



30^a
META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Apresentações virtuais de
trabalhos selecionados

01 a 05 de março de 2021

Realização

DEPT
Diretoria de Educação
Profissional e Tecnológica

CEFET-MG

RELAÇÃO DE TRABALHOS SELECIONADOS POR MODALIDADE

Modalidade: **Modelo Didático (MD)**

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
6604-MD	A História do Átomo
6670-MD	Elaboração e análise de material didático "FISICA TÉRMICA" para ambiente virtual
6687-MD	Química quis
6689-MD	Instrumentação geotécnica aplicada de maneira remota a um modelo didático
6698-MD	Isolamento por óleo dielétrico
6713-MD	Desenvolvimento de <i>software</i> para simulação de sistemas fotovoltaicos em ambiente 3D para aplicação no ensino virtual
6717-MD	Aparelho interativo para desaceleração do envelhecimento cerebral
6727-MD	Escrita em contexto de avaliação: a redação do ENEM
6735-MD	Projeto sementes 2020: continuidade dessa introdução à robótica para escolas públicas
6739-MD	Aprendizes de FI: Jogo online para a disciplina de fundamentos de informática
6754-MD	Cubo Mágico e Teoria de Grupos
6764-MD	Programação de robô móvel utilizando a odometria e a técnica <i>teaching and playback</i>
6767-MD	Minicurso de topografia: Prática de Cálculo Topográfico e Elaboração de Planta Cadastral com Memorial Descritivo
6770-MD	Simulação de um sistema do tipo cabeça ativa com visão binocular usando vergência
6784-MD	Estratégias e ferramentas para condução das disciplinas de laboratório durante o ERE

Modalidade: **Ciência e Inovação Tecnológica (CT)**

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
6601-CT	Mecânica dos solos experimental
6602-CT	Análise experimental de tensões em estruturas de concreto armado
6607-CT	Sistema para gerenciamento de associação de moradores
6659-CT	O bioconcreto como alternativa de material concretício: uma revisão bibliográfica
6664-CT	SLIN: Sistema de leitura inteligente
6667-CT	Desenvolvimento de equipamento de leitura tátil em Braille para pessoas com deficiências visuais
6690-CT	Comparação entre métodos de preparação de bioadsorventes de metais a partir de cascas de frutas
6691-CT	DOE +: Uma plataforma mobile para integração de bancos de sangue veterinário
6705-CT	SMOPEs - Sistema de monitoramento de peixes sensorizado
6708-CT	Reclame COVID-19: um sistema de denúncias de descumprimento de medidas preventivas
6720-CT	Estação de monitoramento de dados ambientais
6723-CT	Aplicação da termografia como instrumento auxiliar na inspeção predial
6731-CT	Modelagem do sistema KERODOAR web para gestão de doações de sangue
6745-CT	Sistema de monitoramento e diagnóstico de falhas para arranjos fotovoltaicos
6758-CT	Estudo experimental das propriedades físicas da espécie maçaranduba comercializada em Curvelo/MG

Modalidade: **Ciência e Sociedade (CS)**

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
6661-CS	Tempos inquietos: retratos da adolescência na <i>graphic novel</i> "retalhos".
6668-CS	Deslocamento à esquerda de sujeito na fala culta leopoldinense
6673-CS	Plataforma online de protocolo educacional para alunos com deficiência do CEFET-MG.
6693-CS	Conversar faz bem
6719-CS	Nos junto com você no combate ao COVID-19
6733-CS	Minicurso de empreendedorismo em comunidades de baixa renda
6753-CS	Narrativas de vida dos alunos terceirizados do CEFET-MG, das unidades de Contagem e Divinópolis
6755-CS	Transtornos mentais comuns entre adolescentes: resultados preliminares de uma revisão sistemática.
6757-CS	Abraço à distância: troca de cartas entre terceirizados e demais membros da comunidade do CEFET
6759-CS	Análise do índice de qualidade da água (iq _a) da barragem várzea das flores e uma proposta de educação ambiental
6760-CS	Gêneros digitais orais e escritos na aprendizagem de inglês do ensino técnico integrado
6761-CS	A objetificação das mulheres indígenas em narrativas de conquistas ultramarinas
6765-CS	Núcleo de Orientação para Sustentabilidade (NOS): Escritório público no município de Inimutaba-MG
6780-CS	Projeto sobrevivências: resistência artística como forma de combate à pandemia de COVID-19.
6788-CS	Tchau ultraprocessados, bem vindos à alimentação saudável.