



# CERTIFICADO

Certificamos que **ALESSANDRO KENNEDY SOARES RIBEIRO** participou como autor do trabalho **Pindorama, a grande invasão (9876C2)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 LÍVIA MAGALHÃES LISTER** participou como autora do trabalho **EMAH: plataforma de apoio e monitoramento digital da saúde de idosos (10061C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 LUIZA GONÇALVES CAMPOS** participou como autora do trabalho **AprovaCEFET: aplicativo de estudos gamificado para alunos ingressarem no ensino técnico do CEFET-MG (10003C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 LUIZA PASSOS DA SILVA** participou como autora do trabalho **Sistema de monitoramento e mapeamento por robô móvel (9894C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **ANDRÉ VICTOR GONÇALVES NASCIMENTO** participou como autor do trabalho **ANXIETY: problematização das interações sociais de alunos do ensino médio por meio de um jogo digital (10069C1)**, apresentado 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* Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **ANNA BEATRIZ MENDES MARTINS** participou como autora do trabalho **Sistema automatizado para remoção de corantes de efluentes têxteis por adsorção em casca de laranja (10080C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **ANNA LUIZA DE SOUZA VIEIRA** participou como autora do trabalho **Aplicações da tecnologia 6G em cenários militares (10104C1)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 BULADO ALVES** participou como autor do trabalho **Sistema de monitoramento e mapeamento por robô móvel (9894C1)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 FRANCISCO OLIVEIRA ALVES** participou como autor do trabalho **Sistema de telemetria em um aeromodelo (9899C1)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 HENRIQUE BRUM MENDES** participou como autor do trabalho **Óculos inteligente para pessoas com doenças degenerativas (9940C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 PEREIRA DA SILVA** participou como autor do trabalho **Luva tradutora da Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS) (9897C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **ARTUR SOARES GOMES DE OLIVEIRA** participou como autor do trabalho **CDDC: clube de debates do CEFET-MG/Contagem (10133C4)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **ARTUR SOARES GOMES DE OLIVEIRA** participou como autor do trabalho **Sistema automatizado para remoção de corantes de efluentes têxteis por adsorção em casca de laranja (10080C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **BERNARDO REZENDE DE CASTRO E SANTOS** participou como autor do trabalho **Sistema de fechadura digital de porta automatizada com sistema de segurança (10149C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **CAÍQUE DIAS BRAGA** participou como autor do trabalho **Análise combinatória: aplicações e questões olímpicas (9875C2)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **CAÍQUE DIAS BRAGA** participou como autor do trabalho **Óculos anti sono (9852C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 ALEXANDRE DO BONFIM REIS** participou como autor do trabalho **Sistema inteligente de alimentação para pets com monitoramento automatizado via arduino (10224C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **CAROLINA SALES BARROS** participou como autora do trabalho **Ctalk: uma plataforma anônima de interatividade entre alunos do CEFET-MG – campus Contagem (9950C1)**, 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 Contagem*.

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 **CLARISSA DE SOUSA ARAUJO** participou como autora do trabalho **Óculos anti sono (9852C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 HENRIQUE RIBEIRO DOS SANTOS** participou como autor do trabalho **Pindorama, a grande invasão (9876C2)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 LUCAS DE OLIVEIRA FERNANDO** participou como autor do trabalho **Sistema de fechadura digital de porta automatizada com sistema de segurança (10149C1)**, 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 Contagem.

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 **DAVI AUGUSTO MARÇAL RODRIGUES** participou como autor do trabalho **Aplicação da visão computacional associada a Inteligência Artificial na classificação de tumores cerebrais (9860C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **DAVI EMANUEL MOREIRA SOLLAR** participou como autor do trabalho **Pindorama, a grande invasão (9876C2)**, 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 Contagem*.

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 **DAVI MOREIRA LIMA** participou como autor do trabalho **S.O.S. Silêncio - Sistema automatizado de detecção de poluição sonora em ambientes específicos (10113C1)**, 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 Contagem.

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 **DÉBORA RAGAZZI REIS** participou como autora do trabalho **Análise combinatória: aplicações e questões olímpicas (9875C2)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **EMILLY NATHALI ALVES DE SOUZA** participou como autora do trabalho **EMAH: plataforma de apoio e monitoramento digital da saúde de idosos (10061C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **ESDRAS DA SILVEIRA E SILVA NETO** participou como autor do trabalho **Sistema de Iluminação Inteligente (9867C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **ESTEVÃO VIANA DE PAULA** participou como autor do trabalho **CHEF.IA: uma plataforma de publicação e recomendação de receitas culinárias integrada com inteligência artificial (10120C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **FRANCISCO LEVY GUIMARÃES MALTA** participou como autor do trabalho **Ctalk: uma plataforma anônima de interatividade entre alunos do CEFET-MG – campus Contagem (9950C1)**, 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* Contagem.

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 ALEXANDRE SILVA DO CARMO** participou como autor do trabalho **Sistema de Iluminação Inteligente (9867C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 ARCANJO FERREIRA SILVA** participou como autor do trabalho **Sistema de telemetria em um aeromodelo (9899C1)**, apresentado 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* Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **GUILHERME ALCÂNTARA DE SOUZA** participou como autor do trabalho **BoraBio: plataforma interativa auxiliar ao ensino de Biologia (10132C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **GUILHERME BRIAN DA SILVA** participou como autor do trabalho **S.O.S. Silêncio - Sistema automatizado de detecção de poluição sonora em ambientes específicos (10113C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 SANTOS FELIPE** participou como autor do trabalho **Óculos inteligente para pessoas com doenças degenerativas (9940C1)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **HEITOR ARAÚJO SIQUEIRA** participou como autor do trabalho **BoraBio: plataforma interativa auxiliar ao ensino de Biologia (10132C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **HIANE COELHO MATOS** participou como autora do trabalho **EMAH: plataforma de apoio e monitoramento digital da saúde de idosos (10061C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **ÍCARO MACHALA ASSIS** participou como autor do trabalho **S.O.S. Silêncio - Sistema automatizado de detecção de poluição sonora em ambientes específicos (10113C1)**, 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 Contagem.

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 **IGOR MIRANDA LEAL** participou como autor do trabalho **BoraBio: plataforma interativa auxiliar ao ensino de Biologia (10132C1)**, apresentado 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* Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **JOÃO GABRIEL CORREIA NEVES** participou como autor do trabalho **CHEF.IA: uma plataforma de publicação e recomendação de receitas culinárias integrada com inteligência artificial (10120C1)**, apresentado 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* Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **JOÃO HENRIQUE FERREIRA DA SILVA** participou como autor do trabalho **A tecnologia e a engenharia por trás de um drone (10222C1)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 MIGUEL ABREU DE OLIVEIRA** participou como autor do trabalho **S.O.S. Silêncio - Sistema automatizado de detecção de poluição sonora em ambientes específicos (10113C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 QUIRINO** participou como autor do trabalho **Celular do apocalipse (10146C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **JULIA GOMES RIBEIRO** participou como autora do trabalho **Amamãe: sistema web de doações para mães solo e grávidas em situação de vulnerabilidade social (10128C1)**, 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 Contagem*.

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 **KAMILA CARVALHO PIRES** participou como autora do trabalho **Amamãe: sistema web de doações para mães solo e grávidas em situação de vulnerabilidade social (10128C1)**, 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 Contagem*.

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 **KATLYN RIENDA CHAVES** participou como autora do trabalho **A tecnologia e a engenharia por trás de um drone (10222C1)**, apresentado 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 Contagem*.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **LARISSA ALMEIDA MOREIRA** participou como autora do trabalho **Janela automatizada - Uma solução para a correria diária (10223C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 PEIXOTO RAMOS** participou como autora do trabalho **Aplicações da tecnologia 6G em cenários militares (10104C1)**, apresentado 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* Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **LAVÍNEA ADASSA NUNES GUIMARÃES** participou como autora do trabalho **CDDC: clube de debates do CEFET-MG/Contagem (10133C4)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **LAVÍNEA ADASSA NUNES GUIMARÃES** participou como autora do trabalho **Sistema automatizado para remoção de corantes de efluentes têxteis por adsorção em casca de laranja (10080C1)**, apresentado 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* Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **LUCAS ANDRÉ DIAS LANA** participou como autor do trabalho **Luva tradutora da Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS) (9897C1)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 LENZ CHAVES DA SILVA** participou como autor do trabalho **CHEF.IA: uma plataforma de publicação e recomendação de receitas culinárias integrada com inteligência artificial (10120C1)**, apresentado 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* Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **LUCAS VILAÇA MELO COSTA** participou como autor do trabalho **SmartGreenhouse ESP32 (9896C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **LUDIMILA VITORIA DA SILVA SOUZA** participou como autora do trabalho **Desenvolvimento de um aplicativo móvel para apoio à redução de comportamentos procrastinatórios nos estudos (Taskflow) (10131C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **LUIZ FELIPE DE ALMEIDA** participou como autor do trabalho **Celular do apocalipse (10146C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **LUIZ FERNANDO MOREIRA** participou como autor do trabalho **Sistema automatizado para remoção de corantes de efluentes têxteis por adsorção em casca de laranja (10080C1)**, 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 Contagem*.

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 **MANOELA CABRAL DO VALE** participou como autora do trabalho **CDDC: clube de debates do CEFET-MG/Contagem (10133C4)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **MANOELA CABRAL DO VALE** participou como autora do trabalho **Sistema automatizado para remoção de corantes de efluentes têxteis por adsorção em casca de laranja (10080C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **MANOELA PEREIRA RODRIGUES** participou como autora do trabalho **SmartGreenhouse ESP32 (9896C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **MANUELA RODRIGUES VIEIRA ROCHA** participou como autora do trabalho **Sistema de monitoramento e automação de jacuzzi (10148C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 MAGALHÃES SANTOS** participou como autora do trabalho **Bengala inteligente para deficiente visual (10147C1)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 ARANTES GONÇALVES** participou como autora do trabalho **Luva tradutora da Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS) (9897C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **MARINA EDUARDA TAVARES SILVA** participou como autora do trabalho **Ctalk: uma plataforma anônima de interatividade entre alunos do CEFET-MG – campus Contagem (9950C1)**, 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* Contagem.

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 **MATHEUS AUGUSTO DE CARVALHO SILVA** participou como autor do trabalho **Aplicação da visão computacional associada a Inteligência Artificial na classificação de tumores cerebrais (9860C1)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 FELIPE ANJOS SANTANA** participou como autor do trabalho **Uma experiência virtual interativa pelo CEFET Contagem (10073C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **OTÁVIO ANTÔNIO RODRIGUES DO NASCIMENTO** participou como autor do trabalho **S.O.S. Silêncio - Sistema automatizado de detecção de poluição sonora em ambientes específicos (10113C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **PABLO SAMUEL FERREIRA GOMES** participou como autor do trabalho **Aplicações da tecnologia 6G em cenários militares (10104C1)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **PÂMELA CRISTINA RODRIGUES DE SOUZA**, participou como autora do trabalho **Janela automatizada - Uma solução para a correria diária (10223C1)**, 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 Contagem.

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 HENRIQUE TADEU FERREIRA BENTO** participou como autor do trabalho **Computador de bordo com integração para dispositivos móveis (10151C1)**, 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 Contagem*.

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 **PEDRO LUCAS MOREIRA FERREIRA** participou como autor do trabalho **Análise combinatória: aplicações e questões olímpicas (9875C2)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 LUCAS MOREIRA FERREIRA** participou como autor do trabalho **AprovaCEFET: aplicativo de estudos gamificado para alunos ingressarem no ensino técnico do CEFET-MG (10003C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **PIETRO CAMPOS DE SOUSA** participou como autor do trabalho **ANXIETY: problematização das interações sociais de alunos do ensino médio por meio de um jogo digital (10069C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **RAFAEL DINIZ LACERDA** participou como autor do trabalho **Uma experiência virtual interativa pelo CEFET Contagem (10073C1)**, apresentado 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* Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **RAFAEL FERREIRA TORRES MODESTO** participou como autor do trabalho **AprovaCEFET: aplicativo de estudos gamificado para alunos ingressarem no ensino técnico do CEFET-MG (10003C1)**, apresentado 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 Contagem.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **RICHARD GABRIEL AMORIM MENDES** participou como autor do trabalho **Uma experiência virtual interativa pelo CEFET Contagem (10073C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **SAMUEL CÉSAR OLIVEIRA MELO** participou como autor do trabalho **Computador de bordo com integração para dispositivos móveis (10151C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **SAMUEL MATIAS ALMEIDA IRINEU** participou como autor do trabalho **Aplicação da visão computacional associada a Inteligência Artificial na classificação de tumores cerebrais (9860C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **SOFIA GONÇALVES DOS SANTOS** participou como autora do trabalho **Sistema inteligente de alimentação para pets com monitoramento automatizado via arduino (10224C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **SOPHIA FERREIRA NASCIMENTO** participou como autora do trabalho **Desenvolvimento de um aplicativo móvel para apoio à redução de comportamentos procrastinatórios nos estudos (Taskflow) (10131C1)**, apresentado 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* Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **SOPHIA MENEZES DE ALENCAR** participou como autora do trabalho **Amamãe: sistema web de doações para mães solo e grávidas em situação de vulnerabilidade social (10128C1)**, 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 Contagem*.

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 **THALES MIGUEL SOUZA** participou como autor do trabalho **Sistema de monitoramento e automação de jacuzzi (10148C1)**, apresentado 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* Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **TIAGO HELVÉCIO DE MELLO ROSA** participou como autor do trabalho **ANXIETY: problematização das interações sociais de alunos do ensino médio por meio de um jogo digital (10069C1)**, apresentado 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 Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **VINÍCIUS DUARTE GERALDO** participou como autor do trabalho **Bengala inteligente para deficiente visual (10147C1)**, apresentado 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 Contagem*.

Belo Horizonte, 23 de outubro de 2025.

Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



**34<sup>a</sup> 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 **VITOR OLIVEIRA HAYZER** participou como autor do trabalho **BoraBio: plataforma interativa auxiliar ao ensino de Biologia (10132C1)**, apresentado 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* Contagem.

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



# CERTIFICADO

Certificamos que **VITÓRIA RODRIGUES LOBATO** participou como autora do trabalho **Desenvolvimento de um aplicativo móvel para apoio à redução de comportamentos procrastinatórios nos estudos (Taskflow) (10131C1)**, apresentado 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* Contagem.

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