



RELAÇÃO DOS TRABALHOS INSCRITOS Campus Contagem

CATEGORIA 1

Área 1: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias

Modalidade 1: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
8344C1	Site compartilhando esperança
8346C1	Explorando a calorimetria: um site didático para aprendizado dinâmico de Física
8347C1	Uraken: um ensaio sobre a biblioteca Box2d no ensino de programação.
8362C1	Extração de dados da plataforma Spotify para descobrir o gênero musical favorito dos brasileiros
8373C1	ActRaiser: um experimento de programação com C++ em conjunto SFML e LDtkLoader no ensino técnico
8401C1	Sistema de irrigação automática usando microcontroladores
8403C1	Ventilador inteligente microcontrolado
8410C1	NINA: diário de registro de sonhos
8419C1	Sensor de distância para deficientes visuais
8431C1	A monetização do 5G em cenários locais e implementação de micro-operadoras.
8473C1	Alimentador automático de animais
8559C1	Monitoramento de energia com a plataforma Esp32
8591C1	Sistema web de gestão de adoção de pets
8627C1	Abajur de toque com dimmer e timer





RELAÇÃO DOS TRABALHOS INSCRITOS Campus Contagem

CATEGORIA 2

Área 1: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias

Modalidade 2: Modelo Didático

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
8393C2	Simulação 5G em uma cidade inteligente.
8420C2	Medidor e analisador de uso de motores à injeção eletrônica
8474C2	Jogo de tênis desenvolvido com lógica digital
8564C2	Desenvolvimento de uma CPU durante a disciplina de Arquitetura e Organização de Computadores
8630C2	Projetos de ensino de propriedades físicas eletromagnéticas
8647C2	Sensor de estacionamento e de ponto cego para automóveis

CATEGORIA 3

Área 2: Ciências Humanas, Sociais, Biológicas e da Saúde, Linguística, Letras e Artes

Modalidade 1: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
8365C3	Análise microbiológica de superfícies na unidade Contagem do CEFET-MG

CATEGORIA 4

Área 2: Ciências Humanas, Sociais, Biológicas e da Saúde, Linguística, Letras e Artes

Modalidade 2: Modelo Didático

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
8384C4	Projeto de educação ambiental no refeitório do campus Contagem do CEFET-MG
8391C4	Oficinas de reciclagem no CEFET-MG campus Contagem: educação ambiental através da arte e criatividade
8397C4	Projeto de educação ambiental para servidores do campus Contagem do CEFET-MG

