

CERTIFICADO

Certificamos que **ANA JÚLIA ADRIANO GARCIA** participou como Autora do trabalho **“A Física do movimento: experimentos de cinemática”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

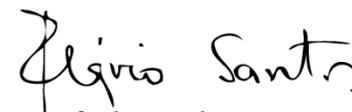
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **ANA LUISA PEREIRA** participou como Autora do trabalho **“Mapeamento da prática de esporte e atividade física dos estudantes do CEFET-MG campus Nepomuceno”**, da Categoria 3 (Área: Ciências Humanas, Sociais, Biológicas e da Saúde, Linguística, Letras e Artes - Modalidade: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.

Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META

Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **ANA PAULA VILELA** participou como Autora do trabalho "**Kit de experimentos de eletricidade de baixo custo**", da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

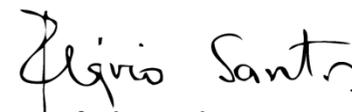
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **ANA VITÓRIA NAIME REIS** participou como Autora do trabalho **“Visualizando o momento de inércia na prática”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

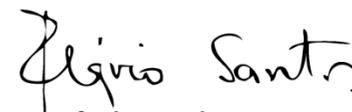
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **BRIAN GABRIEL SILVA ASSIS** participou como Autor do trabalho **“Jogo luminoso”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

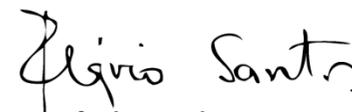
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **CAMILLY FERNANDA SOUSA PEREIRA** participou como Autora do trabalho “**Kit de experimentos de ótica para aprendizagem de Física**”, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

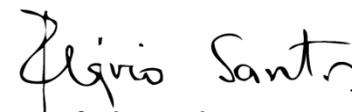
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **CIBELE TATIANI DE SOUSA** participou como Autora do trabalho "**O surgimento do eletromagnetismo**", da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

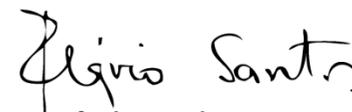
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **ELLOIZA CRISTINA CRUZ DE OLIVEIRA** participou como Autora do trabalho “**Modelo didático de planta de geração de eletricidade**”, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus Nepomuceno*.

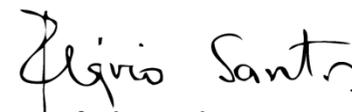
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **FABIELLY CRISTINA DE FARIA PEDROSO** participou como Autora do trabalho "**Modelo de robô didático de baixo custo**", da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

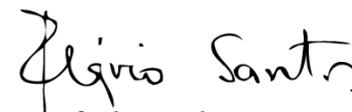
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **FABRÍCIO GONCALVES PEDROSO** participou como Autor do trabalho “**Kit de experimentos de ótica para aprendizagem de Física**”, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

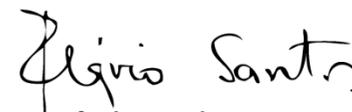
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIEL MARQUES TERRA** participou como Autor do trabalho "**Kit de experimentos de eletricidade de baixo custo**", da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus Nepomuceno*.

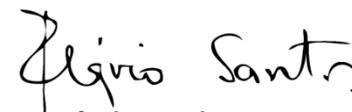
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIEL PEREIRA ANTÔNIO** participou como Autor do trabalho **“Jumanji: uma aventura em quadrinhos sobre a construção da Tabela Periódica”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

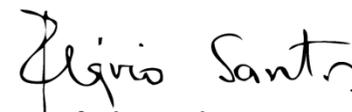
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **GABRIEL VILAS-BOAS TEIXEIRA** participou como Autor do trabalho **“Kit de experimentos de eletricidade de baixo custo”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

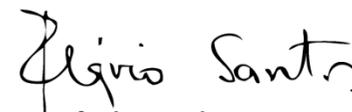
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **HENRIQUE CÉSAR ROSA SILVA DE PAIVA** participou como Autor do trabalho **“Jumanji: uma aventura em quadrinhos sobre a construção da Tabela Periódica”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

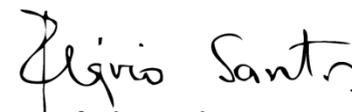
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **ISABELLE DOS SANTOS ALVES** participou como Autora do trabalho **“A Física do movimento: experimentos de cinemática”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

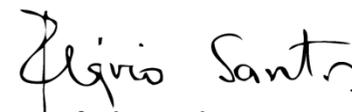
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **JANDERSON RIQUELME LINO** participou como Autor do trabalho **“Jumanji: uma aventura em quadrinhos sobre a construção da Tabela Periódica”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

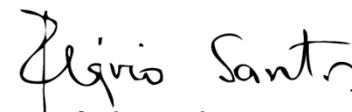
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **JOÃO VITOR DE SOUZA** participou como Autor do trabalho "**Sólidos de Platão e estruturas cristalinas: observando a Geometria na natureza**", da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

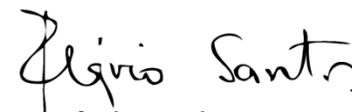
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **JÚLIA OLIVEIRA CARVALHO** participou como Autora do trabalho **“Visualizando o momento de inércia na prática”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

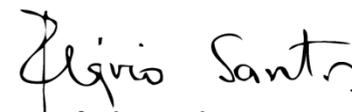
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **LÍVIA MARIA FERNANDES** participou como Autora do trabalho **“Modelo de robô didático de baixo custo”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

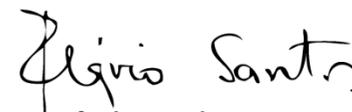
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **LOYANE SILVA E SERRA** participou como Autor do trabalho “**O surgimento do eletromagnetismo**”, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

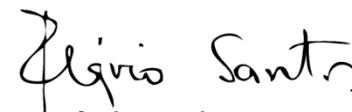
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **LUCAS LOPES TEIXEIRA** participou como Autor do trabalho **“Modelo de robô didático de baixo custo”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

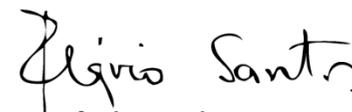
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **LUNNAH LÍRIA MOREIRA FONSECA** participou como Autora do trabalho **“Visualizando o momento de inércia na prática”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

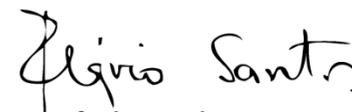
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **MAÍSA DE ABREU SELVATI** participou como Autora do trabalho **“Modelo didático de planta de geração de eletricidade”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

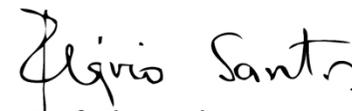
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **MARIA VITÓRIA DE CARVALHO BARBOSA** participou como Autora do trabalho “**Modelo didático de planta de geração de eletricidade**”, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus Nepomuceno*.

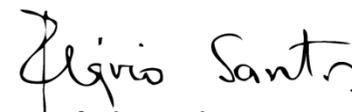
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **MAYUMI MELISSA UEHARA** participou como Autora do trabalho **“Protótipo de aplicação em banco de dados de informações de animais para adoção”**, da Categoria 1 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

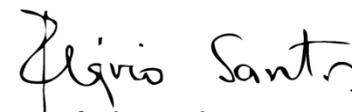
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **PAULO CÉSAR MARQUES NETO** participou como Autor do trabalho **“Kit de experimentos de ótica para aprendizagem de Física”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus Nepomuceno*.

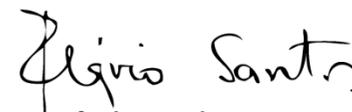
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **PEDRO BOTEGA TAVARES E SOUZA** participou como Autor do trabalho "**Sólidos de Platão e estruturas cristalinas: observando a Geometria na natureza**", da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

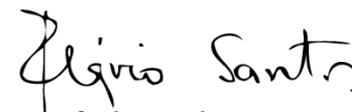
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **RAISSA FERNANDES SOUZA** participou como Autora do trabalho "**Termômetro caseiro**", da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

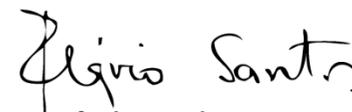
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **RAWANY MARCELLA MENDONÇA** participou como Autora do trabalho "**Termômetro caseiro**", da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

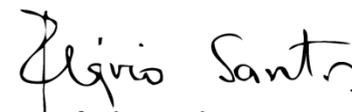
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **RAYSSA MAFRA CARVALHO SILVA** participou como Autora do trabalho **“A Física do movimento: experimentos de cinemática”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus Nepomuceno*.

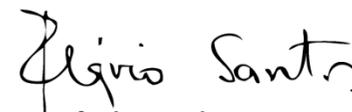
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **TÚLIO CARVALHO MATTAR** participou como Autor do trabalho **“Sólidos de Platão e estruturas cristalinas: observando a Geometria na natureza”**, da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

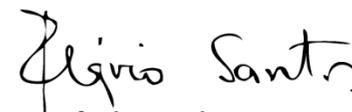
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **UEBER CHARLES DA SILVA JÚNIOR** participou como Autor do trabalho "**Bateria caseira**", da Categoria 2 (Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias - Modalidade: Modelo Didático), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

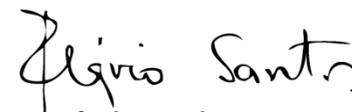
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

Certificamos que **WELLINGTON NEVES DE ASSIS** participou como Autor do trabalho **“Mapeamento da prática de esporte e atividade física dos estudantes do CEFET-MG campus Nepomuceno”**, da Categoria 3 (Área: Ciências Humanas, Sociais, Biológicas e da Saúde, Linguística, Letras e Artes - Modalidade: Ciência Aplicada/Inovação Tecnológica), apresentado no formato presencial na 32ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 16 a 20 de outubro de 2023, no *Campus* Nepomuceno.

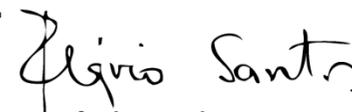
Belo Horizonte, 20 de outubro de 2023.



Taíza de Pinho Barroso Lucas

PRESIDENTE

Comissão Permanente Coordenadora da META



Prof. Flávio dos Santos

DIRETOR-GERAL



CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS