:** MATHEUS SILVA MENEZES,	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS
08:45 - 09:00	(1426323) **OTIMIZAÇÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA IRRIGAÇÃO NA REGIÃO DE UBERABA COM A UTILIZAÇÃO DA PROGRAMAÇÃO LINEAR SIMPLEX** Kauã Nicholas Tosta Ferreira, **Apresentadores:** Kauã Nicholas Tosta Ferreira,	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS
09:00 - 09:15	(1426324) **Otimização de carga metálica em fundição** Gabriel Felipe Rodrigues Santos, **Apresentadores:** Gabriel Felipe Rodrigues Santos,	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS
09:15 - 09:30	(1426325) **OTIMIZAÇÃO DE PROCESSOS DE AUTOMAÇÃO (RPA) PARA MÁXIMA REDUÇÃO DE FTEs: UMA ABORDAGEM USANDO PROGRAMAÇÃO LINEAR E MÉTODO SIMPLEX** Júlia Cartafina Del Duque, **Apresentadores:** Júlia Cartafina Del Duque,	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS
09:30 - 09:45	(1427520) **SIMULAÇÃO DE OTIMIZAÇÃO PARA CORTE DE CHAPAS CNC UTILIZANDO PESQUISA OPERACIONAL COM PROGRAMAÇÃO LINEAR, HEURÍSTICA SIMPLIFICADA E MÉTODO SIMPLEX** PEDRO PAULO LUCAS LOPES, **Apresentadores:** PEDRO PAULO LUCAS LOPES,	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS
10:00 - 10:15	(1428462) **METODO SIMPLEX DE OTIMIZAÇÃO DE LIXO URBANO** LUIS GUSTAVO OLIVEIRA REIS, **Apresentadores:** LUIS GUSTAVO OLIVEIRA REIS,	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS
10:15 - 10:30	(1428610) **APLICAÇÃO DO MÉTODO SIMPLEX PARA REDUÇÃO DE CUSTOS NO PROCESSAMENTO DA CPRF NO AMBIENTE CORPORATIVO** Richard Beirigo Borges, **Apresentadores:** Richard Beirigo Borges,	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS
10:30 - 10:45	(1428622) **MODELO DE PROGRAMAÇÃO LINEAR PARA OTIMIZAÇÃO DE CUSTOS EM CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO PEDIÁTRICO** Heitor Martins Rodrigues, **Apresentadores:** Heitor Martins Rodrigues,	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS
10:45 - 11:00	(1428987) **OTIMIZAÇÃO DE CUSTOS EM OFICINA MECÂNICA DE FEIXES DE MOLA LAMINADOS NA CIDADE DE UBERABA(MG): UMA APLICAÇÃO DO**	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS

Horário	Título/Autores	Modalidade	Área temática
	MÉTODO SIMPLEX Victor Hugo Rodrigues, **Apresentadores:** Victor Hugo Rodrigues,		
11:00 - 11:15	(1428016) **PESQUISA OPERACIONAL APLICADA NA REDUÇÃO DE CUSTOS OPERACIONAIS NA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES** Gabriel de Araujo Almeida, **Apresentadores:** Gabriel de Araujo Almeida,	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS
11:15 - 11:30	(1428463) **OTIMIZAÇÃO DE CUSTO NA MALHA LOGÍSTICA DE FERTILIZANTES DO TRIÂNGULO MINEIRO: UM ESTUDO DE CASO COM PROGRAMAÇÃO LINEAR** Giovanne Nunes Ferreira, **Apresentadores:** Giovanne Nunes Ferreira,	Artigo	CONTROLE DE PROCESSOS

PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS

https://meet.google.com/hwd-aggf-ebm
29 de nov de 2025
Leonardo Campos de Assis, Mauro Luiz Begnini,

Horário	Título/Autores	Modalidade	Área temática
08:30 - 08:45	(1381879) **ESTUDO DA DISTRIBUIÇÃO GRANULOMÉTRICA E CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DE PARTÍCULAS DE FARINHA DE ARROZ, FEIJÃO E TRIGO** Giovani Balen Grass, Euller Eduardo Boff, Guilherme Henrique Mazetto, JULIANA STEFFENS, **Apresentadores:** Giovani Balen Grass,	Artigo	PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS
08:45 - 09:00	(1393067) **UTILIZAÇÃO DO BAGAÇO DE MALTE COMO FONTE DE ENERGIA** Antonio Eduardo Santos Melo, **Apresentadores:** Antonio Eduardo Santos Melo,	Artigo	PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS
09:00 - 09:15	(1393071) **PROCESSO DE PRODUÇÃO DO AZEITE DE OLIVA** Antonio Eduardo Santos Melo, **Apresentadores:** Antonio Eduardo Santos Melo,	Artigo	PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS
09:15 - 09:30	(1400789) **PREPARATION OF N-DOPED ACTIVATED CARBONS DERIVED FROM PINECONES AND APPLICATION FOR THE ADSORPTION OF PARACETAMOL** Ariel Rodrigues Rocha Fragoso Farias, Gonçalo Filipe Soares Moreira, Paula Cristina Pereira da Silva, Maria Madalena Alves de Freitas, **Apresentadores:** Ariel Rodrigues Rocha Fragoso Farias,	Artigo	PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS
09:30 - 09:45	(1401465) **USO DE EVAPORADOR EM TRÊS ESTÁGIOS, PARA REMOÇÃO DE CONTAMINANTES EM ÁGUAS RESIDUAIS DE AGROQUÍMICOS.** Lucas Martins de Oliveira, **Apresentadores:** Lucas Martins de Oliveira,	Artigo	PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS
10:00 - 10:15	(1411154) **Tratamento de água do pré-chiller de frangos por membranas de microfiltração e ultrafiltração** Itiana Lauer, Lucas Henrique do Nascimento, JULIANA STEFFENS, Rogério Marcos Dallago, **Apresentadores:** Itiana Lauer,	Artigo	PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS
10:15 - 10:30	(1423947) **ANÁLISE DE CORRELAÇÃO ENTRE VARIÁVEIS DE PROCESSO E IDENTIFICAÇÃO DO ATRASO EM UMA COLUNA DE DESTILAÇÃO DE ETANOL** Bruno Sousa de Castro, Dener Reis Menezes, Luciano Rangel Pinheiro Neto, Edilberto Pereira Teixeira, **Apresentadores:** Bruno Sousa de Castro,	Artigo	PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS
10:30 - 10:45	(1427881) **RECONHECIMENTO DE DOENÇAS EM FOLHAS DE MACIEIRA UTILIZANDO BAG OF FEATURES E SVM COM VARIAÇÃO DO**	Artigo	PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS

Horário	Título/Autores	Modalidade	Área temática
	VOCABULÁRIO VISUAL Mateus Valente, Edilberto Pereira Teixeira, LEANDRO SILVA, Ana Paula Silva Capuci, ds pd, Eduardo Silva Vasconcelos, **Apresentadores:** Mateus Valente,		
10:45 - 11:00	(1428026) **Pisoteio na Agricultura de Cana-de-Açúcar e o Uso de GPS Agrícola** Wanderson da Cruz Pereira Santos, **Apresentadores:** Wanderson da Cruz Pereira Santos,	Artigo	PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS
11:00 - 11:15	(1428555) **GRADIENTE DE VELOCIDADE NA REAÇÃO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO COM GÁS CARBÔNICO** JOSÉ ROBERTO DELALIBERA FINZER, Helenice Saud Sallum, **Apresentadores:** Helenice Saud Sallum,	Artigo	PROCESSOS QUÍMICOS E AGROINDUSTRIAIS