



## PREMIAÇÃO | MOSTRA DOS TRABALHOS (EXPOSIÇÃO ON-LINE)

### TRABALHOS DA CATEGORIA 1

#### Área 1: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias

#### Modalidade 1: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica

### 1º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL | CATEGORIA 1

Blinkwheel: explorando a mobilidade com piscar dos olhos e leds infravermelhos (8416C1)

**Autores:** Gustavo Braz Loiola Januário

Maria Eduarda Ferreira de Paiva

Rian Victor Reis Santos

**Orientador:** Tálita Saemi Payossim Sono | **Coorientador:** Sady Antônio dos Santos Filho

Campus Nova Gameleira - BH

### 2º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL | CATEGORIA 1

Evolução do crescimento de grão do aço AISI 430 recozido com tempos variados após laminação a quente (8640C1)

**Autores:** Alex Junio Santos Silva

Celline Ferreira de Souza

**Orientador:** Douglas Geraldo Magalhães

Campus Timóteo

### 3º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL | CATEGORIA 1

Ventilador inteligente microcontrolado (8403C1)

**Autor:** Kaique Vinícios Faria Sebastião

**Orientador:** Nelson Alexandre Estevão | **Coorientador:** Pedro Henrique Andrade de Oliveira

Campus Contagem



## PREMIAÇÃO | MOSTRA DOS TRABALHOS (EXPOSIÇÃO ON-LINE)

### TRABALHOS DA CATEGORIA 2

#### Área 1: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias

#### Modalidade 2: Modelo Didático

### 1º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL

Motor de passo de relutância variável para fins didáticos (8490C2)

**Autora:** Sophia Coura Martins Ferreira

**Orientador:** José Evaristo Rodrigues Costa | **Coorientador:** Bruno Oliveira Chagas

Campus Leopoldina

### 2º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL

Processos executivos de uma edificação por meio de maquetes físicas: prédio pré-moldado (8477C2)

**Autores:** Julia Beatriz Amorim de Souza

Lucas Rocha Liboreiro Diniz

Ana Luiza Vieira Estevam Rocha

**Orientadora:** Lourdiane Gontijo das Mercês Gonzaga

Campus Curvelo

### 3º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL

Processos executivos de uma edificação por meio de maquetes físicas: chalé de madeira (8476C2)

**Autores:** Giovanna Lara Fernandes Leite

Maria Eduarda da Costa Silva

Matheus Ivan de Mesquita

**Orientadora:** Lourdiane Gontijo das Mercês Gonzaga

Campus Curvelo



## PREMIAÇÃO | MOSTRA DOS TRABALHOS (EXPOSIÇÃO ON-LINE)

### TRABALHOS DA CATEGORIA 3

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

**Modalidade 1: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica**

#### **1º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL**

Localizador de veias de baixo custo (8471C3)

**Autores:** Ana Luiza de Freitas Rodrigues

Ana Paula Nunes Pires

Raquel Reis Soeiro

**Orientadora:** Tálita Saemi Payossim Sono | **Coorientador:** Sady Antônio dos Santos Filho

Campus Nova Gameleira - BH

#### **2º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL**

Análise microbiológica de superfícies na unidade Contagem do CEFET-MG (8365C3)

**Autores:** Pedro Augusto Martins Fernandes

Marina Araújo Souza

Júlia Emanuelle Noronha Moreira

**Orientadora:** Elayne Cristina Machado

Campus Contagem

#### **3º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL**

Pegada ecológica: uma abordagem filosófica sobre a educação ambiental (8356C3)

**Autor:** Matheus de Lima Castro Silva

**Orientador:** Paulo Henrique Silva Costa | **Coorientador:** Carlos Guilherme Rocha

Campus Varginha



## PREMIAÇÃO | MOSTRA DOS TRABALHOS (EXPOSIÇÃO ON-LINE)

### TRABALHOS DA CATEGORIA 4

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

#### Modalidade 2: Modelo Didático

### 1º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL

Ação sanitizante da água sanitária: quanto mais concentrada, melhor? (8504C4)

**Autores:** Amanda Cristina Carvalho

Diego Jasaro Ferreira

Quezia Oliveira Filgueira Daniel

**Orientador:** Alexandre Almeida Oliveira | **Coorientador:** Flávio José de Assis Barony

Campus Timóteo

### 2º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL

A produção de Limericks como forma de promover a escrita criativa e a interação nas aulas de Inglês (8302C4)

**Autores:** Luís Felipe Siqueira Mezêncio

Lya Natsumi Ananias Kakano

Melyssa Silva Vaz

**Orientadora:** Maria Isabel Rios de Carvalho Viana

Campus Divinópolis

### 3º LUGAR | PREMIAÇÃO GERAL

Oficinas de reciclagem no CEFET-MG campus Contagem: educação ambiental através da arte e criatividade (8391C4)

**Autores:** Júlia Moreira Prado

Maria Elisa Mendes Rodrigues

Sâmela Aminadabe Silva Cunha

**Orientadora:** Taíza de Pinho Barroso Lucas

Campus Contagem



## PREMIAÇÃO | MOSTRA DOS TRABALHOS (EXPOSIÇÃO ON-LINE)

### VÍDEO COM MAIS CURTIDAS DO PÚBLICO NA 32ª META

Blinkwheel: explorando a mobilidade com piscar dos olhos e leds infravermelhos (8416C1)

**Autores:** Gustavo Braz Loiola Januário

Maria Eduarda Ferreira de Paiva

Rian Victor Reis Santos

**Orientador:** Tálita Saemi Payossim Sono | **Coorientador:** Sady Antônio dos Santos Filho

Campus Nova Gameleira - BH