

CERTIFICADO

Certificamos que **AMANDA MARIA OLIVEIRA QUADROS** participou como Autora do trabalho **Kwrep - arte, cultura e conexões: conscientização sobre mudanças climáticas e sustentabilidade**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANA CLARA RODRIGUES GUIMARÃES** participou como Autora do trabalho **Descarte de resíduos de construção e demolição no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANA ELIZABETH SOARES MENEZES** participou como Autora do trabalho **Identificação de feições erosivas na bacia hidrográfica do Ribeirão Santo Antônio, Minas Gerais**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANA ELIZABETH SOARES MENEZES** participou como Autora do trabalho **Elaboração de cartilhas para operação de estação total**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANA LAURA MARTINS MOURA** participou como Autora do trabalho **Intertextualidade e Ensino: diálogos possíveis em (re)leituras de obras clássicas**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANA LÍVIA PINTO LOUZADA** participou como Autora do trabalho **Clube dos livros clássicos na área de projeto arquitetônico**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANA LUIZA MEDEIROS OLIVEIRA** participou como Autora do trabalho **Intertextualidade e construção de sentido: leitura e escrita criativas no EBTT**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANA LUIZA VIEIRA ESTEVAM ROCHA** participou como Autora do trabalho **Topotreck: trilhando caminhos e direções**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANA TEODORO** participou como Autora do trabalho **Hortas escolares: um incentivo à educação ambiental e à alimentação saudável**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANNA CLARA VIEIRA LOPES** participou como Autora do trabalho **Topotreck: trilhando caminhos e direções**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANNA JÚLIA PEREIRA DE LIMA AGUIAR** participou como Autora do trabalho **Uma aventura topográfica**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **ANNAH ALICE VALADARES PATRÍCIO** participou como Autora do trabalho **Percepção da população curvelana quanto às mudanças climáticas no Cerrado**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANNY CECÍLIA CONCEIÇÃO DOS SANTOS** participou como Autora do trabalho **Minhocário: estudo de caso na unidade Curvelo do CEFET-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANNY CECÍLIA DOS SANTOS** participou como Autora do trabalho **Hortas escolares: um incentivo à educação ambiental e à alimentação saudável**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ANNY CECÍLIA DOS SANTOS** participou como Autora do trabalho **NOS: alternativas climáticas sustentáveis para moradias de baixa renda**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ARTHUR RAFAEL OLIVEIRA SILVA** participou como Autor do trabalho **Intertextualidade e construção de sentido: leitura e escrita criativas no EBTT**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **BRENDA MARIANE VASCONCELOS DA SILVA** participou como Autora do trabalho **Desenvolvimento de um sistema didático de controle de temperatura com supervisão**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **CAMILLY VITÓRIA RIBEIRO DE ARAÚJO** participou como Autora do trabalho **Caça ao tesouro topográfica: explorando ângulos e direções**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **CARLOS ANDRÉ DE MOURA BEZERRA** participou como Autor do trabalho **Charadas: jogo didático auxiliar na aprendizagem para iniciantes na topografia**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **CAUÃ DE SOUSA** participou como Autor do trabalho **Rumo ao milhão: aventura topográfica**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **CAUÃ VITOR DE SOUSA VIEIRA** participou como Autor do trabalho **Características do clima de Curvelo-MG: análise da temperatura e umidade relativa do ar**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **CECÍLIA GABRIELLY PEREIRA DO CARMO** participou como Autora do trabalho **Intertextualidade e Ensino: diálogos possíveis em (re)leituras de obras clássicas**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **DANIEL BATISTA DE ARAÚJO** participou como Autor do trabalho **Uso do REVIT para capacitação de alunos do Curso de Edificações e Engenharia Civil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **DANIEL BATISTA DE ARAÚJO** participou como Autor do trabalho **Ações dos grupos PET Engenharia Civil e NOS nas recepções de calouros do curso de Engenharia Civil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **DAVY FELIPE DE JESUS SILVA** participou como Autor do trabalho **Mapeamento dos equipamentos de esporte e lazer da área urbana do município de Curvelo**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **DAVY FELIPE JESUS SILVA** participou como Autor do trabalho **Kwrep - arte, cultura e conexões: conscientização sobre mudanças climáticas e sustentabilidade**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **DHARLY VICTORIA BATISTA REIS** participou como Autora do trabalho **Desenvolvimento de um sistema didático de controle de temperatura com supervisão**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **EDUARDO VALÉRIO DA SILVA JUNIOR** participou como Autor do trabalho **Minhocário: estudo de caso na unidade Curvelo do CEFET-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **EDUARDO VALÉRIO DA SILVA JÚNIOR** participou como Autor do trabalho **Mapeamento dos equipamentos de esporte e lazer da área urbana do município de Curvelo**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **EMILY LUIZA SANTANA SILVA** participou como Autora do trabalho **Determinação do albedo em diferentes superfícies no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **FLÁVIA MIRANDA ANDRADE** participou como Autora do trabalho **Uma aventura topográfica**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **GABRIEL CARDOSO VIANA** participou como Autor do trabalho **Uso do REVIT para capacitação de alunos do Curso de Edificações e Engenharia Civil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **GABRIEL CARDOSO VIANA** participou como Autor do trabalho **Ações dos grupos PET Engenharia Civil e NOS nas recepções de calouros do curso de Engenharia Civil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **GABRIEL SOARES FREITAS** participou como Autor do trabalho **Descarte de resíduos de construção e demolição no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIELA COSTA RIBEIRO** participou como Autora do trabalho **Rumo ao milhão: aventura topográfica**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **GABRIELA SOUZA SILVA** participou como Autora do trabalho **Percepção da população curvelana quanto às mudanças climáticas no Cerrado**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **GABRIELLA MARCILLIA BRITO COELHO** participou como Autora do trabalho **Determinação do albedo em diferentes superfícies no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **GEOVANNA GONTIJO GONZAGA** participou como Autora do trabalho **Percepção da população curvelana quanto às mudanças climáticas no Cerrado**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **GIOVANNA CORRÊA BATISTA** participou como Autora do trabalho **Descarte de resíduos de construção e demolição no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **GIOVANNA LARA FERNANDES LEITE** participou como Autora do trabalho **O álbum de figurinhas que todo topógrafo deve ter**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **GIOVANNA LAYSA SILVA** participou como Autora do trabalho **O álbum de figurinhas que todo topógrafo deve ter**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **GUSTAVO DE CASTRO FERNANDES BRAGANÇA** participou como Autor do trabalho **Ações do escritório público de engenharia na rua Açucena, Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **GUSTAVO GOMES SILVA** participou como Autor do trabalho **Maratona ATHIS (Assistência técnica para Habitação de Interesse Social)**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **GUSTAVO HENRIQUE BARBOSA DE FREITAS** participou como Autor do trabalho **Intertextualidade e construção de sentido: leitura e escrita criativas no EBTT**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **HEITOR MOREIRA VIEIRA DE ATAÍDE** participou como Autor do trabalho **Intertextualidade e Ensino: diálogos possíveis em (re)leituras de obras clássicas**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **HENRIQUE ÁVILA BRANDÃO** participou como Autor do trabalho **Caixa de areia: um Instrumento para simulação de curvas de nível**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **HENRIQUE MENDES MARIZ** participou como Autor do trabalho **Clube dos livros clássicos na área de projeto arquitetônico**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **HUGO MACEDO VALADARES MOREIRA** participou como Autor do trabalho **Topolimpíadas: o uso da topografia nos jogos olímpicos**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **IBSON GONÇALVES** participou como Autor do trabalho **Desenvolvimento de um sistema didático de controle de temperatura com supervisão**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ISABELA DE ALMEIDA** participou como Autora do trabalho **Rumo ao milhão: aventura topográfica**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ISABELA LUÍSA SILVA DE ALMEIDA** participou como Autora do trabalho **Identificação de feições erosivas na bacia hidrográfica do Ribeirão Santo Antônio, Minas Gerais**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ISABELLA COUTO LELES** participou como Autora do trabalho **Caracterização do El Niño Oscilação Sul (ENOS) e seus impactos ambientais no Brasil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ISABELLA COUTO LELES** participou como Autora do trabalho **UNO topográfico**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ISABELLA MENDES BARBOSA OLIVEIRA** participou como Autora do trabalho **Topolimpíadas: o uso da topografia nos jogos olímpicos**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ÍTALO VINÍCIUS MACIEL** participou como Autor do trabalho **Hortas escolares: um incentivo à educação ambiental e à alimentação saudável**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JEANE MICHELI MIRANDA SILVA** participou como Autora do trabalho **Mapeamento dos equipamentos de esporte e lazer da área urbana do município de Curvelo**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JEANE MIRANDA DA SILVA** participou como Autora do trabalho **O álbum de figurinhas que todo topógrafo deve ter**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JOÃO GABRIEL COSTA** participou como Autor do trabalho **Desenvolvimento de um robô mini sumo para competição**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JOÃO MIRANDA** participou como Autor do trabalho **Topomaster: jogo de tabuleiro da topografia**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JOÃO PAULO ALVES MARINHO** participou como Autor do trabalho **Uso do REVIT para capacitação de alunos do Curso de Edificações e Engenharia Civil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **JOÃO PAULO ALVES MARINHO** participou como Autor do trabalho **Ações dos grupos PET Engenharia Civil e NOS nas recepções de calouros do curso de Engenharia Civil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JOÃO PEDRO AUGUSTO MOREIRA** participou como Autor do trabalho **Caça ao tesouro topográfica: explorando ângulos e direções**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JOÃO PEDRO LOUZADA** participou como Autor do trabalho **Cobertura vegetal e sequestro de Carbono no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JOÃO PEDRO MIRANDA** participou como Autor do trabalho **Cobertura vegetal e sequestro de Carbono no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JULIA BEATRIZ AMORIM DE SOUZA** participou como Autora do trabalho **Topotreck: trilhando caminhos e direções**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JULIA FERNANDES** participou como Autora do trabalho **Topomaster: jogo de tabuleiro da topografia**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JÚLIA FERNANDES** participou como Autora do trabalho **Cobertura vegetal e sequestro de Carbono no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JÚLIA GABRIELLE DE SÁ** participou como Autora do trabalho **Hortas escolares: um incentivo à educação ambiental e à alimentação saudável**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JULIA SILVA ARAUJO** participou como Autora do trabalho **Uso do REVIT para capacitação de alunos do Curso de Edificações e Engenharia Civil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **JULIA SILVA ARAÚJO** participou como Autora do trabalho **Mapeamento dos equipamentos de esporte e lazer da área urbana do município de Curvelo**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **KARINE EMANUELLY DA SILVA ARAÚJO** participou como Autora do trabalho **Minhocário: estudo de caso na unidade Curvelo do CEFET-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **KARINE EMANUELLY DA SILVA ARAÚJO** participou como Autora do trabalho **Charadas: jogo didático auxiliar na aprendizagem para iniciantes na topografia**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **KERLON MOISÉS GUIMARÃES MACEDO** participou como Autor do trabalho **Determinação do albedo em diferentes superfícies no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **KÉTLEY LORRAINE DE OLIVEIRA RODRIGUES** participou como Autora do trabalho **Caça ao tesouro topográfica: explorando ângulos e direções**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LARA FLISTER RUIVO REIS** participou como Autora do trabalho **Intertextualidade e construção de sentido: leitura e escrita criativas no EBTT**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LAURA ALVES MOREIRA** participou como Autora do trabalho **Hortas escolares: um incentivo à educação ambiental e à alimentação saudável**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LAURA ALVES MOREIRA** participou como Autora do trabalho **NOS: alternativas climáticas sustentáveis para moradias de baixa renda**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LAURA APARECIDA DA COSTA OLIVEIRA** participou como Autora do trabalho **Características do clima de Curvelo-MG: análise da temperatura e umidade relativa do ar**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LAURA DA COSTA OLIVEIRA** participou como Autora do trabalho **Rumo ao milhão: aventura topográfica**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LAURA DE MELLO ALVES MOREIRA** participou como Autora do trabalho **Maratona ATHIS (Assistência técnica para Habitação de Interesse Social)**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **LAURA LEITE CHAVES** participou como Autora do trabalho **Caixa de areia: um Instrumento para simulação de curvas de nível**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LEANDRO TIAGO GOMES FERREIRA** participou como Autor do trabalho **Elaboração de um mapa interativo do CEFET câmpus Curvelo com auxílio de ortofoto obtida por drone**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LETICIA DA FONSECA LOPES** participou como Autora do trabalho **Exploramea**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LISANDRA JARDIM ALVES DE CAMPOS** participou como Autora do trabalho **Elaboração de cartilhas para operação de estação total**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LUANA RODRIGUES QUEIROZ** participou como Autora do trabalho **Projeto de uma edificação sustentável no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LUCAS ROCHA LIBOREIRO DINIZ** participou como Autor do trabalho **Uma aventura topográfica**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LUDMILLA AESKA FIGUEIREDO** participou como Autora do trabalho **Exploramea**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LUIS DA SILVA FERNANDES** participou como Autor do trabalho **Exploramea**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LUIZ DOS SANTOS ALVARES** participou como Autor do trabalho **Rumo ao milhão: aventura topográfica**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **LUIZ OTÁVIO DOS SANTOS ALVARES** participou como Autor do trabalho **Características do clima de Curvelo-MG: análise da temperatura e umidade relativa do ar**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARCELA DE SOUZA BORBA** participou como Autora do trabalho **O álbum de figurinhas que todo topógrafo deve ter**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARIA CLARA NAKANISHI ANDRADE** participou como Autora do trabalho **Intertextualidade e construção de sentido: leitura e escrita criativas no EBTT**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARIA CLARA SANTOS PEIXOTO** participou como Autora do trabalho **Uma aventura topográfica**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARIA CONSTANTINO ABREU** participou como Autora do trabalho **Caça ao tesouro topográfica: explorando ângulos e direções**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARIA EDUARDA DA COSTA SILVA** participou como Autora do trabalho **Topotreck: trilhando caminhos e direções**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARIA SILVA ROCHA** participou como Autora do trabalho **Uma aventura topográfica**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARIANA ÁVILA AZEVEDO** participou como Autora do trabalho **Programa de reforço escolar em matemática assistido por cães**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARIANA VIEIRA MATOSO** participou como Autora do trabalho **Descarte de resíduos de construção e demolição no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARIANE VARGAS LACERDA** participou como Autora do trabalho **Topotreck: trilhando caminhos e direções**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARY DUARTE** participou como Autora do trabalho **Cobertura vegetal e sequestro de Carbono no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MARY DUARTE GONÇALVES** participou como Autora do trabalho **Topomaster: jogo de tabuleiro da topografia**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MATEUS ORSINE CORDEIRO** participou como Autor do trabalho **Topolimpíadas: o uso da topografia nos jogos olímpicos**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MAYRA SANTOS DA SILVA** participou como Autora do trabalho **Charadas: jogo didático auxiliar na aprendizagem para iniciantes na topografia**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MICAELLY DE ARAÚJO** participou como Autora do trabalho **Caixa de areia: um Instrumento para simulação de curvas de nível**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MICAELLY DE ARAÚJO** participou como Autora do trabalho **NOS: alternativas climáticas sustentáveis para moradias de baixa renda**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MIGUEL AUGUSTO COSTA TEIXEIRA** participou como Autor do trabalho **Projeto de uma edificação sustentável no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MIGUEL AUGUSTO COSTA TEIXEIRA** participou como Autor do trabalho **O álbum de figurinhas que todo topógrafo deve ter**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **MILENA CAMILE DA SILVA RODRIGUES** participou como Autora do trabalho **Elaboração de cartilhas para operação de estação total**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **NARA CRISTINA DE OLIVEIRA CARVALHO** participou como Autora do trabalho **Desenvolvimento de um robô mini sumo para competição**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **NAWHANA LESSA MAGRE SILVA** participou como Autora do trabalho **Ações do escritório público de engenharia na rua Açucena, Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **NAWHANA LESSA MAGRE SILVA** participou como Autora do trabalho **Maratona ATHIS (Assistência técnica para Habitação de Interesse Social)**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **NICOLLE EMANUELLE CAMPOS** participou como Autora do trabalho **Intertextualidade e Ensino: diálogos possíveis em (re)leituras de obras clássicas**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **NICOLLY PEREIRA MOREIRA TEIXEIRA** participou como Autora do trabalho **Intertextualidade e Ensino: diálogos possíveis em (re)leituras de obras clássicas**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **PAULA GONÇALVES BARBOSA** participou como Autora do trabalho **Exploramea**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **PAULA JAKELINE ORNELAS DE SOUSA** participou como Autora do trabalho **Percepção da população curvelana quanto às mudanças climáticas no Cerrado**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **PEDRO AUGUSTO DE LIMA SOUZA** participou como Autor do trabalho **Realidade virtual no processo de ensino aprendizagem de motor de indução trifásico**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **PEDRO CÉSAR LOPES DE OLIVEIRA** participou como Autor do trabalho **Desenvolvimento de um robô mini sumo para competição**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **RAFAEL PEREIRA MALHEIROS** participou como Autor do trabalho **Ações dos grupos PET Engenharia Civil e NOS nas recepções de calouros do curso de Engenharia Civil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **RAFAEL PEREIRA MALHEIROS** participou como Autor do trabalho **Ações dos grupos PET Engenharia Civil e NOS nas recepções de calouros do curso de Engenharia Civil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **RAFAEL PEREIRA MALHEIROS** participou como Autor do trabalho **Minhocário: estudo de caso na unidade Curvelo do CEFET-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.



Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **RAFAEL SOARES DE ALMEIDA** participou como Autor do trabalho **Descarte de resíduos de construção e demolição no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **RAISSA VITÓRIA MEDEIROS RAMOS DOS SANTOS** participou como Autora do trabalho **Caracterização do El Niño Oscilação Sul (ENOS) e seus impactos ambientais no Brasil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **RAISSA VITÓRIA MEDEIROS RAMOS DOS SANTOS** participou como Autora do trabalho **UNO topográfico**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ROBERTA SOUZA RIBEIRO** participou como Autora do trabalho **Desenvolvimento de um robô mini sumo para competição**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **ROBERTA SOUZA RIBEIRO** participou como Autora do trabalho **Charadas: jogo didático auxiliar na aprendizagem para iniciantes na topografia**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **SASHA ALVES OLIVEIRA** participou como Autora do trabalho **Kwrep - arte, cultura e conexões: conscientização sobre mudanças climáticas e sustentabilidade**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **SINARA GABRIELE MENDES RAMOS** participou como Autora do trabalho **Caracterização do El Niño Oscilação Sul (ENOS) e seus impactos ambientais no Brasil**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **SINARA GABRIELE MENDES RAMOS** participou como Autora do trabalho **UNO topográfico**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **SOPHIA VITÓRIA BRITO LIZ** participou como Autora do trabalho **Kwrep - arte, cultura e conexões: conscientização sobre mudanças climáticas e sustentabilidade**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **TARSO DE FREITAS PEREIRA** participou como Autor do trabalho **Kwrep - arte, cultura e conexões: conscientização sobre mudanças climáticas e sustentabilidade**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **THAINÁ BATISTA** participou como Autora do trabalho **NOS: alternativas climáticas sustentáveis para moradias de baixa renda**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **THAINÁ CARVALHO** participou como Autora do trabalho **Minhocário: estudo de caso na unidade Curvelo do CEFET-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **THAINÁ CARVALHO BATISTA** participou como Autora do trabalho **Percepção da população curvelana quanto às mudanças climáticas no Cerrado**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **VANESSA MEDEIROS** participou como Autora do trabalho **Cobertura vegetal e sequestro de Carbono no município de Curvelo-MG**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **VANESSA MEDEIROS DOS SANTOS RAMOS** participou como Autora do trabalho **Topomaster: jogo de tabuleiro da topografia**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **VITÓRIA APARECIDA TRINDADE CHAVES** participou como Autora do trabalho **Características do clima de Curvelo-MG: análise da temperatura e umidade relativa do ar**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março de 2025.


Glenda Aparecida de Carvalho
PRESIDENTE
Comissão Coordenadora da META


Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **VITÓRIA EMANUELLY RODRIGUES CARDOSO** participou como Autora do trabalho **Caça ao tesouro topográfica: explorando ângulos e direções**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **VITÓRIA LUIZE DE ALMEIDA FERREIRA** participou como Autora do trabalho **Topolimpíadas: o uso da topografia nos jogos olímpicos**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **VITÓRIA TRINDADE CHAVES** participou como Autora do trabalho **UNO topográfico**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **YASMIM MOURA DOS REIS** participou como Autora do trabalho **Características do clima de Curvelo-MG: análise da temperatura e umidade relativa do ar**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **YASMIM MOURA DOS REIS** participou como Autora do trabalho **Topomaster: jogo de tabuleiro da topografia**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **YASMIM STÉFANY LIMA SOARES** participou como Autora do trabalho **Desenvolvimento de um robô mini sumo para competição**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **YASMIM STÉFANY LIMA SOARES** participou como Autora do trabalho **Charadas: jogo didático auxiliar na aprendizagem para iniciantes na topografia**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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 **YASMINE SANTOS MESQUITA** participou como Autora do trabalho **Caixa de areia: um Instrumento para simulação de curvas de nível**, 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 Curvelo.

Belo Horizonte, 11 de março 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