



HOMENAGEM ESPECIAL

Certificamos que o trabalho **LIBRALU: LUVA ELETRÔNICA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA TRADUÇÃO DE LIBRAS EM FALA (10042C4)**, dos autores Gabriel Lins Soares dos Reis, Luan Gomes de Oliveira, Marcus Vinícius Morais Marques Amaral, orientados por Enderson Neves Cruz, 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 Nova Gameleira.

Belo Horizonte, 29 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 **SISTEMA DE CORREÇÃO DE POSTURA COM ATUAÇÃO POR VIBRAÇÃO**, dos autores Arthur Maia Marinho, Luiza Nogueira Fernandes e Sophia Reinoso Gonçalves, orientados por Ana Paula de Souza e coorientados por Ivonilde de Oliveira Lelles, 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 Nova Gameleira*.

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 **BLUETOOTH INTEGRATED ROBOTIC ARM: SEGURANÇA INDUSTRIAL E PRECISÃO MOTORA ASSISTIDA**, dos autores Gustavo Gadelha Gontijo Vasconcelos Barros e Miguel Barone Mendes Batista, orientados por Renato Zanetti, 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 Nova Gameleira*.

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 **DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE INFUSÃO CONTÍNUA DE INSULINA AUTOMATIZADO E ACESSÍVEL**, dos autores Gabriel Lamarth Moreira Barbosa, Gustavo Portella Dias dos Santos e Paulo Mayrink de Jesus, orientados por Francisco Ermelindo de Magalhães e coorientados por John Kennedy Schettino de Souza, 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 Nova Gameleira.

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, CONSTRUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE TRANSFORMADORES PARA O ENSINO DE CONVERSÃO DA ENERGIA ELÉTRICA**, dos autores Ana Clara Dias Gomes Coelho, Arthur Resende Alves Ferreira, Daniel Augusto da Mota Santos, Giovanna Favilla Pereira Guimarães e Mariana Mendes Barros Santos, orientados por Anderson Vagner Rocha e coorientados por Fernando Venâncio Amaral, 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 Nova Gameleira.

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 **PULSEIRA INTELIGENTE PARA MONITORAMENTO DE ESTRESSE EM ESTUDANTES**, das autoras Alexandra Regina Leite da Silva e Júlia Camille Coelho de Oliveira, orientadas por Laisla Vieira de Almeida e coorientadas por Ana Paula de Souza, 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 Nova Gameleira.

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 **IMPLEMENTAÇÃO DE REDES NEURAIS ARTIFICIAIS BASEADAS EM MÉTODOS ANALÓGICOS DE MULTIPLICAÇÕES DE MATRIZES**, dos autores Ellen Alves Aguiar e Gustavo de Souza Almeida, orientados por John Kennedy Schettino de Souza, 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 Nova Gameleira.

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 **DISPOSITIVO DE TRIAGEM PARA HANSENÍASE COM ESTÍMULO VIBRATÓRIO CONTROLADO**, dos autores Fernanda Lívia de Moraes Costa, Larissa Alvarez Rodrigues de Freitas e Matheus Mendes Ayres, orientados por Ana Paula de Souza e coorientados por Tálita Saemi Payossim Sono, 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 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Nova Gameleira.

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 **DEEPHEART AI: TRIAGEM CARDÍACA PREVENTIVA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL BASEADA EM SINAIS DE ECG**, dos autores João Victor Oliveira Martins, Maria Cecília Cotta Reis Pinto e Miguel Westin Nogueira da Gama, orientados por Danielle Mendonça Okamoto, 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 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Nova Gameleira.

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 **MAI: ASSISTENTE VIRTUAL PARA IDOSOS**, dos autores Ana Luisa Rabelo de Moura, Arthur Lima de Melo Rocha, Fernando D'Ávila Zimmer e Ricardo Ribeiro da Silva, orientados por Enderson Neves Cruz e coorientados por Anderson Arthur Rabello, 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 Nova Gameleira*.

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 **LIBRALU: LUVA ELETRÔNICA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA TRADUÇÃO DE LIBRAS EM FALA**, dos autores Gabriel Lins Soares dos Reis, Luan Gomes de Oliveira e Marcus Vinícius Moraes Marques Amaral, orientados por Enderson Neves Cruz e coorientados por Luciana Paula de Assis, 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 34ª META - Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no campus Nova Gameleira.

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 **CORAÇÃO ELETRÔNICO: UM MODELO DIDÁTICO ELETRÔNICO DE CORAÇÃO EM 3D**, dos autores Nicoly Oliveira Rocha, Pedro Valianti Prazeres Motta e Tayane Lúcia Silva Ferreira, orientados por Renato Zanetti e coorientados por Tálita Saemi Payossim Sono, 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 Nova Gameleira*.

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 **ORIENTA: GUIA SENSORIAL DE LOCOMOÇÃO SEGURA**, dos autores Evelyn Paulina Muniz, Gabriel Henrique Teixeira e Letícia Rosa Nobre Mizerani, orientados por Tálita Saemi Payossim Sono e coorientados por Leonardo Vasconcelos Alves, 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 Nova Gameleira*.

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