



## RELAÇÃO DE TRABALHOS COM INSCRIÇÕES HOMOLOGADAS

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
<b>7334C3</b>	Impacto do Programa de Iniciação Científica Júnior para estudantes de uma escola técnica federal
<b>7335C1</b>	Aplicação de um controlador PID em um Sistema Dinâmico não Linear
<b>7337C3</b>	Comparação entre o desempenho de testes diagnósticos para leishmaniose visceral humana
<b>7340C4</b>	Faunear: catálogo digital de espécies ameaçadas do Sudeste brasileiro
<b>7341C1</b>	Controle de nível de um reservatório utilizando FPGA
<b>7345C2</b>	Super Tabuleiro Químico
<b>7346C2</b>	Química no ERE: Em busca de uma estratégia didático-pedagógica diferenciada
<b>7347C2</b>	Labirinto Químico
<b>7350C3</b>	Avaliação da qualidade da informação disponível na internet sobre a COVID-19
<b>7354C3</b>	Análise temporal de notificações e mortes por doenças tropicais durante a pandemia de COVID-19
<b>7360C4</b>	Charges para o ensino de Biologia
<b>7363C3</b>	Análise das Políticas Públicas das Prisões Femininas de Minas Gerais
<b>7364C1</b>	Plataforma de oportunidades em cenários de alta demanda: um estudo aplicado durante a pandemia
<b>7390C2</b>	Inversão, uma ficção científica sobre inversão dos polos magnéticos do planeta Terra
<b>7408C3</b>	Detecção de Parkinson usando Inteligência Artificial
<b>7412C3</b>	Educação profissional para detentos: uma análise sobre o ensino implementado em presídios mineiros
<b>7423C1</b>	Sistema especialista de recomendação de plataformas de <i>streaming</i> de vídeo



<b>7430C3</b>	A reprovação no curso técnico de Eletrônica de Belo Horizonte pelo olhar dos estudantes
<b>7445C3</b>	A contextualização em redações exemplares do ENEM
<b>7461C3</b>	Escrita digital em contexto acadêmico: desafios e possibilidades
<b>7476C3</b>	Dispositivo medidor de angulação de agulhas utilizadas na administração de medicamentos
<b>7480C2</b>	Modelo Didático interativo do campo magnético terrestre
<b>7481C1</b>	Render New World: Aprendendo a programar!
<b>7482C3</b>	Dispositivo de baixo custo para determinar o nível de hidratação corporal
<b>7484C1</b>	Desenvolvimento de um aplicativo mobile para o Projeto Jornal ENLACE – CEFET-MG
<b>7487C1</b>	Dispositivo Eletrônico de Baixo Custo para Alerta de Violência Contra a Mulher
<b>7491C1</b>	Desenvolvimento de um jogo digital para ensino de lendas brasileiras.
<b>7493C3</b>	As sacolas plásticas no cotidiano
<b>7500C1</b>	Estudo de viabilidade de uma residência inteiramente sustentada por energia fotovoltaica em Varginha
<b>7508C1</b>	Automação e facilitação de tarefas no desenvolvimento de pesquisas com o programa ORCA
<b>7510C1</b>	A relação da mecânica clássica no dimensionamento e cálculo do telhado de madeira
<b>7523C1</b>	Efeito da sazonalidade na geração eólica (kit Arduino)
<b>7536C4</b>	Nepomuceno na história: criação de um banco de acesso aos documentos históricos
<b>7539C1</b>	Identificação de deficiências minerais e pragas nos cafezais utilizando imagens
<b>7554C1</b>	Sistema microcontrolado para avaliação de desempenho e eficiência de dispositivos eletrônicos
<b>7561C3</b>	Avaliação de métodos alternativos para preservar a vida de predadores em propriedades rurais



<b>7562C2</b>	Desenvolvimento de uma calculadora de engrenagens cilíndricas corrigidas utilizando o Excel.
<b>7564C3</b>	Aprendizagem baseada em problemas na EPTNM: resultados das empresas CA3D, BIOARCH Company e MGR
<b>7565C1</b>	Classificação e identificação automatizada de peças defeituosas utilizando imagens
<b>7566C3</b>	Aprendizagem baseada em problemas na EPTNM: resultados das empresas DESENARQ, ACEG, ArchBuilds.
<b>7567C1</b>	Levantamento do Índice de Respeito da Faixa de Pedestre em Curvelo - MG
<b>7611C4</b>	Projeto de conscientização através do Instagram: males do consumismo e ganhos da sustentabilidade
<b>7612C1</b>	Algoritmos Genéticos e Redes Neurais Artificiais para classificação de distúrbios elétricos
<b>7616C4</b>	Modelo Didático no ensino do Sistema Braille
<b>7621C1</b>	Modelagem e Prototipação de um Sistema para Auxiliar Portadores do Vírus HIV
<b>7634C3</b>	Bengala Sensorial para Deficientes Visuais
<b>7636C3</b>	Sistema de integração Empresa / Universidade
<b>7644C1</b>	Estudo de caso sobre condições das calçadas no município de Araxá-MG
<b>7659C1</b>	Sintonização de controladores PID utilizando Algoritmos Evolucionários
<b>7663C1</b>	PROJETO INTEGRADOR: A importância da comunicação na Topografia
<b>7672C2</b>	Programação Ladder de um processo de engarrafamento
<b>7674C1</b>	WEB-PEAD: Plataforma Online de Protocolo Educacional para Alunos com deficiência do CEFET-MG Fase 2
<b>7679C2</b>	Produção de Sabão e Detergente Caseiros Para Redução do Impacto Ambiental
<b>7684C1</b>	Análise de dados de geração solar no campus Contagem - Efeito das variações diárias



<b>7687C4</b>	O contato infantil com o meio ambiente, sua importância e a aplicação prática da educação ambiental
<b>7689C3</b>	Projetando um novo mundo: espaços arquitetônicos durante e no pós-pandemia do COVID-19
<b>7694C3</b>	Lazer no contexto da pandemia: jogos, práticas corporais e manuais
<b>7695C1</b>	Classificação automática de registros eletroencefalográficos para estudos de epilepsia
<b>7697C4</b>	Google Earth Pro como ferramenta de análise da perda de cobertura vegetal - Ressaca, Contagem-MG
<b>7699C3</b>	Lazer no contexto da pandemia: mídias, artes, sociabilidade e espiritualidade
<b>7700C1</b>	PROJETO INTEGRADOR: A importância da comunicação na engenharia civil
<b>7702C3</b>	BIOFILME COMESTÍVEL DE AMIDO DE MILHO: substituto de plásticos na conservação de alimentos
<b>7704C1</b>	Sistema de medição para definição de local de instalação de mini usina eólica no Campus Contagem
<del><b>*7706C1</b></del>	<del>Implantação de Sistema de Medição e Análise de localização de usina fotovoltaica no Campus Contagem</del>
<b>7711C1</b>	Aplicação AnyAdoption: adoção de animais

**\*Trabalho excluído a pedido do Orientador.**