

CERTIFICADO

Certificamos que a professora **Luciana Marcelino de Oliveira** participou como Avaliadora de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Automação de uma esteira seletora utilizando sistema de visão.***

Autor: Diego Pereira Araujo Cruz

Orientador: Prof. Bruno Macedo Gonçalves

Avaliadores: Luciano Cesar Alves de Deus, Anderson Moreira de Vasconcelos e Luciana Marcelino de Oliveira

Área: Engenharias | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Projeto de um gerador de alta tensão capaz de produzir efeito carona.***

Autor: Jhonatan Machado Caldeira

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Airton Lopes Souza e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Navegação autônoma de robôs móveis em ambientes com obstáculos utilizando técnicas de visão e inteligência computacionais.***

Autores: Daniel Alves Cota e Gabriel Heroito Ribeiro de Souza

Orientador: Prof. Bruno Macedo

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Airton Lopes Souza e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Trabalho integrado desafio estrutural integrado.***

Autores: José Paulo Costa Rodrigues e Lucas Araújo Siqueira Vital

Orientadora: Profa. Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Airton Lopes Souza e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Modelo Didático | Modalidade: Multidisciplinar

Título: ***Planejamento prévio de projetos elétricos para a economia de custos e prevenção de reformas.***

Autor: Glauber Fonseca Diniz

Orientador: Prof. Allan Ferreira Pinto

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Airton Lopes Souza e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Acessibilidade da instituição de ensino superior: diagnóstico do campus Curvelo.***

Autoras: Cláudia Emanuela Rodrigues de Carvalho, Eva Priscila Cardoso e Aline Gomes Barbosa .

Orientador: Profa. Ana Cecília Estevão

Coorientadora: Lourdiane Gontijo das Mercês Gonzaga

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Airton Lopes Souza e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Luciano César Alves de Deus** participou como Avaliador de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Estudo do solo de Curvelo-MG para criar um centro de distribuição para o PNAE.***

Autores: Laura de Almeida Paula, Francielle Cristina Pereira Diniz, Rafael Christovam Junior e Paula Vieira Lemos Pereira

Orientadora: Profa. Juliana Reinert

Avaliadores: Sérgio Campos de Freitas, Bruno da Cruz Pádua e Luciano Cesar Alves de Deus

Área: Ciências Agrárias | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Sistema internacional de unidades: equívocos em sua utilização na cidade de Curvelo-MG.***

Autores: Bruna Silva Amorim, Gabriella Fonseca Saraiva, Brenda Borges Reis e Clara Lorrainy Diniz Barbosa

Orientador: Prof. Rodrigo Régis Campos Silva

Avaliadores: Sérgio Campos de Freitas, Bruno da Cruz Pádua e Luciano Cesar Alves de Deus

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Utilização do vidro moído como agregado em argamassas.***

Autores: Maria Vitória dos Santos Fernandes, Luíza de Souza Silva, Maria Luíza Barbosa dos Santos e Nathália Cristina Costa

Orientadora: Profa. Júnia Nunes de Paula

Avaliadores: Sérgio Campos de Freitas, Bruno da Cruz Pádua, Luciano Cesar Alves de Deus

Área: Engenharia | Modalidade: Científico e Inovação Tecnológica

Título: ***Identificação de ilhas de calor urbana em Curvelo/MG.***

Autora: Amanda Souza Félix

Orientadora: Profa. Taíza de Pinho Barroso Lucas

Avaliadores: Sergio de Campos Freitas, Bruno da Cruz Pádua e Luciano Cesar Alves de Deus

Área: Ciências Sociais Aplicadas | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Automação de uma esteira seletora utilizando sistema de visão.***

Autor: Diego Pereira Araujo Cruz

Orientador: Prof. Bruno Macedo Gonçalves

Avaliadores: Luciano Cesar Alves de Deus, Anderson Moreira de Vasconcelos e Luciana Marcelino de Oliveira

Área: Engenharias | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Georreferenciamento de terreno: Metodologias e importância da correta execução.***

Autor: Alair José de Oliveira Junior

Orientadores: Sérgio Campos de Freitas, Bruno da Cruz Pádua e Luciano Cesar Alves de Deus

Área: Engenharias | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que a Técnica Administrativa **Márcia Maria Dupim** participou como Avaliadora de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: *Automação de instalações elétricas residenciais por comando de voz.*

Autor: Alexandre Gomes Caldeira

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Engenharias | Modalidade: Processo e Produto

Título: *Sistemas de manutenção corretiva e preventiva em máquinas elétricas.*

Autores: Felipe Gomes de Souza Araújo

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Engenharia | Modalidade: Processo e Produto

Título: *Concepção da comunidade do CEFET-MG/Curvelo em relação ao processo de doação de sangue.*

Autores: Ítalo Hugo Gonçalves Matoso e Ana Peres de Carvalho Quintão

Orientador: Prof. Bruno da Cruz Pádua

Coorientadores: Prof. Marco Antonio de Souza Brito e Profa. Karla de Souza Torres

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Ciências Biológicas | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: *Apoio técnico ao projeto equoterapia de Curvelo.*

Autora: Bárbara Ribeiro Costa

Orientadora: Profa. Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Modelo Didático | Modalidade: Multidisciplinar

Título: *O uso da cinza do bagaço de cana de açúcar da região rural do município de Curvelo em concretos e argamassas.*

Autoras: Eduarda Almeida Oliveira e Cláudia Lima Mascarenhas Diniz

Orientadora: Profa. Júnia Nunes de Paula

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Engenharia | Modalidade: Científico e Inovação Tecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Marco Antônio de Souza Brito** participou como Avaliador de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Trabalho integrado desafio estrutural integrado.***

Autores: José Paulo Costa Rodrigues e Lucas Araújo Siqueira Vital

Orientadora: Profa. Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Modelo Didático | Modalidade: Multidisciplinar

Título: ***Educação patrimonial: uma experiência em Ouro Preto.***

Autores: Pollyana Coelho de Freitas, Izabela de Oliveira Barbosa Fernandes e Matheus Henrique Araujo Silva

Orientadora: Profa. Ana Cecília Estevão

Coorientadora: Profa. Maria Eliza Campos Souza

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Estimativa da radiação solar na região de Curvelo.***

Autores: João Victor Guimarães França

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Engenharia | Modalidade: Processo e Produto

Título: ***Representações da loucura na literatura brasileira contemporânea.***

Autora: Renata Gonçalves da Silva

Orientadora: Profa. Cleide Maria de Oliveira

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Linguística, Letras e Artes | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Uso de óleo de cozinha como alternativa ecologicamente sustentável para geração de renda.***

Autores: Gabriel de Jesus Oliveira Fonseca e Roberta Alves Prado

Orientadora: Profa. Gretynelle Rodrigues Bahia

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Produto e Processo

CERTIFICADO

Certificamos que a técnica administrativa **Maria das Graças da Silva Costa Coelho** participou como Avaliadora de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Consumo de água no CEFET: economia, reciclagem e uso da água de chuva.***

Autores: Guilherme Fernandes Tanos Jorge e Laissa Marina de Araujo Torres

Orientador: Prof. Sérgio Campos de Freitas

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho , Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Acessibilidade da instituição de Ensino Superior: diagnóstico do campus Curvelo.***

Autores: Cláudia Emanuela Rodrigues de Carvalho, Eva Priscila Cardoso e Aline Gomes Barbosa .

Orientadora: Profª Ana Cecília Estevão

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho, Elisângela Costa Martins e Fernanda Sales Rodrigues de Souza

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

CERTIFICADO

Certificamos que a servidora **Sinay Santos Silva de Araújo** participou como Avaliadora de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Sistemas de manutenção corretiva e preventiva em máquinas elétricas.***

Autor: Felipe Gomes de Souza Araújo

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo, Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Engenharia | Modalidade: Processo e Produto

Título: ***Concepção da comunidade do CEFET-MG/Curvelo em relação ao processo de doação de sangue.***

Autores: Ítalo Hugo Gonçalves Matoso e Ana Peres de Carvalho Quintão

Orientador: Prof. Bruno da Cruz Pádua

Coorientadores: Prof. Marco Antonio de Souza Brito e Profa. Karla de Souza Torres

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Ciências Biológicas | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Apoio técnico ao projeto equoterapia de Curvelo.***

Autora: Bárbara Ribeiro Costa

Orientadora: Profa. Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Modelo Didático | Modalidade: Multidisciplinar

Título: ***O uso da cinza do bagaço de cana de açúcar da região rural do município de Curvelo em concretos e argamassas.***

Autores: Eduarda Almeida Oliveira e Cláudia Lima Mascarenhas Diniz

Orientadora: Profa. Júnia Nunes de Paula

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Engenharia | Modalidade: Científico e Inovação Tecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que a professora **Taiza de Pinho Barroso Lucas** participou como Avaliadora de trabalho apresentado na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalho avaliado | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Uso de óleo de cozinha como alternativa ecologicamente sustentável para geração de renda.***

Autores: Gabriel de Jesus Oliveira Fonseca e Roberta Alves Prado

Orientadora: Profa. Gretynelle Rodrigues Bahia

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Produto e Processo

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Ayrton Pereira da Mota** participou como Avaliador de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados na XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Projeto de um gerador de alta tensão capaz de produzir efeito corona.***

Autor: Jhonatan Machado Caldeira

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Ayrton Pereira da Mota e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Navegação autônoma de robôs móveis em ambientes com obstáculos utilizando técnicas de visão e inteligência computacionais.***

Autores: Daniel Alves Cota e Gabriel Heroito Ribeiro de Souza

Orientador: Prof. Bruno Macedo

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Ayrton Pereira da Mota e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Trabalho integrado, desafio estrutural integrado.***

Autores: José Paulo Costa Rodrigues e Lucas Araújo Siqueira Vital

Orientadora: Prof^a Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Ayrton Pereira da Mota e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Modelo Didático | Modalidade: Multidisciplinar

Título: ***Planejamento prévio de projetos elétricos para a economia de custos e prevenção de reformas.***

Autor: Glauber Fonseca Diniz

Orientador: Prof. Allan Ferreira Pinto

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Ayrton Pereira da Mota e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Acessibilidade da instituição de ensino superior: diagnóstico do campus Curvelo.***

Autores: Cláudia Emanuela Rodrigues de Carvalho, Eva Priscila Cardoso e Aline Gomes Barbosa .

Orientadora: Prof^a Ana Cecília Estevão

Coorientadora: Lourdiane Gontijo das Mercês Gonzaga

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Ayrton Pereira da Mota e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

CERTIFICADO

Certificamos que a professora **Ana Cecília Estevão** participou como Avaliadora de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: *Caracterização da comunidade do CEFET-MG/Curvelo quanto à utilização e importância dos chás na neutralização dos radicais livres.*

Autoras: Laura Assis Ferreira e Bruna Caldeira Guedes

Orientador: Prof. Bruno da Cruz Pádua

Coorientadores: Prof. Aniel da Costa Lima e Prof. Ronaldo Lage Figueiredo

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Ciências Biológicas | Modalidade: Inovação Tecnológica

Título: *Projeto CEAM: Trilhas ecológicas como ferramenta da educação ambiental para crianças.*

Autores: Isabela Cardoso, Pauline Mirada Martins e Tatiane Mendes Gonçalves

Orientador: Prof. Sérgio Campos Freitas

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Modelo Didático

Título: *Georreferenciamento de terreno: metodologias e importância da correta execução.*

Autor: Alair Jose de Oliveira Junior

Orientadora: Profa. Taíza de Pinho Barroso Lucas

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharias | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: *Utilização de um sistema de realidade virtual no auxílio do aprendizado no Ensino Técnico – Modelagem de uma subestação de energia elétrica.*

Autores: Douglas Rafael da Silva Fonseca e Mike Anderson de Oliveira Diniz

Orientador: Profa. Ailton Lopes Souza

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharias | Modalidade: Modelo Didático

Título: *Análise da viabilidade econômica para implantação de uma microssina solar para geração de energia elétrica em uma residência popular em Curvelo-MG.*

Autor: Matheus Franklin Rodrigues Silva .

Orientador: Prof. Neolmar de Matos Filho

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

Título: *Aplicação da resolução SES nº 2821 de 03 de junho de 2011 na elaboração de projeto de uma UBS tipo-02.*

Autores: Ângela Silveira Santos

Orientadora: Profa. Patrícia Bhering Fialho

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Anderson Moreira de Vasconcelos** participou como Avaliador de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Trabalho integrado, desafio estrutural integrado.***

Autores: José Paulo Costa Rodrigues e Lucas Araújo Siqueira Vital

Orientadora: Profª Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Modelo Didático | Modalidade: Multidisciplinar

Título: ***Estimativa da radiação solar na região de Curvelo.***

Autor: João Victor Guimarães França

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Engenharia | Modalidade: Processo e Produto

Título: ***Educação Patrimonial: uma experiência em Ouro Preto.***

Autores: Pollyana Coelho de Freitas, Izabela de Oliveira Barbosa Fernandes e Matheus Henrique Araujo Silva

Orientadora: Profª Ana Cecília Estevão

Coorientadora: Profa. Maria Eliza Campos Souza

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Representações da loucura na literatura brasileira contemporânea.***

Autora: Renata Gonçalves da Silva

Orientadora: Profª Cleide Maria de Oliveira

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Linguística, Letras e Artes | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Automação de uma esteira seletora utilizando sistema de visão.***

Autor: Diego Pereira Araujo Cruz

Orientador: Prof. Bruno Macedo Gonçalves

Avaliadores: Luciano Cesar Alves de Deus, Anderson Moreira de Vasconcelos e Luciana Marcelino de Oliveira

Área: Engenharias | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Uso de óleo de cozinha como alternativa ecologicamente sustentável para geração de renda.***

Autores: Gabriel de Jesus Oliveira Fonseca e Roberta Alves Prado

Orientador: Profª Gretynelle Rodrigues Bahia

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Produto e Processo

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Bruno da Cruz Pádua** participou como Avaliador de trabalhos na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: *Estudo do solo de Curvelo-MG para criar um centro de distribuição para o PNAE.*

Autores: Laura de Almeida Paula, Francielle Cristina Pereira Diniz, Rafael Christovam Junior e Paula Vieira Lemos Pereira

Orientadora: Prof^a Juliana Reinert

Avaliadores: Sérgio Campos de Freitas, Bruno da Cruz Pádua e Luciano Cesar Alves de Deus

Área: Ciências Agrárias | **Modalidade:** Modelo Didático

Título: *Sistema internacional de Unidades: equívocos em sua utilização na cidade de Curvelo-MG.*

Autores: Bruna Silva Amorim, Gabriella Fonseca Saraiva, Brenda Borges Reis e Clara Lorrainy Diniz Barbosa

Orientador: Prof. Rodrigo Régis Campos Silva

Avaliadores: Sérgio Campos de Freitas, Bruno da Cruz Pádua e Luciano Cesar Alves de Deus

Área: Multidisciplinar | **Modalidade:** Modelo Didático

Título: *Utilização do vidro moído como agregado em argamassas.*

Autores: Maria Vitória dos Santos Fernandes, Luíza de Souza Silva, Maria Luíza Barbosa dos Santos e Nathália Cristina Costa

Orientadora: Profa. Júnia Nunes de Paula

Avaliadores: Sérgio Campos de Freitas, Bruno da Cruz Pádua e Luciano Cesar Alves de Deus

Área: Engenharia | **Modalidade:** Científico e Inovação Tecnológica

Título: *Identificação de ilhas de calor urbana em Curvelo/MG.*

Autora: Amanda Souza Félix

Orientadora: Prof^a Taíza de Pinho Barroso Lucas

Avaliadores: Sergio de Campos Freitas, Bruno da Cruz Pádua e Luciano Cesar Alves de Deus

Área: Ciências Sociais Aplicadas | **Modalidade:** Ciência e Inovação Tecnológica

Título: *Georreferenciamento de terreno: metodologias e importância da correta execução.*

Autor: Alair José de Oliveira Junior

Orientadores: Sérgio Campos de Freitas, Bruno da Cruz Pádua e Luciano Cesar Alves de Deus

Área: Engenharias | **Modalidade:** Ciência e Inovação Tecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Cirilo Gonçalves Júnior** participou como Avaliador de trabalhos na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Acessibilidade da instituição de ensino superior: diagnóstico do campus Curvelo.***

Autores: Cláudia Emanuela Rodrigues de Carvalho, Eva Priscila Cardoso e Aline Gomes Barbosa .

Orientadora: Profª Ana Cecília Estevão

Coorientadora: Lourdiane Gontijo das Mercês Gonzaga

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Airton Lopes Souza e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

Título: ***Projeto de um gerador de alta tensão capaz de produzir efeito carona.***

Autor: Jhonatan Machado Caldeira

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Airton Lopes Souza e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Navegação autônoma de robôs móveis em ambientes com obstáculos utilizando técnicas de visão e inteligência computacionais.***

Autores: Daniel Alves Cota e Gabriel Heroito Ribeiro de Souza

Orientador: Prof. Bruno Macedo

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Airton Lopes Souza e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Trabalho integrado desafio estrutural integrado.***

Autores: José Paulo Costa Rodrigues e Lucas Araújo Siqueira Vital

Orientadora: Profª Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Airton Lopes Souza e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Modelo Didático | Modalidade: Multidisciplinar

Título: ***Planejamento prévio de projetos elétricos para a economia de custos e prevenção de reformas.***

Autor: Glauber Fonseca Diniz

Orientador: Prof. Allan Ferreira Pinto

Avaliadores: Luciana Marcelino de Oliveira, Airton Lopes Souza e Cirilo Gonçalves Júnior

Área: Engenharia | Modalidade: Modelo Didático

CERTIFICADO

Certificamos que o Técnico Administrativo **Felipe Sérgio Bastos Jorge** participou como Avaliador de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: *Automação de instalações elétricas residenciais por comando de voz.*

Autor: Alexandre Gomes Caldeira

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo, Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Engenharias | Modalidade: Processo e Produto

Título: *Apoio técnico ao projeto equoterapia de Curvelo.*

Autora: Bárbara Ribeiro Costa

Orientadora: Prof^a Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Modelo Didático | Modalidade: Multidisciplinar

Título: *O uso da cinza do bagaço de cana de açúcar da região rural do município de Curvelo em concretos e argamassas.*

Autores: Eduarda Almeida Oliveira e Cláudia Lima Mascarenhas Diniz

Orientadora: Prof^a. Júnia Nunes de Paula

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Engenharia | Modalidade: Científico e Inovação Tecnológica

Título: *Sistemas de manutenção corretiva e preventiva em máquinas elétricas.*

Autor: Felipe Gomes de Souza Araújo

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Engenharia | Modalidade: Processo e Produto

Título: *Concepção da comunidade do CEFET-MG/Curvelo em relação ao processo de doação de sangue.*

Autores: Ítalo Hugo Gonçalves Matoso e Ana Peres de Carvalho Quintão

Orientador: Prof. Bruno da Cruz Pádua

Co-orientadores: Prof. Marco Antonio de Souza Brito e Profa. Karla de Souza Torres

Avaliadores: Sinay Santos Silva de Araujo , Márcia Maria Dupim e Felipe Sérgio Bastos Jorge

Área: Ciências Biológicas | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Anderson Moreira de Vasconcelos** participou como Avaliador de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Trabalho integrado, desafio estrutural integrado.***

Autores: José Paulo Costa Rodrigues e Lucas Araújo Siqueira Vital

Orientadora: Profª Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Modelo Didático | Modalidade: Multidisciplinar

Título: ***Estimativa da radiação solar na região de Curvelo.***

Autor: João Victor Guimarães França

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Engenharia | Modalidade: Processo e Produto

Título: ***Educação Patrimonial: uma experiência em Ouro Preto.***

Autores: Pollyana Coelho de Freitas, Izabela de Oliveira Barbosa Fernandes e Matheus Henrique Araujo Silva

Orientadora: Profª Ana Cecília Estevão

Coorientadora: Profa. Maria Eliza Campos Souza

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Representações da loucura na literatura brasileira contemporânea.***

Autora: Renata Gonçalves da Silva

Orientadora: Profª Cleide Maria de Oliveira

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Linguística, Letras e Artes | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Automação de uma esteira seletora utilizando sistema de visão.***

Autor: Diego Pereira Araujo Cruz

Orientador: Prof. Bruno Macedo Gonçalves

Avaliadores: Luciano Cesar Alves de Deus, Anderson Moreira de Vasconcelos e Luciana Marcelino de Oliveira

Área: Engenharias | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Uso de óleo de cozinha como alternativa ecologicamente sustentável para geração de renda.***

Autores: Gabriel de Jesus Oliveira Fonseca e Roberta Alves Prado

Orientador: Profª Gretynelle Rodrigues Bahia

Avaliadores: Taiza de Pinho Barroso Lucas, Marco Antônio de Souza Brito e Anderson Moreira de Vasconcelos

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Produto e Processo

CERTIFICADO

Certificamos que a técnica administrativa **Elisângela Costa Martins** participou como Avaliadora de trabalhos na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Planejamento estratégico apoiado por ferramentas CAD CEFET Curvelo.***

Autores: Guilherme Henrique da Silveira Silva, Ricardo Barbosa Soares e Walter Dias Matoso Junior

Orientadora: Profa. Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho, Elisângela Costa Martins e Fernanda Sales Rodrigues de Souza

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Energia eólica: análise de viabilidade econômica e dos efeitos de geradores ligados à rede de energia.***

Autores: Arthur Monteiro Diniz e Ana Paula Dias Santos

Orientador: Prof. Emanuel Philipe Pereira Soares Ramos

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho, Elisângela Costa Martins e Fernanda Sales Rodrigues de Souza

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Sistemas de manutenção corretiva e preventiva em máquinas elétricas.***

Autor: Felipe Gomes de Souza Araújo

Orientador: Prof. Listz Simões de Araujo

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho, Elisângela Costa Martins e Fernanda Sales Rodrigues de Souza

Área: Engenharia | Modalidade: Processo e Produto

Título: ***Consumo de água no CEFET: economia, reciclagem e uso de água da chuva.***

Autores: Guilherme Fernandes Tanos Jorge e Laissa Marina de Araujo Torres

Orientador: Prof. Sérgio Campos de Freitas

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho, Elisângela Costa Martins e Fernanda Sales Rodrigues de Souza

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Acessibilidade da Instituição de Ensino Superior: diagnóstico do campus Curvelo.***

Autores: Cláudia Emanuela Rodrigues de Carvalho, Eva Priscila Cardoso e Aline Gomes Barbosa .

Orientadora: Profa. Ana Cecília Estevão

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho, Elisângela Costa Martins e Fernanda Sales Rodrigues de Souza

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

CERTIFICADO

Certificamos que a técnica administrativa **Fernanda Sales Rodrigues de Souza** participou como Avaliadora de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Planejamento estratégico apoiado por ferramentas CAD CEFET Curvelo.***

Autores: Guilherme Henrique da Silveira Silva, Ricardo Barbosa Soares e Walter Dias Matoso Junior

Orientadora: Profa. Luciana Patrícia Ferreira

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho, Elisângela Costa Martins e Fernanda Sales Rodrigues de Souza

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***Energia eólica: análise da viabilidade econômica e dos efeitos de geradores ligados à rede de energia.***

Autores: Arthur Monteiro Diniz e Ana Paula Dias Santos

Orientadora: Profa. Emanuel Philipe Pereira Soares Ramos

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho, Elisângela Costa Martins e Fernanda Sales Rodrigues de Souza

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Consumo de água no CEFET: economia, reciclagem e uso de água da chuva.***

Autores: Guilherme Fernandes Tanos Jorge e Laissa Marina de Araújo Torres

Orientador: Prof. Sérgio Campos de Freitas

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho, Elisângela Costa Martins e Fernanda Sales Rodrigues de Souza

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: ***Acessibilidade da instituição de ensino superior: diagnóstico do campus Curvelo.***

Autores: Cláudia Emanuela Rodrigues de Carvalho, Eva Priscila Cardoso e Aline Gomes Barbosa .

Orientadora: Profa. Ana Cecília Estevão

Avaliadores: Maria das Graças da Silva Costa Coelho, Elisângela Costa Martins e Fernanda Sales Rodrigues de Souza

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Geraldo Magela Damasceno** participou como Avaliador de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: *Projeto CEAM: trilhas ecológicas como ferramenta da educação ambiental para crianças.*

Autores: Isabela Cardoso, Pauline Mirada Martins e Tatiane Mendes Gonçalves

Orientador: Prof. Sérgio Campos Freitas

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Modelo Didático

Título: *Georreferenciamento de terreno: metodologias e importância da correta execução.*

Autor: Alair José de Oliveira Junior

Orientadora: Profª Taíza de Pinho Barroso Lucas

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharias | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: *Caracterização da comunidade do CEFET-MG/Curvelo quanto à utilização e importância dos chás na neutralização dos radicais livres.*

Autoras: Laura Assis Ferreira e Bruna Caldeira Guedes

Orientador: Prof. Bruno da Cruz Pádua

Coorientadores: Prof. Aniel da Costa Lima e Prof. Ronaldo Lage Figueiredo

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Ciências Biológicas | Modalidade: Inovação Tecnológica

Título: *Utilização de um sistema de realidade virtual no auxílio do aprendizado no Ensino Técnico – Modelagem de uma subestação de energia elétrica.*

Autores: Douglas Rafael da Silva Fonseca e Mike Anderson de Oliveira Diniz

Orientador: Prof. Ailton Lopes Souza

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharias | Modalidade: Modelo Didático

Título: *Análise da viabilidade econômica para implantação de uma microunidade solar para geração de energia elétrica em uma residência popular em Curvelo – MG.*

Autor: Matheus Franklin Rodrigues Silva .

Orientador: Prof. Neolmar de Matos Filho

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

Título: *Aplicação da resolução SES nº 2821 de 03 de junho de 2011 na elaboração de projeto de uma UBS tipo- 02.*

Autora: Angela Silveira Santos

Orientadora: Profa. Patrícia Bhering Fialho

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

CERTIFICADO

Certificamos que a técnica administrativa **Jaqueline Maria da Silveira e Silva** participou como Avaliadora de trabalhos apresentados na XXV META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 05 a 07 de outubro de 2015, na Unidade Curvelo.

Curvelo, 07 de outubro de 2015.



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



25ª **META**
MOSTRA ESPECÍFICA DE
TRABALHOS E APLICAÇÕES

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Trabalhos avaliados | XXV META do CEFET-MG:

Título: *Utilização de um sistema de realidade virtual no auxílio do aprendizado no Ensino Técnico – Modelagem de uma subestação de energia elétrica.*

Autores: Douglas Rafael da Silva Fonseca e Mike Anderson de Oliveira Diniz

Orientador: Prof. Ailton Lopes Souza

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharias | Modalidade: Modelo Didático

Título: *Projeto CEAM: Trilhas ecológicas como ferramenta na educação ambiental para crianças.*

Autoras: Isabela Cardoso, Pauline Mirada Martins e Tatiane Mendes Gonçalves

Orientador: Prof. Sérgio Campos Freitas

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Modelo Didático

Título: *Georreferenciamento de terreno: Metodologia e importância da correta execução.*

Autor: Alair Jose de Oliveira Junior

Orientadora: Prof^a. Taíza de Pinho Barroso Lucas

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharias | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

Título: *Caracterização da comunidade do CEFET-MG/Curvelo quanto à utilização e importância dos chás na neutralização dos radicais livres.*

Autoras: Laura Assis Ferreira e Bruna Caldeira Guedes

Orientador: Prof. Bruno da Cruz Pádua

Coorientadores: Prof. Aniel da Costa Lima e Prof. Ronaldo Lage Figueiredo

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Ciências Biológicas | Modalidade: Inovação Tecnológica

Título: *Análise da viabilidade econômica para implantação de uma microusinha solar para geração de energia elétrica em uma residência popular em Curvelo – MG.*

Autor: Matheus Franklin Rodrigues Silva .

Orientador: Prof. Neolmar de Matos Filho

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão e Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I

Título: *Aplicação da Resolução SES nº 2821 de 03 de junho de 2011 na Elaboração de Projeto de uma UBS TIPO -02.*

Autora: Ângela Silveira Santos

Orientador: Profa. Patrícia Bhering Fialho

Avaliadores: Geraldo Magela Damasceno, Ana Cecília Estevão, Jaqueline Maria da Silveira e Silva

Área: Engenharia | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica I