



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **CLONAGEM DE PROTEÍNA DE LEISHMANIA EM VETOR CIRCULAR E TRANSFORMAÇÃO EM E.COLI (10121C4)**, das autoras Ana Luísa Morais da Silva, Liz Ketlyn de Almeida, Mariana Rosa Sabbadim, Yasmin Silva Stipanich, orientadas por Elise Marques Freire Cunha, recebeu a premiação de **PRIMEIRO LUGAR GERAL** na 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 29 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META

Prof. Carla Simone Chamon  
DIRETORA-GERAL



**34ª META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **PROJETO DE RECONHECIMENTO DE LIBRAS COM LEAP MOTION**, do autor Ryan Yago Alves, orientado por Cláudio Pereira Lima e coorientado por Leandro Resende Mattioli, recebeu a premiação de **PRIMEIRO LUGAR da Categoria 1** (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias | Modalidade: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica), na 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho  
**PRESIDENTE**  
Comissão Coordenadora da META



**34ª META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon  
**DIRETORA-GERAL**

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **DISPOSITIVO DE ALERTA PARA EVITAR A ASFIXIA DE CRIANÇAS EM AUTOMÓVEIS**, dos autores Pedro Fávero de Fravet, Adriano Magno Caixeta Filho, Leonardo Bernardes Côrtes, Davi Santiago Rivas Silva e João Rafael Cordeiro de Oliveira, orientados por Kleber Lopes Fontoura e coorientados por Sérgio Luiz da Silva Pithan, recebeu a premiação de **SEGUNDO LUGAR da Categoria 1** (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias | Modalidade: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica), na 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL



**34ª META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **AMBIENTE EM REALIDADE AUMENTADA PARA MONITORAMENTO E CONTROLE DE PLANTA DE NÍVEL NO CONTEXTO DA INDÚSTRIA 4.0**, do autor Antônio Víctor Gonçalves Dias, orientado por Willian Martins Leão e coorientado por Leandro Resende Mattioli, recebeu a premiação de **TERCEIRO LUGAR da Categoria 1** (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias | Modalidade: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica), na 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META

Prof. Carla Simone Chamon  
DIRETORA-GERAL



**34ª META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **PROJETO DE ELETRÔNICA APLICADA: CONTROLE ARCADE PARA STREET FIGHTER**, do autor Nícolas Ferreira de Paula, orientado por Mateus Antunes Oliveira Leite, recebeu a premiação de **PRIMEIRO LUGAR da Categoria 2** (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias | Modalidade: Modelo Didático), na 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34ª META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **SUSTENTABILIDADE COM TELHADO VERDE**, dos autores Arthur Corrêa de Almeida Ferreira, Danielly Alves Borges, Giovanna Aparecida Naves da Silva, Cibelle Maura de Lima e Mayra Monteiro de Castro, orientados por Marcela Maira Nascimento de Souza Soares e coorientados por Alexander Martin Silveira Gimenez, recebeu a premiação de **SEGUNDO LUGAR da Categoria 2** (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias | Modalidade: Modelo Didático), na 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no *campus Araxá*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho  
**PRESIDENTE**  
Comissão Coordenadora da META



**34ª META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon  
**DIRETORA-GERAL**

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **GARRA 3D - MODELO PARA TRANSPORTE DE OBJETOS EM AMBIENTE VIRTUAL**, dos autores Gregory Takayuki Ferreira Matsushita e Matheus Silva Milagres, orientados por Rodolfo Vieira Maximiano, recebeu a premiação de **TERCEIRO LUGAR da Categoria 2** (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias | Modalidade: Modelo Didático), na 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL



**34ª META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **DIRETAS JÁ! A CONSTRUÇÃO SOCIAL DA DEMOCRACIA NO BRASIL**, dos autores Marina Moreira Rocha, Ana Antônia B. Guimarães, Richard Caiow S. Vasconcelos, Maria Fernanda Borges e Luis Guilherme Oliveira da Silva, orientados por Catarina Barbosa Torres Gomes e coorientados por Marcos Vinicius da Silva Ferreira, recebeu a premiação de **PRIMEIRO LUGAR da Categoria 3** (Área: Ciências Humanas, Sociais, Biológicas e da Saúde, Linguística, Letras e Artes | Modalidade: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica), na 34<sup>a</sup> META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL



**34<sup>a</sup> META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **O CENTRO DE REFERÊNCIA DA CULTURA NEGRA EM ARAXÁ: HISTÓRIA E LUTA CONTRA O RACISMO**, dos autores Luis Guilherme O. da Silva, Jeicy K. de Jesus de Resende, Maria Clara Ferraz, Arthur Paiva Silva e Lucas Cirino Machado, orientados por Catarina Barbosa Torres Gomes e coorientados por Marcos Vinicius da Silva Ferreira, recebeu a premiação de **SEGUNDO LUGAR da Categoria 3** (Área: Ciências Humanas, Sociais, Biológicas e da Saúde, Linguística, Letras e Artes | Modalidade: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica), na 34<sup>a</sup> META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL



**34<sup>a</sup> META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **RAÍZES DO CERRADO: EDUCAÇÃO AMBIENTAL E RECUPERAÇÃO DE MATAS CILIARES EM ARAXÁ-MG**, dos autores Arthur Santana Martins, Laisla Luisa Tomás da Silva, Lara Dutra Pinheiro, Maria Clara Ribeiro Silva e Rafaella Bernardes Paula Oliveira, orientados por André Nickson Marques dos Reis, recebeu a premiação de **TERCEIRO LUGAR da Categoria 3** (Área: Ciências Humanas, Sociais, Biológicas e da Saúde, Linguística, Letras e Artes | Modalidade: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica), na 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL



**34ª META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **CLONAGEM DE PROTEÍNA DE LEISHMANIA EM VETOR CIRCULAR E TRANSFORMAÇÃO EM E.COLI**, das autoras Ana Luísa Morais da Silva, Liz Ketlyn de Almeida, Mariana Rosa Sabbadim e Yasmin Silva Stipanich, orientadas por Elise Marques Freire Cunha, recebeu a premiação de **PRIMEIRO LUGAR da Categoria 4** (Área: Ciências Humanas, Sociais, Biológicas e da Saúde, Linguística, Letras e Artes | Modalidade: Modelo Didático), na 34<sup>a</sup> META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL



**34<sup>a</sup> META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **CULTIVANDO PERIGO: A INFLUÊNCIA DOS AGROTÓXICOS SOBRE O DNA HUMANO**, dos autores Ana Cecilia Lopes de Padua, Julia Rios Silva Rios Silva, Mariah Bernardes Paula Oliveira e Pedro Augusto de Moraes Machado, orientados por Nayara Mesquita Mota e coorientados por Milene Bianchi dos Santos, recebeu a premiação de **SEGUNDO LUGAR da Categoria 4** (Área: Ciências Humanas, Sociais, Biológicas e da Saúde, Linguística, Letras e Artes | Modalidade: Modelo Didático), na 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL



**34ª META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



# HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **TEM FLORESTA PORQUE TEM ÁGUA OU TEM ÁGUA PORQUE TEM FLORESTA?**, dos autores Lavínia Adélia Mariano e Mariano, Lívia Ferry de Araujo Ribeiro, Maria Antônia Silva de Paula, Pedro Henrique Cunha e Silva e Tuanne Mariana de Paula e Silva, orientados por Milene Bianchi dos Santos e coorientados por Nayara Mesquita Mota, recebeu a premiação de **TERCEIRO LUGAR da Categoria 4** (Área: Ciências Humanas, Sociais, Biológicas e da Saúde, Linguística, Letras e Artes | Modalidade: Modelo Didático), na 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Araxá.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL



**34ª META**  
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

**CEFET-MG**  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS