

# CERTIFICADO

Certificamos que **ALANA KARINE CANTUÁRIA BORGES** participou como autora do trabalho **Desenvolvimento web de pages&pages: uma plataforma social para leitores (9994C1)**, 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* Varginha.

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 **ÁLEFE DE AZEVEDO SILVA** participou como autor do trabalho **Comparação entre sistemas de soldagem com Eletrodo Revestido, equipamento "caseiro" X profissional (9970C2)**, 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* Varginha.

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 **ÁLEFE DE AZEVEDO SILVA** participou como autor do trabalho **Construindo saberes: aprendizagem criativa com a cultura maker no ambiente educacional (10203C2)**, 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* Varginha.

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 **ÁLVARO HENRIQUE DUARTE MENDES** participou como autor do trabalho **ALDA Films: desenvolvimento full-stack de plataforma de filmes com arquitetura limpa e CI/CD (9999C2)**, 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* Varginha.

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 **AMANDA GABRIELA FREIRE E SILVA** participou como autora do trabalho **Patologias causadas por uso em edificações residenciais: estudo de caso de edificações em Varginha-MG (10187C1)**, 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* Varginha.

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 **AMANDA LEBOURG BATISTA GLÓRIA** participou como autora do trabalho **Algoritmo de preferência/recomendação e subjetividade (9858C3)**, 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 Varginha*.

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 **AMANDA LEBOURG BATISTA GLÓRIA** participou como autora do trabalho **Avaliação da perda de carga em sistema de bombeamento para edificações residenciais (10216C1)**, 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* Varginha.

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 **ANA ALICE FREIRE GOMES** participou como autora do trabalho **Construindo saberes: aprendizagem criativa com a cultura maker no ambiente educacional (10203C2)**, 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* Varginha.

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 **ANA BEATRIZ NOVAES SILVA** participou como autora do trabalho **Utilização de entulho de marmoraria para substituição de agregado graúdo para produção de concreto (10169C1)**, 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* Varginha.

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 **ANA CAROLINA CARVALHO MILANI** participou como autora do trabalho **Utilização de resíduos de RCD para produção de concreto permeável (10155C1)**, 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* Varginha.

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 **ANA CLARA PRADO CLEPF** participou como autora do trabalho **Literatura e Gatos: a dualidade dos arquétipos na literatura infantojuvenil (9935C3)**, 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* Varginha.

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 **ANA JÚLIA DE OLIVEIRA** participou como autora do trabalho **Utilização de entulho de marmoraria para substituição de agregado graúdo para produção de concreto (10169C1)**, 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* Varginha.

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 **ANA JÚLIA DE OLIVEIRA FRANÇA BARRETO** participou como autora do trabalho **Avaliação mecânica de argamassas convencionais e não convencionais submetidas a altas temperaturas (10164C1)**, 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 Varginha*.

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 **ANA LUIZA NOGUEIRA FRESCHI** participou como autora do trabalho **Book Loop: um site para democratizar o acesso à leitura através do empréstimo de livros (10083C1)**, 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* Varginha.

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 **ANA VITÓRIA PEREIRA ISIDORO** participou como autora do trabalho **Impactos do voluntariado na formação acadêmica: estudo no projeto CEPETz Varginha (9978C3)**, 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* Varginha.

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 **ANITA PRADO GUIMARÃES** participou como autora do trabalho **Impactos do voluntariado na formação acadêmica: estudo no projeto CEPETz Varginha (9978C3)**, 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* Varginha.

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 **ANITA PRADO GUIMARÃES** participou como autora do trabalho **Patologias causadas por uso em edificações residenciais: estudo de caso de edificações em Varginha-MG (10187C1)**, 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* Varginha.

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 **ANNA LYVIA FELICIANO DE MELO** participou como autora do trabalho **Avaliação da perda de carga em sistema de bombeamento para edificações residenciais (10216C1)**, 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* Varginha.

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 **ANNA LYVIA FELICIANO DE MELO** participou como autora do trabalho **Avaliação do comportamento mecânico de concretos com adição de fibras de vidro para fundações rasas (10179C1)**, 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* Varginha.

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 **APOLLO ROSESTOLATO** participou como autor do trabalho **Projeto de dignidade menstrual "Ciclos": ação nos banheiros com caixa colaborativa de absorventes (9982C3)**, 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* Varginha.

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 **BRENO DOS SANTOS CARVALHO** participou como autor do trabalho **Memória e patrimônio em instituições de ensino técnico: narrativas, silêncios e possibilidades (9980C3)**, 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* Varginha.

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 **BRENO DOS SANTOS CARVALHO** participou como autor do trabalho **Projeto de dignidade menstrual "Ciclos": ação nos banheiros com caixa colaborativa de absorventes (9982C3)**, 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* Varginha.

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 **BRUNO FIGUEIREDO MESQUITA** participou como autor do trabalho **Acessibilidade para o restaurante do campus Varginha: desenvolvimento de placas informativas em BRAILLE e em LIBRAS (10189C2)**, 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 Varginha*.

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 **CARLA SUZANA DIAS OLIVEIRA** participou como autora do trabalho **Antirrealismo matemático: é a matemática ficcional? (9975C3)**, 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* Varginha.

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 **CARLA SUZANA DIAS OLIVEIRA** participou como autora do trabalho **Memória e patrimônio em instituições de ensino técnico: narrativas, silêncios e possibilidades (9980C3)**, 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* Varginha.

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 **CAUÂ MIRANDA LEMES DE ANDRADE** participou como autor do trabalho **Avaliação do desempenho mecânico de concreto leve com uso de isopor (10191C1)**, 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* Varginha.

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 **CÉSAR GABRIEL BARBOSA MENDES** participou como autor do trabalho **Entre trópicos: a trajetória e o esquecimento de Maria Martins no Brasil (9925C3)**, 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* Varginha.

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 **CÉSAR GABRIEL BARBOSA MENDES** participou como autor do trabalho **Interface animatrônica inteligente para controle de acesso com tecnologia RFID (10161C1)**, 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* Varginha.

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 **DANIEL MELO NOGUEIRA OLIVEIRA** participou como autor do trabalho **ALDA Films: desenvolvimento full-stack de plataforma de filmes com arquitetura limpa e CI/CD (9999C2)**, 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* Varginha.

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 **DANIELLE CHAGAS CLEMENTE** participou como autora do trabalho **Mapeamento e análise das áreas verdes no perímetro urbano de Varginha (10202C3)**, 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* Varginha.

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 CRISTIANE BORTOLOSO ÁZARA** participou como autora do trabalho **A modificação da linguagem padrão na literatura contemporânea: Sally Rooney e outras vozes (9992C3)**, 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* Varginha.

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 **DOUGLAS WILLIAN SANTOS DA SILVA** participou como autor do trabalho **"Entre Cartas": estratégias lúdicas para formação leitora na educação básica (10230C4)**, 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* Varginha.

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 **FRANCISCO SALEH COTA PACHECO** participou como autor do trabalho **Interface animatrônica inteligente para controle de acesso com tecnologia RFID (10161C1)**, 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* Varginha.

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 **GABRIEL DIAS PEREIRA** participou como autor do trabalho **Otto LASE: versão personalizada do robô Otto DIY com foco em fabricação digital e sistemas embarcados (10197C2)**, 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* Varginha.

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 **GIOVANA ANTONIO DA COSTA PIO** participou como autora do trabalho **Literatura e Gatos: a dualidade dos arquétipos na literatura infantojuvenil (9935C3)**, 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* Varginha.

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 **GUILHERME OLIVEIRA DE BRITO SILVA** participou como autor do trabalho **Acessibilidade para o restaurante do campus Varginha: desenvolvimento de placas informativas em BRAILLE e em LIBRAS (10189C2)**, 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 Varginha*.

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 **HELENA DE OLIVEIRA EUGÊNIO** participou como autora do trabalho **“Entre Cartas”: estratégias lúdicas para formação leitora na educação básica (10230C4)**, 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* Varginha.

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 **HELENA DE OLIVEIRA EUGÊNIO** participou como autora do trabalho **Literatura e Gatos: a dualidade dos arquétipos na literatura infantojuvenil (9935C3)**, 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* Varginha.

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 **HEMIE DE OLIVEIRA PEREIRA** participou como autora do trabalho **“Entre Cartas”: estratégias lúdicas para formação leitora na educação básica (10230C4)**, 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* Varginha.

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 **IASMIN MENDONÇA FERREIRA** participou como autora do trabalho **Projeto de dignidade menstrual "Ciclos": ação nos banheiros com caixa colaborativa de absorventes (9982C3)**, 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* Varginha.

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 **ISABELA FERREIRA ZAMZIM SOUZA** participou como autora do trabalho **Projeto arquitetônico para o memorial Oneyda Alvarenga (MOA) (10186C1)**, 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 Varginha*.

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 AZEVEDO REZENDE** participou como autora do trabalho **Protótipo de plataforma gamificada para o ensino de SQL no curso técnico (10058C2)**, 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* Varginha.

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 **JOÃO LUCAS TADEU JERÔNIMO** participou como autor do trabalho **Inteligência artificial na gestão de obra: otimização de recursos, segurança e produtividade (10160C1)**, 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* Varginha.

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 **JOÃO MARCOS VILELA CARRERO SILVA** participou como autor do trabalho **Máquinas e o cuidado humano (9857C3)**, 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* Varginha.

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 **JULIA DAYANE BRAGA FAGUNDES** participou como autora do trabalho **Mulheres artistas e a inteligência artificial: o banco de dados como dispositivo (9928C3)**, 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* Varginha.

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 **JULIAN MARTINS SILVA CARVALHO** participou como autor do trabalho **Otto LASE: versão personalizada do robô Otto DIY com foco em fabricação digital e sistemas embarcados (10197C2)**, 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* Varginha.

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 **JÚLIO PROSPERI RODRIGUES** participou como autor do trabalho **Otto LASE: versão personalizada do robô Otto DIY com foco em fabricação digital e sistemas embarcados (10197C2)**, 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* Varginha.

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 **LARISSA LEITE MELO** participou como autora do trabalho **Caminho das águas: mudanças, impactos e restauração ambiental do Ribeirão Santana, em Varginha (10051C2)**, 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* Varginha.

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 **LAVINIA SANTOS** participou como autora do trabalho **Caminho das águas: mudanças, impactos e restauração ambiental do Ribeirão Santana, em Varginha (10051C2)**, 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* Varginha.

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 **LAVYNIA LUS DE JESUS SILVA** participou como autora do trabalho **Planejamento e layout da produção de móveis planejados: estudo de caso da marcenaria geométrica móveis (10175C1)**, 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* Varginha.

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 **LEYDE KELLY MIRANDA** participou como autora do trabalho **“Entre Cartas”: estratégias lúdicas para formação leitora na educação básica (10230C4)**, 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 Varginha*.

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 **LUANA AMARAL SAMPAIO** participou como autora do trabalho **Desenvolvimento web de pages&pages: uma plataforma social para leitores (9994C1)**, 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 Varginha*.

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 **LUCCA AULETTA** participou como autor do trabalho **Avaliação do desempenho mecânico de concreto leve com uso de isopor (10191C1)**, 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 Varginha*.

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 **LUIZ FELIPE LEITE MIRANDA** participou como autor do trabalho **Interface animatrônica inteligente para controle de acesso com tecnologia RFID (10161C1)**, 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* Varginha.

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 **MAITÊ LOPES FARÁCO** participou como autora do trabalho **Antirrealismo matemático: é a matemática ficcional? (9975C3)**, 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* Varginha.

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 **MAITÊ LOPES FARÁCO** participou como autora do trabalho **Projeto de dignidade menstrual "Ciclos": ação nos banheiros com caixa colaborativa de absorventes (9982C3)**, 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* Varginha.

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 **MARCELA SELVATTI RIBEIRO** participou como autora do trabalho **Avaliação do comportamento mecânico de concretos com adição de fibras de vidro para fundações rasas (10179C1)**, 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* Varginha.

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 **MARCELO REIS SANTOS** participou como autor do trabalho **Inteligência artificial na gestão de obra: otimização de recursos, segurança e produtividade (10160C1)**, 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* Varginha.

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 **MARCOS GABRIEL CAROLINO DARÉ** participou como autor do trabalho **Plataforma interativa para avaliação e comentários de filmes (9997C1)**, 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 Varginha*.

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 **MARIA CLARA DE CARVALHO SANTOS** participou como autora do trabalho **"Entre Cartas": estratégias lúdicas para formação leitora na educação básica (10230C4)**, 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* Varginha.

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 **MARIA EDUARDA CARVALHO** participou como autora do trabalho **Projeto arquitetônico para o memorial Oneyda Alvarenga (MOA) (10186C1)**, 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 Varginha*.

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 **MARIA EDUARDA PIVA** participou como autora do trabalho **Caminho das águas: mudanças, impactos e restauração ambiental do Ribeirão Santana, em Varginha (10051C2)**, 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* Varginha.

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 **MARIA FERNANDA CARDOSO GUIMARAES** participou como autora do trabalho **Planejamento e layout da produção de móveis planejados: estudo de caso da marcenaria geométrica móveis (10175C1)**, 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 Varginha*.

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 **MARIANA MINIELO TEIXEIRA** participou como autora do trabalho **Avaliação do desempenho mecânico de concreto leve com uso de isopor (10191C1)**, 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 Varginha*.

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 **MARYANI AMÂNCIO GUIMARÃES** participou como autora do trabalho **Book Loop: um site para democratizar o acesso à leitura através do empréstimo de livros (10083C1)**, 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* Varginha.

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 **MELYSSA OLIVEIRA SILVA** participou como autora do trabalho **Avaliação mecânica de argamassas convencionais e não convencionais submetidas a altas temperaturas (10164C1)**, 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* Varginha.

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 BREGALDA FERRARI** participou como autor do trabalho **Desenvolvimento de um site institucional para pequeno comércio utilizando tecnologias web modernas (9991C1)**, 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* Varginha.

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 MIRANDA FURTADO** participou como autor do trabalho **Book Loop: um site para democratizar o acesso à leitura através do empréstimo de livros (10083C1)**, 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* Varginha.

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 SOUSA MENDONÇA ROSA** participou como autor do trabalho **Bolha informacional e algoritmo de preferência/recomendação (9859C3)**, 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 Varginha*.

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 **MILENA SILVA BRITO** participou como autora do trabalho **Planejamento e layout da produção de móveis planejados: estudo de caso da marcenaria geométrica móveis (10175C1)**, 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* Varginha.

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 **MYLENA FERNANDES DE CARVALHO** participou como autora do trabalho **Utilização de entulho de marmoraria para substituição de agregado graúdo para produção de concreto (10169C1)**, 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* Varginha.

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 **OLÍVIA PINTO GAUDÊNCIO** participou como autora do trabalho **Book Loop: um site para democratizar o acesso à leitura através do empréstimo de livros (10083C1)**, 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* Varginha.

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 **OTÁVIO AUGUSTO NOGUEIRA** participou como autor do trabalho **Sistema web para cálculo de autonomia veicular (9993C1)**, 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 Varginha*.

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 **PATRICK CARVALHO RIBEIRO** participou como autor do trabalho **Percepção cromática entre diferentes culturas e idiomas: implicações na sinalização industrial (9931C3)**, 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* Varginha.

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 FERREIRA MANOEL** participou como autor do trabalho **Plataforma interativa para avaliação e comentários de filmes (9997C1)**, 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* Varginha.

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 MIGUEL PEREIRA MANOEL** participou como autor do trabalho **Acessibilidade para o restaurante do campus Varginha: desenvolvimento de placas informativas em BRAILLE e em LIBRAS (10189C2)**, 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 Varginha*.

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 **RAFAEL PONCE RIBEIRO GOUVEA** participou como autor do trabalho **Desenvolvimento de um site institucional para pequeno comércio utilizando tecnologias web modernas (9991C1)**, 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* Varginha.

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 **RAQUEL SILVA SANTOS** participou como autora do trabalho **Projeto de dignidade menstrual "Ciclos": ação nos banheiros com caixa colaborativa de absorventes (9982C3)**, 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* Varginha.

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 **RUI MENEGUCI GOMES** participou como autor do trabalho **Comparação entre sistemas de soldagem com Eletrodo Revestido, equipamento "caseiro" X profissional (9970C2)**, 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* Varginha.

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 **SARAH CHAVES ELIAS** participou como autora do trabalho **Utilização de resíduos de RCD para produção de concreto permeável (10155C1)**, 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 Varginha*.

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 **SOPHIA VASCONCELOS BENTO** participou como autora do trabalho **Protótipo de plataforma gamificada para o ensino de SQL no curso técnico (10058C2)**, 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* Varginha.

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 **THAIANNE MARTINS JUVENCIO** participou como autora do trabalho **Projeto arquitetônico para o memorial Oneyda Alvarenga (MOA) (10186C1)**, 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 Varginha*.

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 **THIAGO HIPÓLITO MOREIRA** participou como autor do trabalho **Software para Geração de Caracteres Braille com Aplicação em Tecnologias de Fabricação Digital (10211C3)**, 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* Varginha.

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 HUGO SEVERIANO REIS** participou como autor do trabalho **Inteligência artificial na gestão de obra: otimização de recursos, segurança e produtividade (10160C1)**, 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* Varginha.

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 **VINÍCIUS FERREIRA DO ROSÁRIO** participou como autor do trabalho **Sistema web para cálculo de autonomia veicular (9993C1)**, 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 Varginha*.

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 **VINICIUS HENRIQUE ABREU SILVA** participou como autor do trabalho **Construindo saberes: aprendizagem criativa com a cultura maker no ambiente educacional (10203C2)**, 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* Varginha.

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 **YASMIM DE LIMA MARCIANO** participou como autora do trabalho **Patologias causadas por uso em edificações residenciais: estudo de caso de edificações em Varginha-MG (10187C1)**, 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* Varginha.

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 **YASMIN CAMARGO RIBEIRO** participou como autora do trabalho **Entre trópicos: a trajetória e o esquecimento de Maria Martins no Brasil (9925C3)**, 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 Varginha*.

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 **YASMIN RESENDE SILVA** participou como autora do trabalho **Brinquedos interativos com recicláveis e circuitos elétricos para estímulo motor e cognitivo (10233C3)**, 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* Varginha.

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