

# CERTIFICADO

Certificamos que o professor ***Adriano Gonçalves da Silva*** participou como Orientador de trabalhos apresentados na XXIV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 17 a 19 de setembro de 2014, na Unidade de Curvelo do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Curvelo, 19 de setembro de 2014.



Prof. Neolmar de Matos Filho  
PRESIDENTE DA COMISSÃO  
ORGANIZADORA



Prof. James William Goodwin Júnior  
DIRETOR DE EDUCAÇÃO  
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL

**Trabalhos orientados | XXIV META do CEFET-MG:**

Título: *Percepção Ambiental de Praticantes de Mountain Bike em Curvelo-MG*

Autores: Rodrigo Vaz Fernandes e Arthur Ferreira de Carvalho.

Orientador: Prof. Adriano Gonçalves da Silva

Área: Ciências da Saúde

Modalidade: Científico e Inovação

Título: *Uso de suplementos alimentares por praticantes de musculação em academias de Curvelo - MG.*

Autores: Vinícius Augusto Santana de Souza e Douglas Rafael da Silva Fonseca.

Orientador: Prof. Adriano Gonçalves da Silva

Área: Ciências da Saúde

Modalidade: Científico e Inovação

# CERTIFICADO

Certificamos que o professor ***Fernando Vieira Rodrigues*** participou como Orientador de trabalho apresentado na XXIV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 17 a 19 de setembro de 2014, na Unidade de Curvelo do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.


Curvelo, 19 de setembro de 2014.



Prof. Neolmar de Matos Filho  
PRESIDENTE DA COMISSÃO  
ORGANIZADORA



Prof. James William Goodwin Júnior  
DIRETOR DE EDUCAÇÃO  
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL

**Trabalho orientado | XXIV META do CEFET-MG:**

Título: *Unidade didática de fruticultura de Curvelo*

Autora: Bianca Veloso

Orientador: Prof. Fernando Vieira Rodrigues

Área: Ciências Agrárias

Modalidade: Modelos Didáticos

# CERTIFICADO

Certificamos que o professor ***Geraldo Magela Damasceno*** participou como Orientador de trabalho apresentado na XXIV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 17 a 19 de setembro de 2014, na Unidade de Curvelo do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Curvelo, 19 de setembro de 2014.



Prof. Neolmar de Matos Filho  
PRESIDENTE DA COMISSÃO  
ORGANIZADORA



Prof. James William Goodwin Júnior  
DIRETOR DE EDUCAÇÃO  
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL

**Trabalho orientado | XXIV META do CEFET-MG:**

Título: *Execução de um telhado verde com a utilização de materiais de baixo custo e com plantio de arachis hypogaea L. e de ipomoea batatas..*

Autores: Paulo Victor Fronafon da Silva e Mateus Alves da Rocha Araújo

Orientador: Prof. Geraldo Magela Damasceno

Co-orientador: Profa. Rosiane Resende Leite (campus I –Belo Horizonte)

Área: Engenharias

Modalidade: Científico e Inovação

# CERTIFICADO

Certificamos que a professora ***Gretynelle Rodrigues Bahia*** participou como Orientadora de trabalhos apresentados na XXIV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 17 a 19 de setembro de 2014, na Unidade de Curvelo do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Curvelo, 19 de setembro de 2014.



Prof. Neolmar de Matos Filho  
PRESIDENTE DA COMISSÃO  
ORGANIZADORA



Prof. James William Goodwin Júnior  
DIRETOR DE EDUCAÇÃO  
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL

## **Trabalhos orientados | XXIV META do CEFET-MG:**

Título: *A influência da arborização no clima urbano e na sociedade local*

Autor: Charliton Henrique da Silva Azevedo

Orientadora: Profª Gretynelle Rodrigues Bahia

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Científico e Inovação

Título: *Benefícios da técnica de retenção hídrica no solo por bacias de captação de águas pluviais*

Autora: Leidiane Maria Soares

Orientadora: Profª Gretynelle Rodrigues Bahia

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Científico e Inovação

Título: *Integração lavoura pecuária floresta (ILPF): uma estratégia de produção agropecuária sustentável*

Autora: Leilianny Martins de Vasconcelos

Orientadora: Profª Gretynelle Rodrigues Bahia

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Científico e Inovação

Título: *Integração lavoura, pecuária e floresta (ILPF) na recuperação de áreas degradadas*

Autora: Natália Ferreira Pinto

Orientadora: Profª Gretynelle Rodrigues Bahia

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Científico e Inovação

Título: *Análise qualitativa da arborização na rua James Loynd, Curvelo - MG*

Autores: Otávio Valdés Nascimento

Orientadora: Profa. Gretynelle Rodrigues Bahia

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Científico e Inovação



# CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Listz Simões Araújo** participou como Orientador de trabalho apresentado na XXIV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 17 a 19 de setembro de 2014, na Unidade de Curvelo do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Curvelo, 19 de setembro de 2014.



Prof. Neolmar de Matos Filho  
PRESIDENTE DA COMISSÃO  
ORGANIZADORA



Prof. James William Goodwin Júnior  
DIRETOR DE EDUCAÇÃO  
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL

**Trabalho orientado | XXIV META do CEFET-MG:**

Título: *Projeto de instalações prediais e residenciais inteligentes utilizando micro-controlador*

Autores: Cristóvão Olegário de Castro e Filipe Soares Fernandes

Orientador: Prof. Listz Simões Araújo

Co-orientador: Prof. Emanuel Phillipe Pereira Soares Ramos

Área: Engenharias

Modalidade: Processos e Produtos

# CERTIFICADO

Certificamos que a professora *Lourdiane Gontijo das Mercês Gonzaga* participou como Orientadora de trabalho apresentado na XXIV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 17 a 19 de setembro de 2014, na Unidade de Curvelo do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Curvelo, 19 de setembro de 2014.



Prof. Neolmar de Matos Filho  
PRESIDENTE DA COMISSÃO  
ORGANIZADORA



Prof. James William Goodwin Júnior  
DIRETOR DE EDUCAÇÃO  
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL

**Trabalho orientado | XXIV META do CEFET-MG:**

Título: *Adequação sócio-ambiental de propriedades rurais*

Autor: Ronaldo Teixeira da Rocha Matos

Orientadora: Profª. Lourdiane Gontijo das Mercês Gonzaga

Área: Multidisciplinar

Modalidade: Processos e Produtos

# CERTIFICADO

Certificamos que a professora ***Maria Aparecida Oliveira de Carvalho*** participou como Orientadora de trabalho apresentado na XXIV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 17 a 19 de setembro de 2014, na Unidade de Curvelo do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Curvelo, 19 de setembro de 2014.



Prof. Neolmar de Matos Filho  
PRESIDENTE DA COMISSÃO  
ORGANIZADORA



Prof. James William Goodwin Júnior  
DIRETOR DE EDUCAÇÃO  
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL

**Trabalhos orientados | XXIV META do CEFET-MG:**

Título: *As TICS e a interlocução com a arte narrativa*

Autores: Ítalo Hugo Matoso, Heitor Souza e Silva e Vitória Vasconcelos.

Orientadora: Profª Maria Aparecida Oliveira de Carvalho

Área: Linguística, Letras e Artes.

Modalidade: Processos e Produtos

Título: *RPG literário e educação - RPG e TICS no contexto fora e dentro da escola.*

Autores: Guilherme Franafon Valadares, João Guilherme Neves Ferreira Silva e Mateus Franklin Rodrigues Silva

Orientadora: Profª Maria Aparecida Oliveira de Carvalho

Área: Linguística, Letras e Artes.

Modalidade: Processos e Produtos

# CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Neolmar de Matos Filho** participou como Orientador de trabalho apresentado na XXIV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 17 a 19 de setembro de 2014, na Unidade de Curvelo do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Curvelo, 19 de setembro de 2014.



Prof. Neolmar de Matos Filho  
PRESIDENTE DA COMISSÃO  
ORGANIZADORA



Prof. James William Goodwin Júnior  
DIRETOR DE EDUCAÇÃO  
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL

**Trabalho orientado | XXIV META do CEFET-MG:**

Título: *Reforma da rede elétrica da SEMAN*

Autores: João Victor Aguiar Duarte Machado, Arthur Monteiro Diniz e Douglas Rafael da Silva Fonseca.

Orientador: Prof. Neolmar de Matos Filho

Área: Ciências Exatas e da Terra

Modalidade: Processos e Produtos