



CERTIFICADO

Certificamos que **ADRYAN RODRIGUES SILVA** participou como autor do trabalho **Um ambiente de acolhimento e informação contra a violência de gênero (10010C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ALEXANDRA REGINA LEITE DA SILVA** participou como autora do trabalho **Pulseira inteligente para monitoramento de estresse em estudantes (10092C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ALICE GUIMARÃES DE CASTRO** participou como autora do trabalho **Sistema inteligente de janelas automatizadas (9973C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ANA BEATRIZ BARROZO COSTA** participou como autora do trabalho **Projeto: FlytechDrones (10072C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ANA CLARA DIAS GOMES COELHO** participou como autora do trabalho **Projeto, construção e caracterização de transformadores para o ensino de conversão da energia elétrica (9989C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ANA CLARA LUCAS SABINO** participou como autora do trabalho **Automatização de ambiente residencial/comercial para evitar incêndios causados por vazamento de gás (9922C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ANA JÚLIA NASCIMENTO DE OLIVEIRA** participou como autora do trabalho **Luz de emergência: segurança em casa e eletrônica na prática (9854C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ANA LUISA BORTOLOTO MAIA** participou como autora do trabalho **Caneta para detecção da doença de Parkinson (10102C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ANA LUISA RABELO DE MOURA** participou como autora do trabalho **MAI: assistente virtual para idosos (9892C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ANA PAULA ANDRADE SANTOS** participou como autora do trabalho **Sistema eletromecânico de conversão em tempo real de texto digital em braile (10167C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ANDRÉ CAMPELO MARIANO CUNHA** participou como autor do trabalho **Simulação de dados GPR 2D com Reflexw como suporte à identificação de tubulações enterradas (10135C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ANNA BEATRIZ DONIZETE RODRIGUES** participou como autora do trabalho **A cor do dinheiro - Tecnologia assistiva para identificar notas por pessoas com deficiência visual (10099C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ANTÔNIO JÚLIO HENRIQUES CAMPOS** participou como autor do trabalho **Monitoria de Matemática: experiências vivenciadas por estudantes da EPTNM (10006C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ARTHUR LIMA DE MELO ROCHA** participou como autor do trabalho **MAI: assistente virtual para idosos (9892C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ARTHUR MAIA MARINHO** participou como autor do trabalho **Sistema de correção de postura com atuação por vibração (10030C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ARTHUR RESENDE ALVES FERREIRA** participou como autor do trabalho **Projeto, construção e caracterização de transformadores para o ensino de conversão da energia elétrica (9989C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **AUGUSTUS REIS ZEFERINO** participou como autor do trabalho **Off-road de picolé: potência e criatividade em miniatura (10020C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **BENVINDO PEDRO MATTOS** participou como autor do trabalho **Sistema de monitoramento de consumo de energia elétrica e comunicação com aplicativo celular (10004C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **BERNARDO CÉSAR PONTES** participou como autor do trabalho **Monitoria de Matemática como espaço de formação: um olhar dos monitores (10018C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **CAIO ALVES DE OLIVEIRA** participou como autor do trabalho **Off-road de picolé: potência e criatividade em miniatura (10020C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **CALEBE RAFAEL SALA DA SILVA** participou como autor do trabalho **Mouse controlado por movimentos oculares para pessoas tetraplégicas (9926C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **CAMILA DA SILVA REIS** participou como autora do trabalho **Sistema eletromecânico de conversão em tempo real de texto digital em braile (10167C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **CAMILA HORTA DIAS** participou como autora do trabalho **Simulação de dados GPR 2D com Reflexw como suporte à identificação de tubulações enterradas (10135C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **CARLOS VINÍCIUS FERNANDES DUARTE** participou como autor do trabalho **Sistema de monitoramento de consumo de energia elétrica e comunicação com aplicativo celular (10004C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **CLARA ALVES COSTA DE MELO** participou como autora do trabalho **Automatização de ambiente residencial/comercial para evitar incêndios causados por vazamento de gás (9922C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **CLARA CECÍLIA REZENDE E SILVA** participou como autora do trabalho **Guardião Med - O enfermeiro eletrônico (10108C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **DANIEL AUGUSTO DA MOTA SANTOS** participou como autor do trabalho **Projeto, construção e caracterização de transformadores para o ensino de conversão da energia elétrica (9989C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **DANIEL MELO MARTINS MOREIRA** participou como autor do trabalho **Sistema de monitoramento de consumo de energia elétrica e comunicação com aplicativo celular (10004C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **EDUARDO SANTANA SANTOS** participou como autor do trabalho **Desenvolvimento de carro de controle remoto via bluetooth com funcionalidades luminosas (10019C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ELLEN ALVES AGUIAR** participou como autora do trabalho **Implementação de redes neurais artificiais baseadas em métodos analógicos de multiplicações de matrizes (10082C2)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **EMANUELLY OLIVEIRA PIRES** participou como autora do trabalho **A cor do dinheiro - Tecnologia assistiva para identificar notas por pessoas com deficiência visual (10099C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **EVELYN PAULINA MUNIZ** participou como autora do trabalho **ORIENTA: guia sensorial de locomoção segura (10076C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **FÁBIO AUGUSTO FERNANDES** participou como autor do trabalho **IÁgora - Uma avaliação do desempenho das IAs na imitação humana (10100C1)**, apresentado 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



CERTIFICADO

Certificamos que **FERNANDA LÍVIA DE MORAIS COSTA** participou como autora do trabalho **Dispositivo de triagem para hanseníase com estímulo vibratório controlado (10035C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **FERNANDO D'ÁVILA ZIMMER** participou como autor do trabalho **MAI: assistente virtual para idosos (9892C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **FLAVIA CAROLINY DAMASCENO LIMA** participou como autora do trabalho **FSQ: teste da fertilidade, saúde e qualidade de uma amostra de fluido seminal (10074C3)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **FREDERICO CASER ROSETTI** participou como autor do trabalho **Multímetro digital wireless portátil (9974C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIEL AZEVEDO MENDES DE SOUZA** participou como autor do trabalho **Medibot (10114C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

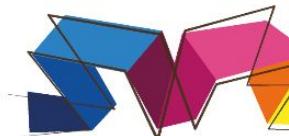
Certificamos que **GABRIEL FARIA PERDIGÃO** participou como autor do trabalho **Detector de convulsões noturnas (10090C1)**, apresentado na 34^a META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 20 a 23 de outubro de 2025, no *campus Nova Gameleira*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIEL HENRIQUE TEIXEIRA** participou como autor do trabalho **ORIENTA: guia sensorial de locomoção segura (10076C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIEL LAMARTH MOREIRA BARBOSA** participou como autor do trabalho **Desenvolvimento de sistema de infusão contínua de insulina automatizado e acessível (9901C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIEL LINS SOARES DOS REIS** participou como autor do trabalho **LIBRALU: luva eletrônica com inteligência artificial para tradução de Libras em fala (10042C4)**, apresentado 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



CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIELA CASSIMIRO TELLES** participou como autora do trabalho **Um ambiente de acolhimento e informação contra a violência de gênero (10010C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIELA MOURA OLIVEIRA LUCCHESI** participou como autora do trabalho **Monitoria de Matemática: experiências vivenciadas por estudantes da EPTNM (10006C2)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIELA VAZ MOREIRA** participou como autora do trabalho **Automatização de ambiente residencial/comercial para evitar incêndios causados por vazamento de gás (9922C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GIOVANNA FAVILLA PEREIRA GUIMARÃES** participou como autora do trabalho **Projeto, construção e caracterização de transformadores para o ensino de conversão da energia elétrica (9989C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GIOVANNA MARCELLY GONÇALVES TEIXEIRA** participou como autora do trabalho **Monitoria de Matemática: experiências vivenciadas por estudantes da EPTNM (10006C2)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GIOVANNA TRINDADE MELO** participou como autora do trabalho **Sistema inteligente de janelas automatizadas (9973C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GUSTAVO ALVES DUTRA OLIVEIRA** participou como autor do trabalho **Multímetro digital wireless portátil (9974C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GUSTAVO DE SOUZA ALMEIDA** participou como autor do trabalho **Implementação de redes neurais artificiais baseadas em métodos analógicos de multiplicações de matrizes (10082C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GUSTAVO GADELHA GONTIJO VASCONCELOS BARROS** participou como autor do trabalho **Bluetooth Integrated Robotic Arm: segurança industrial e precisão motora assistida (10107C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GUSTAVO PEREIRA PINHEIRO** participou como autor do trabalho **Como exercícios de matemática resolvidos no quadro pelos alunos pode ser uma estratégia de avaliação (10159C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GUSTAVO PORTELLA DIAS DOS SANTOS** participou como autor do trabalho **Desenvolvimento de sistema de infusão contínua de insulina automatizado e acessível (9901C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **GUSTAVO WILLIAM GONÇALVES SILVA** participou como autor do trabalho **Projeto: FlytechDrones (10072C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **HELAMÃ VIEIRA JACINTO** participou como autor do trabalho **Off-road de picolé: potência e criatividade em miniatura (10020C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ISAAC DO PORTO SILVA MOURA** participou como autor do trabalho **Desenvolvimento de carro de controle remoto via bluetooth com funcionalidades luminosas (10019C1)**, apresentado 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



CERTIFICADO

Certificamos que **ISADORA PONTEL BARBOSA** participou como autora do trabalho **Monitoria de Matemática: experiências vivenciadas por estudantes da EPTNM (10006C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ISRAEL ARAÚJO BATELLA** participou como autor do trabalho **Projeto: FlytechDrones (10072C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **JHON HEBERTE RIBEIRO DA SILVA** participou como autor do trabalho **Projeto: FlytechDrones (10072C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **JOÃO PAULO DE MATOS SOUZA** participou como autor do trabalho **Off-road de picolé: potência e criatividade em miniatura (10020C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **JOÃO PEDRO LIMA DE PAULA** participou como autor do trabalho **Luz de emergência: segurança em casa e eletrônica na prática (9854C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **JOÃO VICTOR OLIVEIRA MARTINS** participou como autor do trabalho **Deepheart AI: triagem cardíaca preventiva com inteligência artificial baseada em sinais de ECG (10234C3)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **JÚLIA CAMILLE COELHO DE OLIVEIRA** participou como autora do trabalho **Pulseira inteligente para monitoramento de estresse em estudantes (10092C2)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **JÚLIA CAROLINA DE LIMA SANTOS** participou como autora do trabalho **Detector de convulsões noturnas (10090C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **JÚLIA CRISTINA DE OLIVEIRA LELLES** participou como autora do trabalho **Como exercícios de matemática resolvidos no quadro pelos alunos pode ser uma estratégia de avaliação (10159C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **JÚLIA LIMA GRÓIA FERNANDES** participou como autora do trabalho **Medibot (10114C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **JÚLIA MACIEL GALDINO** participou como autora do trabalho **Sistema inteligente de janelas automatizadas (9973C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **JÚLIA MEHANNA DE SOUZA CARVALHO** participou como autora do trabalho **Detector de convulsões noturnas (10090C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **KIARA MICHELE CLOTILDE DE VIVEIROS** participou como autora do trabalho **A cor do dinheiro - Tecnologia assistiva para identificar notas por pessoas com deficiência visual (10099C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LARISSA ALVAREZ RODRIGUES DE FREITAS** participou como autora do trabalho **Dispositivo de triagem para hanseníase com estímulo vibratório controlado (10035C3)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LARISSA FERNANDA DA SILVA RIBEIRO** participou como autora do trabalho **Sistema inteligente de janelas automatizadas (9973C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LAURA BATTAGLIA NEVES** participou como autora do trabalho **Medibot (10114C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LAURA MATER DE SOUZA** participou como autora do trabalho **Caneta para detecção da doença de Parkinson (10102C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LETÍCIA PORTES GUIMARÃES** participou como autora do trabalho **Como exercícios de matemática resolvidos no quadro pelos alunos pode ser uma estratégia de avaliação (10159C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LETÍCIA ROSA NOBRE MIZERANI** participou como autora do trabalho **ORIENTA: guia sensorial de locomoção segura (10076C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LETÍCIA SIMTOB SOUZA** participou como autora do trabalho **Simulação de dados GPR 2D com Reflexw como suporte à identificação de tubulações enterradas (10135C1)**, apresentado 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



CERTIFICADO

Certificamos que **LORENA SENA INÁCIO** participou como autora do trabalho **Sistema de monitoramento de volume de água com arduino (10208C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LUAN GOMES DE OLIVEIRA** participou como autor do trabalho **LIBRALU: luva eletrônica com inteligência artificial para tradução de Libras em fala (10042C4)**, apresentado 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



CERTIFICADO

Certificamos que **LUAN XAVIER RODRIGUES** participou como autor do trabalho **Estação pública para recarga de dispositivos elétricos portáteis (10157C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LUCAS DE CASTRO MOREIRA** participou como autor do trabalho **Sistema de monitoramento de consumo de energia elétrica e comunicação com aplicativo celular (10004C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LUCAS MONTEIRO DE FREITAS** participou como autor do trabalho **Off-road de picolé: potência e criatividade em miniatura (10020C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LUCAS TAGLIAFERRE RODRIGUES** participou como autor do trabalho **Sistema de monitoramento de consumo de energia elétrica e comunicação com aplicativo celular (10004C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **LUIZA NOGUEIRA FERNANDES** participou como autora do trabalho **Sistema de correção de postura com atuação por vibração (10030C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MARCOS BUENO GRIJÓ** participou como autor do trabalho **Estação pública para recarga de dispositivos elétricos portáteis (10157C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MARCOS VINÍCIUS COSTA** participou como autor do trabalho **FSQ: teste da fertilidade, saúde e qualidade de uma amostra de fluido seminal (10074C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MARCUS VINÍCIUS MORAIS MARQUES AMARAL** participou como autor do trabalho **LIBRALU: luva eletrônica com inteligência artificial para tradução de Libras em fala (10042C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MARIA ALICE RIBEIRO MARTINS** participou como autora do trabalho **RobotMimic: braço robótico biomimético (10124C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MARIA CECÍLIA COTTA REIS PINTO** participou como autora do trabalho **Deepheart AI: triagem cardíaca preventiva com inteligência artificial baseada em sinais de ECG (10234C3)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MARIA CLARA BORTOLUZZI DE PAULA PIRES** participou como autora do trabalho **Dispositivo para auxiliar a reabilitação Pós-AVC (10109C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MARIA CLARA CARVALHO BISPO** participou como autora do trabalho **IÁgora - Uma avaliação do desempenho das IAs na imitação humana (10100C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MARIA LUIZA SILVA DOMINGUES** participou como autora do trabalho **Projeto: FlytechDrones (10072C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MARIANA FLORÊNCIA GOMES** participou como autora do trabalho **Sistema de monitoramento de volume de água com arduino (10208C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MARIANA MENDES BARROS SANTOS** participou como autora do trabalho **Projeto, construção e caracterização de transformadores para o ensino de conversão da energia elétrica (9989C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MATEUS ANTONIO RODRIGUES GOULART** participou como autor do trabalho **Dispositivo para auxiliar a reabilitação Pós-AVC (10109C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MATHEUS MENDES AYRES** participou como autor do trabalho **Dispositivo de triagem para hanseníase com estímulo vibratório controlado (10035C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MATHEUS OLIVEIRA DINIZ** participou como autor do trabalho **Luz de emergência: segurança em casa e eletrônica na prática (9854C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MELLISSA OLIVEIRA NERY SANT ANNA** participou como autora do trabalho **Dispositivo para auxiliar a reabilitação Pós-AVC (10109C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MIGUEL BARONE MENDES BATISTA** participou como autor do trabalho **Bluetooth Integrated Robotic Arm: segurança industrial e precisão motora assistida (10107C1)**, apresentado 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



CERTIFICADO

Certificamos que **MIGUEL SILVA COUTO NEVES** participou como autor do trabalho **Estação pública para recarga de dispositivos elétricos portáteis (10157C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **MIGUEL WESTIN NOGUEIRA DA GAMA** participou como autor do trabalho **Deepheart AI: triagem cardíaca preventiva com inteligência artificial baseada em sinais de ECG (10234C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **NATHAN FAVATO NOIA DE OLIVEIRA BELARMINO** participou como autor do trabalho **Estação pública para recarga de dispositivos elétricos portáteis (10157C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **NÍBLIA MICHAELA SOUZA BRITO** participou como autora do trabalho **Um ambiente de acolhimento e informação contra a violência de gênero (10010C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **NICOLY OLIVEIRA ROCHA** participou como autora do trabalho **Coração eletrônico: um modelo didático eletrônico de coração em 3D (10101C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **PAULO MAYRINK DE JESUS** participou como autor do trabalho **Desenvolvimento de sistema de infusão contínua de insulina automatizado e acessível (9901C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **PEDRO ARTHUR GRACIANO SILVA** participou como autor do trabalho **Medibot (10114C1)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **PEDRO VALIANTI PRAZERES MOTTA** participou como autor do trabalho **Coração eletrônico: um modelo didático eletrônico de coração em 3D (10101C4)**, apresentado 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



CERTIFICADO

Certificamos que **PRISCILA APARECIDA DO CARMO PEREIRA** participou como autora do trabalho **FSQ: teste da fertilidade, saúde e qualidade de uma amostra de fluido seminal (10074C3)**, apresentado 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



CERTIFICADO

Certificamos que **PRISCILLA REIS ALVES RIBEIRO** participou como autora do trabalho **Mouse controlado por movimentos oculares para pessoas tetraplégicas (9926C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **RÁILLA EMANUELLE LIMA** participou como autora do trabalho **Guardião Med - O enfermeiro eletrônico (10108C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **RICARDO RIBEIRO DA SILVA** participou como autor do trabalho **MAI: assistente virtual para idosos (9892C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **ROBERTA LUIZA DINIZ** participou como autora do trabalho **Um ambiente de acolhimento e informação contra a violência de gênero (10010C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **RODRIGO AUGUSTO QUIRINO DE CASTRO BRAGA** participou como autor do trabalho **Como exercícios de matemática resolvidos no quadro pelos alunos pode ser uma estratégia de avaliação (10159C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **SAMUEL DA SILVA TIMÓTEO QUINTANILHA** participou como autor do trabalho **Mouse controlado por movimentos oculares para pessoas tetraplégicas (9926C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **SAMUEL HENRIQUE SOARES GONÇALVES** participou como autor do trabalho **RobotMimic: braço robótico biomimético (10124C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **SARA KOCK NUNES** participou como autora do trabalho **Medibot (10114C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **SARAH FERNANDES TAKAHASHI** participou como autora do trabalho **Um ambiente de acolhimento e informação contra a violência de gênero (10010C4)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **SOFIA MORAIS DINIZ** participou como autora do trabalho **Como exercícios de matemática resolvidos no quadro pelos alunos pode ser uma estratégia de avaliação (10159C2)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **SOPHIA LOREN PEREIRA CASTILHO** participou como autora do trabalho **Multímetro digital wireless portátil (9974C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **SOPHIA REINOSO GONÇALVES** participou como autora do trabalho **Sistema de correção de postura com atuação por vibração (10030C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **STEPHANE RODRIGUES DE FREITAS** participou como autora do trabalho **Guardião Med - O enfermeiro eletrônico (10108C3)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **TAYANE LÚCIA SILVA FERREIRA** participou como autora do trabalho **Coração eletrônico: um modelo didático eletrônico de coração em 3D (10101C4)**, apresentado 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



CERTIFICADO

Certificamos que **THAMIRE GABRIELE MARTINS SOARES** participou como autora do trabalho **RobotMimic: braço robótico biomimético (10124C2)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **THÁYZA DOS SANTOS MONGE SOARES** participou como autora do trabalho **Sistema eletromecânico de conversão em tempo real de texto digital em braile (10167C1)**, apresentado 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



CERTIFICADO

Certificamos que **VICTOR DANIEL SENA MARTINS** participou como autor do trabalho **Desenvolvimento de carro de controle remoto via bluetooth com funcionalidades luminosas (10019C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **VINÍCIUS JANUÁRIO LUCIANO LOPES** participou como autor do trabalho **Sistema de monitoramento de volume de água com arduino (10208C1)**, apresentado na 34^a 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



34^a META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **YASMIN MIKAELLE CARVALHO DE SOUZA** participou como autora do trabalho **Monitoria de Matemática como espaço de formação: um olhar dos monitores (10018C2)**, apresentado 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



34ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS