



### 08/11/2021 - SEGUNDA-FEIRA

HORÁRIO	ATIVIDADES
10h	<b>SOLENIDADE DE ABERTURA DA 17ª SEMANA C&amp;T E 31ª META</b>
10h30 às 12h	<p><b>Palestra de Abertura – BH</b></p> <p><b>Mediadora:</b> Jornalista Dr<sup>a</sup> Flávia Pereira Dias (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestra:</b> A Transversalidade da Ciência, Tecnologia e Inovações para o Planeta</p> <p><b>Palestrante:</b> Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Cristiana Ferreira Alves de Brito (Fiocruz Minas)</p>
<b>Intervalo - Almoço</b>	
13h30 às 14h45	<p><b>Palestra FAPEMIG</b></p> <p><b>Mediador:</b> Prof. Dr. Conrado de Souza Rodrigues (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestra:</b> A participação da FAPEMIG no fomento, no desenvolvimento tecnológico, nas Inovações e na comunicação científica do Estado de Minas Gerais</p> <p><b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Marcelo Gomes Speziali – Diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação da FAPEMIG</p>
<b>APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DA 31ª META</b>	
15h às 15h10	CATEGORIA 1 7500C1 – Estudo de viabilidade de uma residência inteiramente sustentada por energia fotovoltaica em Varginha
15h10 às 15h20	CATEGORIA 1 7523C1 – Efeito da sazonalidade na geração eólica (kit Arduino)

<b>15h20 às 15h30</b>	CATEGORIA 1 7567C1 – Levantamento do Índice de Respeito da Faixa de Pedestre em Curvelo - MG
<b>15h30 às 15h40</b>	CATEGORIA 1 7612C1 – Algoritmos Genéticos e Redes Neurais Artificiais para classificação de distúrbios elétricos
<b>15h40 às 15h50</b>	CATEGORIA 1 7621C1 – Modelagem e Prototipação de um Sistema para Auxiliar Portadores do Vírus HIV
<b>15h50 às 16h</b>	CATEGORIA 1 7644C1 – Estudo de caso sobre condições das calçadas no município de Araxá-MG
<b>16h às 16h10</b>	CATEGORIA 1 7684C1 – Análise de dados de geração solar no campus Contagem - Efeito das variações diárias
<b>16h10 às 16h20</b>	CATEGORIA 1 7659C1 – Classificação automática de registros eletroencefalográficos para estudos de epilepsia
<b>16h20 às 16h30</b>	CATEGORIA 1 7700C1 – PROJETO INTEGRADOR: A importância da comunicação na engenharia civil
<b>TROCA DE BANCA</b>	
<b>16h50 às 17h</b>	CATEGORIA 2 7345C2 – Super Tabuleiro Químico
<b>17h às 17h10</b>	CATEGORIA 2 7346C2 – Química no ERE: Em busca de uma estratégia didático-pedagógica diferenciada
<b>17h10 às 17h20</b>	CATEGORIA 2 7347C2 – Labirinto Químico
<b>17h20 às 17h30</b>	CATEGORIA 2 7390C2 – Inversão, uma ficção científica sobre inversão dos polos magnéticos do planeta Terra.
<b>17h30 às 17h40</b>	CATEGORIA 2 7480C2 – Modelo Didático interativo do campo magnético terrestre
<b>17h40 às 17h50</b>	CATEGORIA 2 7562C2 – Desenvolvimento de uma calculadora de engrenagens cilíndricas corrigidas utilizando o Excel
<b>17h50 às 18h</b>	CATEGORIA 2 7672C2 – Programação Ladder de um processo de engarramento
<b>18h às 18h10</b>	CATEGORIA 2 7679C2 – Produção de Sabão e Detergente Caseiros Para Redução do Impacto Ambiental
<b>20h às 21h30</b>	<p><b>Palestra Campus Leopoldina</b></p> <p><b>Mediador:</b> Prof. Dr. Ângelo Rocha de Oliveira (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Patterson Patrício de Souza (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestra:</b> Interdisciplinaridade na pesquisa científica: estudo de caso envolvendo projetos de Pesquisa e Desenvolvimento para o Setor Elétrico</p>

## 09/11/2021 - TERÇA-FEIRA

<b>8h30 às 9h30</b>	<b>Palestra Campus Contagem</b>  <b>Mediador:</b> Prof. Dr. João Ricardo da Mata Soares de Souza (CEFET-MG) <b>Palestrante:</b> Profª Drª. Thaís Maíra Machado de Sá (CEFET-MG) <b>Palestra:</b> A psicolinguística e sua transversalidade
<b>APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DA 31ª META</b>	
<b>9h40 às 9h50</b>	CATEGORIA 3 7337C3 – Comparação entre o desempenho de testes diagnósticos para leishmaniose visceral humana
<b>9h50 às 10h</b>	CATEGORIA 3 7408C3 – Detecção de Parkinson usando inteligência artificial
<b>10h às 10h10</b>	CATEGORIA 3 7445C3 – A contextualização em redações exemplares do ENEM
<b>10h10 às 10h20</b>	CATEGORIA 3 7476C3 – Dispositivo medidor de angulação de agulhas utilizadas na administração de medicamentos
<b>10h20 às 10h30</b>	CATEGORIA 3 7482C3 – Dispositivo de baixo custo para determinar o nível de hidratação corporal
<b>10h30 às 10h40</b>	CATEGORIA 3 7493C3 – As sacolas plásticas no cotidiano
<b>10h40 às 10h50</b>	CATEGORIA 3 7566C3 – Aprendizagem baseada em problemas na EPTNM: resultados das empresas DESENARQ, ACEG, ArchBuilds.
<b>10h50 às 11h</b>	CATEGORIA 3 7634C3 – Bengala Sensorial para Deficientes Visuais
<b>11h às 11h10</b>	CATEGORIA 3 7694C3 – Lazer no contexto da pandemia: jogos, práticas corporais e manuais
<b>11h10 às 11h20</b>	CATEGORIA 3 7702C3 – BIOFILME COMESTÍVEL DE AMIDO DE MILHO: substituto de plásticos na conservação de alimentos
<b>TROCA DE BANCA</b>	
<b>11h30 às 11h40</b>	CATEGORIA 4 7340C4 – Faunar: catálogo digital de espécies ameaçadas do Sudeste brasileiro
<b>11h40 às 11h50</b>	CATEGORIA 4 7360C4 – Charges para o ensino de Biologia
<b>11h50 às 12h</b>	CATEGORIA 4 7536C4 – Nepomuceno na história: criação de um banco de acesso aos documentos históricos
<b>12h às 12h10</b>	CATEGORIA 4 7611C4 – Projeto de conscientização através do Instagram: males do consumismo e ganhos da sustentabilidade
<b>12h10 às 12h20</b>	CATEGORIA 4 7616C4 – Modelo Didático no ensino do Sistema Braille
<b>12h20 às 12h30</b>	CATEGORIA 4 7687C4 – O contato infantil com o meio ambiente, sua importância e a aplicação prática da educação ambiental
<b>12h30 às 12h40</b>	CATEGORIA 4 7697C4 – Google Earth Pro como ferramenta de análise da perda de cobertura vegetal - Ressaca, Contagem-MG

## Intervalo - Almoço

14h às 15h30	<b>9ª FLIC – Minicursos/Oficinas*</b> 1 – Escrita afetocriativa: do coração à ponta da caneta (Izabela Alexandre) 2 – Recursos digitais para ensino e aprendizagem (Alessandra Álvares) 3 – Escrita criativa e meios digitais (Magno Martins e Alessandra Valle) 4 – Marmorização de papeis (Marcelo Amaral)
<b>APRESENTAÇÃO ORAL DE TRABALHOS DA 17ª SEMANA C&amp;T – ÁREA: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA</b>	
13h30 às 13h40	<b>7325</b> SIMULAÇÕES DA ELETROFISIOLOGIA CARDÍACA PERSONALIZADA POR PACIENTE <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/auT6aalGJW8">https://youtu.be/auT6aalGJW8</a> LEOPOLDINA
13h40 às 13h50	<b>7398</b> DESENVOLVIMENTO DE UM JOGO DE SOBREVIVÊNCIA COM DESAFIOS DE LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO UTILIZANDO O UNITY3D <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=r7gTdWZW-J8">https://www.youtube.com/watch?v=r7gTdWZW-J8</a> LEOPOLDINA
13h50 às 14h	<b>7415</b> DESENVOLVIMENTO DE EQUIPAMENTO DE LEITURA TÁTIL EM BRAILLE PARA AUXILIAR PESSOAS COM DEFICIÊNCIAS VISUAIS <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/GH32r_orxjI">https://youtu.be/GH32r_orxjI</a> BELO HORIZONTE – CAMPUS I
14h às 14h10	<b>7451</b> SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DE REDES METALORGÂNICAS COMO ADSORVENTES DE CONTAMINANTES EMERGENTES <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/i4ifYg0KFt8">https://youtu.be/i4ifYg0KFt8</a> CONTAGEM
14h10 às 14h20	<b>7453</b> SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DE REDES METALORGÂNICAS COMO ADSORVENTES DE ESPÉCIES DE ARSÊNIO <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/urXVoBqjIjLA">https://youtu.be/urXVoBqjIjLA</a> CONTAGEM
14h20 às 14h30	<b>7457</b> CAPTURA E FIXAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO UTILIZANDO-SE REDES METALORGÂNICAS – UMA INVESTIGAÇÃO IN SILICO PARA A OBTENÇÃO DE METANO E METANOL <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=UFgN9N8il-I">https://www.youtube.com/watch?v=UFgN9N8il-I</a> CONTAGEM
14h30 às 14h40	<b>7505</b> @SCAMBO INTERCÂMBIOS COMPENSADOS <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/ezG9z70xriU">https://youtu.be/ezG9z70xriU</a> DIVINÓPOLIS

14h40 às 14h50	<b>7557</b> ANÁLISE DE IMPACTO DE PROPAGAÇÃO DE MODIFICAÇÃO EM SOFTWARE ORIENTADO A OBJETOS <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/JCc-59p6Kow">https://youtu.be/JCc-59p6Kow</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS II</b>
14h50 às 15h	<b>7563</b> DETERMINAÇÃO DO FATOR DE PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA PARA TECIDOS TINGIDOS COM CORANTES NATURAIS <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=SpRfh81mgwU">https://www.youtube.com/watch?v=SpRfh81mgwU</a> <b>DIVINÓPOLIS</b>
15h às 15h10	<b>7667</b> DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE BAIXAS CONCENTRAÇÕES DE NÍQUEL EM ÁGUAS EMPREGANDO PRÉ-CONCENTRAÇÃO EM FASE SÓLIDA E ESPECTROMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/TPHX6SGohEE">https://youtu.be/TPHX6SGohEE</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS I</b>
<b>TROCA DE BANCA</b>	
<b>APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DA 17ª SEMANA C&amp;T – ÁREAS: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE E MULTIDISCIPLINARES</b>	
15h30 às 15h40	<b>7604 – Ciências Biológicas</b> SCREENING DE LINHAGENS BACTERIANAS POTENCIALMENTE PROBIÓTICAS PARA FUTURAS APLICAÇÕES PROFILÁTICAS E/OU TERAPÊUTICAS <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/h-gezMI8OEQ">https://youtu.be/h-gezMI8OEQ</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS I</b>
15h40 às 15h50	<b>7606 – Ciências da Saúde</b> ASPECTOS DA SAÚDE MENTAL E A RELAÇÃO COM FATORES SOCIOECONÔMICOS E COMPORTAMENTAIS ENTRE ADOLESCENTES BRASILEIROS <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/zjLYAwU37Oc">https://youtu.be/zjLYAwU37Oc</a> <b>CONTAGEM</b>
15h50 às 16h	<b>7638 - Ciências da Saúde</b> OXIGENAÇÃO POR MEMBRANA EXTRACORPÓREA NO SUPORTE DE PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA RESPIRATÓRIA GRAVE CAUSADA PELA COVID-19: UMA REVISÃO NARRATIVA <b>Link para Vídeo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=NtDIzqM7gyk">https://www.youtube.com/watch?v=NtDIzqM7gyk</a> <b>CONTAGEM</b>
16h às 16h10	<b>7429 - Multidisciplinar</b> PROJETO DE EXTENSÃO CEPETZ - SENSIBILIZAÇÃO DA POPULAÇÃO E PROTEÇÃO ANIMAL <b>Link para o Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/XF--THivO2Y">https://youtu.be/XF--THivO2Y</a> <b>CURVELO</b>

16h10 às 16h20	<b>7455 - Multidisciplinar</b> SIMULAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UM BIODIGESTOR AUTOMATIZADO PARA REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS Link para o Vídeo: <a href="https://youtu.be/trEGbQtGGng">https://youtu.be/trEGbQtGGng</a> <b>DIVINÓPOLIS</b>
16h20 às 16h30	<b>7490 - Multidisciplinar</b> BANDEIRAS DA COLONIZAÇÃO - UM TOWER DEFENSE COM HISTÓRIAS BRASILEIRAS Link para Vídeo: <a href="https://youtu.be/b1C24heEkAo">https://youtu.be/b1C24heEkAo</a> <b>ARAXÁ</b>
16h30 às 16h40	<b>7572 - Multidisciplinar</b> Badmintop: Aplicativo para auxílio no ensino do badminton Link para o Vídeo: <a href="https://youtu.be/IBCDnpx579w">https://youtu.be/IBCDnpx579w</a> <b>DIVINÓPOLIS</b>
16h40 às 16h50	<b>7666 - Multidisciplinar</b> CIM BIO: PARÂMETROS DA MOBILIDADE BIO-ORIENTADA EM CURVELO-MG Link para o Vídeo: <a href="https://youtu.be/zffX5kbPK6M">https://youtu.be/zffX5kbPK6M</a> <b>CURVELO</b>
17h às 18h	<b>Mediador:</b> Prof. Dr. Daniel Paulino Teixeira Lopes (CEFET-MG) <b>Palestra:</b> Inovação em AÇÃO: liderança holística no mundo d.l. <b>Palestrante:</b> Profª Drª Daniela Maria Rocco Carneiro (UEMG)
19h às 20h	<b>Terça Astronômica – GEDAI</b> <b>Mediador:</b> Prof. Dr. Leonardo Gabriel Diniz (CEFET-MG) <b>Palestra:</b> Os astros mentem: Como os cientistas sabem que a Astrologia não funciona? <b>Palestrante:</b> Jornalista Carlos Orsi (Instituto Questão de Ciência)
20h às 21h	<b>Semana da Química</b> <b>Mediadora:</b> Profa. Dra Fernanda Badotti (CEFET-MG) <b>Palestra:</b> Digitalizando o bioprocessos: como a indústria 4.0 impacta a Biotecnologia <b>Palestrante:</b> Eng. Dr. Wilson Murilo Ferrari (INFORS-HT)
21h às 22h30	<b>9ª FLIC – Minicursos/Oficinas*</b> 1 – Desmemórias da casa (Thyana Hacla) 2- Storytelling – a jornada de StarWars (Alessandra Valle) 3 – Utopias e distopias nas literaturas da imaginação (Vivian Stefanne Soares e Sabrina Ramos Gomes) 4 – Refletindo os efeitos de sentidos no conto 13 de maio (Miriã Alexandre de Paula)  Para acompanhar a programação completa do 9º FLIC acesse: <a href="https://www.youtube.com/channel/UC8uoKzpiuT54uru1n85zugw">https://www.youtube.com/channel/UC8uoKzpiuT54uru1n85zugw</a>

10/11/2021 - QUARTA-FEIRA

APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DA 17ª SEMANA C&T – ÁREAS: LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES

<p>8h às 8h10</p>	<p><b>7391</b> O PENSAMENTO FEMINISTA BRASILEIRO: DESDOBRAMENTOS NA MÚSICA E LITERATURA Link para o vídeo: <a href="https://youtu.be/Hvw6Fvrx82Y">https://youtu.be/Hvw6Fvrx82Y</a> NEPOMUCENO</p>
<p>8h10 às 8h20</p>	<p><b>7399</b> MARIA ALTAMIRA: UMA HISTORIA DO DESPEJO NA AMERICA LATINA Link para o vídeo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=5QfVf60mwzo">https://www.youtube.com/watch?v=5QfVf60mwzo</a> BELO HORIZONTE – CAMPUS I</p>
<p>8h20 às 8h30</p>	<p><b>7406</b> DIÁLOGOS ENTRE A POESIA E A FOTOGRAFIA DE ET EU TU, DE MÁRCIA XAVIER E ARNALDO ANTUNES Link para o vídeo: <a href="https://youtu.be/poYRiXKBPME">https://youtu.be/poYRiXKBPME</a> BELO HORIZONTE – CAMPUS I</p>
<p>8h30 às 8h40</p>	<p><b>7411</b> CORPO, RUÍNA E MONSTRUOSIDADE EM VERONICA STIGGER Link para o vídeo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=tWW-A6NH1LA">https://www.youtube.com/watch?v=tWW-A6NH1LA</a> BELO HORIZONTE – CAMPUS I</p>
<p>8h40 às 8h50</p>	<p><b>7470</b> ANÁLISE DAS NECESSIDADES DE APRENDIZAGEM DA LÍNGUA INGLESA DOS DISCENTES DO CEFET-MG CAMPUS V Link para o vídeo: <a href="https://youtu.be/-8zcmCZ0wr8">https://youtu.be/-8zcmCZ0wr8</a> DIVINÓPOLIS</p>
<p>8h50 às 9h</p>	<p><b>7550</b> A EDIÇÃO DE LIVROS DE ESTUDOS LINGUÍSTICOS NO BRASIL Link para o vídeo: <a href="https://youtu.be/ABd5454HGpQ">https://youtu.be/ABd5454HGpQ</a> BELO HORIZONTE – CAMPUS I</p>
<p>9h às 9h10</p>	<p><b>7552</b> PROJETO "CLUBE DO LIVRO": OS CAMINHOS DA DEMOCRATIZAÇÃO DA LEITURA E DA FORMAÇÃO DE UMA COMUNIDADE LETRADA E REFLEXIVA Link para o vídeo: <a href="https://youtu.be/2gYgRYGFuCO">https://youtu.be/2gYgRYGFuCO</a> NEPOMUCENO</p>

9h10 às 9h20	<b>7645</b> UMA EXPLORAÇÃO DA ACEITABILIDADE DE DIFERENTES COLOCAÇÕES PRONOMINAIS NO PORTUGUÊS DO BRASIL Link para o vídeo: <a href="https://youtu.be/Jtlt9QOQ-Gk">https://youtu.be/Jtlt9QOQ-Gk</a> <b>CONTAGEM</b>
9h20 às 9h30	<b>7650</b> O USO DA TAREFA LABIRINTO COMO FERRAMENTA PEDAGÓGICA EM AULAS DE INGLÊS COMO LÍNGUA ESTRANGEIRA: CRIAÇÃO E TESTAGEM DE UM APLICATIVO Link para o vídeo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=VdIJeUePcZc">https://www.youtube.com/watch?v=VdIJeUePcZc</a> <b>CONTAGEM</b>
9h30 às 9h40	<b>7680</b> UMA FLANEUSE IDOSA NA PERIFERIA BRASILEIRA Link para o vídeo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=9m6q2VcC3NI">https://www.youtube.com/watch?v=9m6q2VcC3NI</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS I</b>
<b>TROCA DE BANCA</b>	
<b>APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DA 17ª SEMANA C&amp;T – CIÊNCIAS HUMANAS E CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS</b>	
9h50 às 10h	<b>7336</b> CRIAÇÃO DE UMA COLEÇÃO CÁPSULA DE MODA INCLUSIVA COM FOCO NAS MULHERES USUÁRIAS DE CADEIRAS DE RODAS Link para o Vídeo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Zd02SDptQP8&amp;ab_channel=DayanaFernandes">https://www.youtube.com/watch?v=Zd02SDptQP8&amp;ab_channel=DayanaFernandes</a> <b>DIVINÓPOLIS</b>
10h às 10h10	<b>7339</b> INDICADOR DE VALOR PÚBLICO PARA MELHOR COMPREENSÃO DA ACCOUNTABILITY Link para o Vídeo: <a href="https://youtu.be/RRN2H0wN-IQ">https://youtu.be/RRN2H0wN-IQ</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS II</b>
10h10 às 10h20	<b>7387</b> O IMPACTO DA ADOÇÃO DO CPC 06 (R2) NAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS E NOS INDICADORES ECONÔMICO-FINANCEIROS EM COMPANHIAS ARRENDATÁRIAS Link para o Vídeo: <a href="https://youtu.be/YzfdI8usQjo">https://youtu.be/YzfdI8usQjo</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS II</b>
10h20 às 10h30	<b>7522</b> TRANSTORNOS PSICOLÓGICOS NOS PRESÍDIOS: A BUSCA PELA SAÚDE MENTAL Link para o Vídeo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=GVb2TEa4hoA">https://www.youtube.com/watch?v=GVb2TEa4hoA</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS I</b>



10h30 às 10h40	<b>7549</b> SISTEMA DE INTEGRAÇÃO UNIVERSIDADE / EMPRESA Link para o Vídeo: <a href="https://youtu.be/YBi6GlwxgZg">https://youtu.be/YBi6GlwxgZg</a> <b>DIVINÓPOLIS</b>
10h40 às 10h50	<b>7553</b> CONTRIBUIÇÃO DA FLORESTA DO UAIMII PARA O DESENVOLVIMENTO DA ECONOMIA DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO – MG Link para o Vídeo: <a href="https://youtu.be/XQWAgmgjLwg">https://youtu.be/XQWAgmgjLwg</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS I</b>
10h50 às 11h	<b>7605</b> CULTURA MATERIAL E REPRESENTAÇÕES DA MODERNIDADE EM REVISTAS CULTURAIS DE BELO HORIZONTE, MG (1910-1928) Link para o Vídeo: <a href="https://youtu.be/gPWTK81-bFw">https://youtu.be/gPWTK81-bFw</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS I</b>
11h às 11h10	<b>7615</b> REPRESENTAÇÕES FEMININAS EM REVISTAS CULTURAIS DE BELO HORIZONTE, MG (1913-1932) Link para o Vídeo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=U6gD3dC3Alk">https://www.youtube.com/watch?v=U6gD3dC3Alk</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS I</b>
11h10 às 11h20	<b>7618</b> MOVIMENTOS PENDULARES NA REGIÃO METROPOLITANA DO VALE DO AÇO Link para o Vídeo: <a href="https://youtu.be/fqHE5KMCF84">https://youtu.be/fqHE5KMCF84</a> <b>TIMÓTEO</b>
11h20 às 11h30	<b>7665</b> ANÁLISE DO PLANO DIRETOR DE BELO HORIZONTE E ELABORAÇÃO DE CARTILHA DIDÁTICA Link para o Vídeo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=zq-BjETH5zM">https://www.youtube.com/watch?v=zq-BjETH5zM</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS I</b>
<b>Intervalo - Almoço</b>	
<b>APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DA 17ª SEMANA C&amp;T – ÁREA: ENGENHARIAS</b>	
13h às 13h10	<b>7330</b> ESTUDO DA FLOTAÇÃO CLEANER DE GONDITO DE MANGANÊS Link para o vídeo: <a href="https://youtu.be/wKrG5F8zIZs">https://youtu.be/wKrG5F8zIZs</a> <b>ARAXÁ</b>
13h10 às 13h20	<b>7365</b> AVALIAÇÃO DA AGREGAÇÃO HIDROFÓBICA NA FLOTAÇÃO DE LAMA DE ÓXIDO DE MANGANÊS – FASE INICIAL Link para o vídeo: <a href="https://youtu.be/yDtIeQrKVfU">https://youtu.be/yDtIeQrKVfU</a> <b>ARAXÁ</b>

13h20 às 13h30	<b>7376</b> PROJETO, CONTROLE E IMPLEMENTAÇÃO DE UM STATCOM BASEADO NO CONVERSOR MODULAR MULTINÍVEL <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Y967tsLkSZY">https://www.youtube.com/watch?v=Y967tsLkSZY</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS II</b>
13h30 às 13h40	<b>7382</b> CONTROLE DE SISTEMAS LPV DISCRETOS NO TEMPO SUJEITOS A ATUADORES SATURANTES EM AMPLITUDE E VELOCIDADE <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ignGf84YQfE">https://www.youtube.com/watch?v=ignGf84YQfE</a> <b>DIVINÓPOLIS</b>
13h40 às 13h50	<b>7440</b> AVALIAÇÃO NUMÉRICA DA EFICIÊNCIA DE COLETA EM HIDROCICLONES <b>Link para o Vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/1F4DLEEjtQw">https://youtu.be/1F4DLEEjtQw</a> <b>ARAXÁ</b>
13h50 às 14h	<b>7456</b> INVESTIGAÇÃO DE TÉCNICAS PARA SINTONIA DE CONTROLADORES PID E AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO EM CONTROLE VIA REDE <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=uEUTIGIAxmk">https://www.youtube.com/watch?v=uEUTIGIAxmk</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS II</b>
14h às 14h10	<b>7474</b> AVALIAR O DESEMPENHO DE MATERIAIS CIMENTÍCIOS UTILIZANDO REJEITO MAGNÉTICO <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Datzt-Y79Tk">https://www.youtube.com/watch?v=Datzt-Y79Tk</a> <b>ARAXÁ</b>
14h10 às 14h20	<b>7516</b> QUALIDADE DOS PROGRAMAS DE MONITORAMENTO NA AVALIAÇÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/JTCzUWJsg_c">https://youtu.be/JTCzUWJsg_c</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS I</b>
14h20 às 14h30	<b>7524</b> PSO APLICADO NO PROBLEMA DO BALANÇO DE CARGAS EM SISTEMAS ELÉTRICOS DE DISTRIBUIÇÃO <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/XwzM3foTYs8">https://youtu.be/XwzM3foTYs8</a> <b>NEPOMUCENO</b>
14h30 às 14h40	<b>7570</b> TRATAMENTO DA FUNÇÃO SATURAÇÃO PARA O PROJETO DE CONTROLADORES <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/OKaeM6iFqKc">https://youtu.be/OKaeM6iFqKc</a> <b>DIVINÓPOLIS</b>
14h40 às 14h50	<b>7591</b> MANUFATURA ADITIVA UTILIZANDO MOLDAGEM POR FUSÃO E DEPOSIÇÃO-EFEITOS DOS PARÂMETROS DE IMPRESSÃO NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DO ABS <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/E_CvErhoNNg">https://youtu.be/E_CvErhoNNg</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS II</b>

14h50 às 15h	<b>7596</b> DESENVOLVIMENTO DE UMA FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE LINHAS DE TRANSMISSÃO FRENTE A DESCARGAS ATMOSFÉRICAS SEGUNDO UMA ABORDAGEM PROBABILÍSTICA <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=tzy_rO2OsPY">https://www.youtube.com/watch?v=tzy_rO2OsPY</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS II</b>
15h às 15h10	<b>7625</b> BLOCOS DE SOLO-CIMENTO COM INSERÇÃO DO RESÍDUO DE MINÉRIO DE FERRO: CARACTERIZAÇÃO <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/YkYk_Dvbqtw">https://youtu.be/YkYk_Dvbqtw</a> <b>BELO HORIZONTE – CAMPUS II</b>
15h10 às 15h20	<b>7639</b> FLOTAÇÃO DE MINÉRIOS FOSFÁTICOS ÍGNEOS DE GANGA CARBONÁTICA EMPREGANDO ÓLEOS AMAZÔNICOS SAPONIFICADOS E DIFERENTES DEPRESSORES VIA PLANEJAMENTO FATORIAL <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://youtu.be/Q3IS4hGzYGg">https://youtu.be/Q3IS4hGzYGg</a> <b>ARAXÁ</b>
15h20 às 15h30	<b>7648</b> IDENTIFICAÇÃO DE TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS NA ETA CRAWFORD PELO MÉTODO GPR <b>Link para o vídeo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=3aoVx_TS1ow">https://www.youtube.com/watch?v=3aoVx_TS1ow</a> <b>CURVELO</b>
<b>Intervalo</b>	
16h às 17h10	<b>Mediadora:</b> Profa Lúcia Emília Letro Ribeiro (CEFET-MG)  <b>Palestra:</b> Carreiras alternativas para cursos tradicionais <b>Palestrante:</b> Mariane Melo (Dem Dx)
17h10	<b>Playlists (Assista as Playlists para votação dos vídeos no nosso canal do Youtube:</b> <a href="https://bit.ly/CDCT-CEFETMG">https://bit.ly/CDCT-CEFETMG</a>
18h30 às 20h	<b>Mesa Redonda - Campus Divinópolis</b>  <b>Mediadora:</b> Doutoranda Cristiane Aparecida Gontijo Victor (CEFET-MG)  <b>Tema:</b> Regionalidades do Centro-Oeste Mineiro de Divinópolis <b>Participantes:</b> Prof. Dr. José Geraldo Pedrosa (CEFET-MG) Profª Drª Márcia Helena Batista Correa da Costa (UEMG)

<p><b>20h às 21h30</b></p>	<p><b>Semana da Química</b></p> <p><b>Mediador:</b> Prof. Dr. Márcio Silva Basílio (CEFET-MG)</p> <p><b>Encontro temático: Geoquímica</b></p> <p><b>Palestra 1:</b> Da Geoquímica à paisagem: a transição escalar na análise da evolução cronológica da Antártica Marítima</p> <p><b>Palestrante:</b> Dra. Mariana de Resende Machado (UFMG)</p> <p><b>Palestra 2:</b> Avanços da Geoquímica Analítica para o Desenvolvimento da Indústria de Mineração</p> <p><b>Palestrante:</b> Especialista Ágatha Oliveira</p>
<p><b>11/11/2021 - QUINTA-FEIRA</b></p>	
<p><b>8h às 9h20</b></p>	<p><b>Palestra Campus VARGINHA</b></p> <p><b>Mediadora:</b> Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Maíra dos Santos Pires (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestra:</b> Mindset de crescimento na Ciência, Tecnologia e Inovação</p> <p><b>Palestrante:</b> Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup> Livia Clara Tavares Lacerda (IFNMG)</p>
<p><b>9h30 às 10h50</b></p>	<p><b>Palestra Campus DIVINÓPOLIS</b></p> <p><b>Mediador:</b> Prof. Dr. Nelson de Figueiredo Barroso</p> <p><b>Palestra:</b> A transversalidade das competências profissionais e sua influência na empregabilidade</p> <p><b>Palestrante:</b> Prof. Marco Túlio Ferreira Hudson (Prius Gestão e Engenharia)</p>
<p><b>11h às 12h20</b></p>	<p><b>Palestra Campus TIMÓTEO</b></p> <p><b>Mediadora:</b> Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Luiza Aguiar dos Anjos (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestra 1:</b> Uma abordagem de transversalidade em Química Medicinal e Química Medicinal Inorgânica</p> <p><b>Palestrante:</b> Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Heloisa de Oliveira Beraldo (UFMG)</p> <p><b>Palestra 2:</b> Espectroscopia e aprendizado de máquina para diagnóstico da Covid-19</p> <p><b>Palestrante:</b> Dr. Paulo Henrique Ribeiro Amaral (USP)</p>
<p><b>Intervalo - Almoço</b></p>	

<p><b>14h às 15h20</b></p>	<p><b>Palestra Campus ARAXÁ</b></p> <p><b>Mediador:</b> Prof. Dr. Horácio Albertini Neto (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestra:</b> Inovação: da ideia ao mercado – passando pela patente</p> <p><b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Rafael Vidal Aroca (UFSCar)</p>
<p><b>15h30 às 16h50</b></p>	<p><b>Palestra Campus NEPOMUCENO</b></p> <p><b>Mediador:</b> Prof. Dr. André Luís Marcomini (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestra:</b> Desvendando a Nanotecnologia</p> <p><b>Palestrante:</b> Doutoranda Luciana Vasconcelos Cambraia (CTNano/UFMG)</p>
<p><b>20h às 21h</b></p>	<p><b>Semana da Química</b></p> <p><b>Mediadora:</b> Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Esther Maria Ferreira Lucas (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestra:</b> A contribuição da Fiocruz Minas para a química de produtos naturais bioativos</p> <p><b>Palestrante:</b> Dra.Tânia Maria de Almeida Alves (Fiocruz Minas)</p>
<p><b>12/11/2021 - SEXTA-FEIRA</b></p>	
<p><b>8h30 às 10h</b></p>	<p><b>Palestra Campus CURVELO</b></p> <p><b>Mediadora:</b> Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Aline Carvalho Bueno (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestra:</b> A interdisciplinaridade necessária na promoção da inovação</p> <p><b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Marcelo Gomes Speziali (FAPEMIG)</p>
<p><b>10h30 às 12h</b></p>	<p><b>Mediadora:</b> Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Carla Moreira (CEFET-MG)</p> <p><b>Palestra:</b> Diálogos transversais: Ciência, Tecnologia e Sociedade em movimento para transformar o Planeta</p> <p><b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Bráulio Silva Chaves (CEFET-MG e ESOCITE)</p>
<p><b>Intervalo - Almoço</b></p>	
<p><b>15h às 16h30</b></p>	<p><b>SOLENIIDADE: CERIMÔNIA DE ENCERRAMENTO DA 17ª SEMANA DE C&amp;T E DA 31ª META</b></p>

\*Acompanhe a programação da 9ª FLIC no canal do Posling: <https://www.youtube.com/channel/UC8uoKzpiuT54uru1n85zugw>