



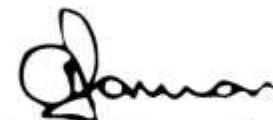
CERTIFICADO

Certificamos que **ANDRÉ CUNHA DA SILVA** participou como Coorientador do trabalho **Sistema inteligente de controle de janelas com comando de voz e sensores**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **ARNALDO DE MATOS GOMES** participou como Coorientador do trabalho **Projeto Pluto: o display braile financeiramente acessível**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



33ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **ENDERSON NEVES CRUZ** participou como Coorientador do trabalho **DetectBot: robô controlado por bluetooth para detecção de objetos**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



33ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

Certificamos que **FATIMA DE CASSIA OLIVEIRA GOMES** participou como Coorientadora do trabalho **Lâmpada incandescente com filamento de carbono**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho

PRESIDENTE

Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon

DIRETORA-GERAL



33ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **IVONILDE DE OLIVEIRA LELLES** participou como Coorientadora do trabalho **Guitar Boost: sistema de efeitos integrados para violão eletroacústico**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



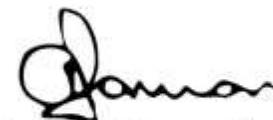
CERTIFICADO

Certificamos que **LEONARDO VASCONCELOS ALVES** participou como Coorientador do trabalho **Carrinho elétrico para entrega de alimentos em hospitais**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **LEONARDO VASCONCELOS ALVES** participou como Coorientador do trabalho **Controlador de temperatura para berço aquecido**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **LEONARDO VASCONCELOS ALVES** participou como Coorientador do trabalho **Indicador de deficiência auditiva**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **LEONARDO VASCONCELOS ALVES** participou como Coorientador do trabalho **Armadilha eletrônica para Aedes Aegypti**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **LUDMILA VASCONCELLOS MACHADO GUIMARÃES** participou como Coorientadora do trabalho **S.O.S TCC: a experiência online do PET/ADM**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **NESTOR DIAS DE OLIVEIRA VOLPINI** participou como Coorientador do trabalho **Relógio digital estilizado**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



33ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **RENATO ZANETTI** participou como Coorientador do trabalho **Protótipo de calçado fisioterápico**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **ROSIANE RESENDE LEITE** participou como Coorientador do trabalho **Estufa de orquídeas controlada eletronicamente**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



33ª META
Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **TÁLITA SAEMI PAYOSSIM SONO** participou como Coorientadora do trabalho **Desenvolvimento de um sistema de controle remoto para uma cadeira de rodas motorizada**, apresentado na 33ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 11 a 14 de dezembro de 2024, no Câmpus Nova Gameleira - Belo Horizonte.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL

