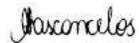


CERTIFICADO

Certificamos que o professor ***Gustavo Henrique Reis de Araújo Lima*** participou como Co-orientador 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 Contagem.

Contagem, 07 de outubro de 2015.



Profa. Amanda da Costa Vasconcelos
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 co-orientado | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***Geração Hidrelétrica de Energia - Aspectos Funcionais e Impactos Ambientais.***

Autores: Vinicius Viana Coelho, Gustavo César de Melo Oliveira, Thaynara Hellen Silva Barbosa, Beatriz R. Gonçalves de Paula

Orientador: João Ricardo da M. S. de Souza

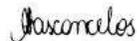
Co-orientador: Gustavo Henrique Reis de Araújo Lima

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Modelo Didático

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Humberto Fernandes Villela** participou como Co-orientador 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 Contagem.

Contagem, 07 de outubro de 2015.



Profa. Amanda da Costa Vasconcelos
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 co-orientados | XXV META do CEFET-MG:

Título:***Infraestrutura e Computação nas Nuvens: Implementação de IaaS (Infrastructure as a Service) na plataforma Amazon EC2.***

Autores:Caio César Casadei Miranda, Jônatas Almeida Amorim

Orientador: Carlos Renato Storck

Co-orientador: Humberto Fernandes Vilela

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Processo e Produto

Título:***Xandoo – Uma ferramenta mobile de perguntas e respostas para a área de informática.***

Autores:Lucas Braga, Rafael Monfardini Giori França

Orientador: Gustavo Campos Menezes

Co-orientador: Humberto Fernandes Vilela

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Processo e Produto

Título:***BorrowBox – Uma aplicação WEB para empréstimos de objetos.***

Autores:Homero Costa Gondim, Igor de Paula Lemos Araújo, Lucas Araujo Magesty

Orientadora: Elizabeth Duarte S. da Costa

Co-orientador: Humberto Fernandes Vilela

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Processo e Produto

Título:***Me poupe! - Um Aplicativo para Gestão Financeira Pessoal.***

Autores:Guilherme Pedro S. Bussinger, Thiago Stangherlin da Cunha

Orientador: Leonardo Conegundes Martinez

Co-orientador: Humberto Fernandes Vilela

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Processo e Produto

Título:***Noks - Uma Plataforma para o Gerenciamento de Atividades Escolares.***

Autores:Lucas Mechler Fernandes, Rafael Willian Silva, Vitor Hugo Lacerda Lana

Orientador: Leonardo Conegundes Martinez

Co-orientador: Humberto Fernandes Vilela

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Processo e Produto

Título:***Sistema de Gerenciamento de Gincana Acadêmica Gamificada.***

Autores:Matheus Henrique Antunes Lima

Orientador: Rodolfo Vieira Maximiano

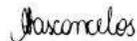
Co-orientador: Humberto Fernandes Vilela

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Processo e Produto

CERTIFICADO

Certificamos que a professora **Jeanne Domingues Santos** participou como Co-orientadora 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 Contagem.

Contagem, 07 de outubro de 2015.



Profa. Amanda da Costa Vasconcelos
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 co-orientado | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***ESTUDO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS GERADOS PELO USO DE XENOBIÓTICOS NA AGRICULTURA E A AVALIAÇÃO QUALITATIVA DE ALGUNS PRODUTOS ORGÂNICOS.***

Autores: Giovanna de Paula Lopes, Isabela Maia de Carvalho, Pamella Rayanne F. Fernandes

Orientador: Glenda Aparecida de Carvalho

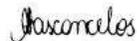
Co-orientadora: Jeanne Domingues Santos

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Thiago Antônio da Silva Camini** participou como Co-orientador 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 Contagem.

Contagem, 07 de outubro de 2015.



Profa. Amanda da Costa Vasconcelos
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 co-orientado | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***A RADIOATIVIDADE NO COTIDIANO: BENEFÍCIOS E RISCOS SOCIOAMBIENTAIS.***

Autores: Karine Lorena Barbosa Reis, Mariana Santos de Paiva

Orientadora: Andressa Virginia de Faria

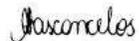
Co-orientador: Thiago Antônio da Silva Camini

Área: Multidisciplinar | Modalidade: Modelo Didático

CERTIFICADO

Certificamos que a professora **Adriana Venuto** participou como Co-orientadora 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 Contagem.

Contagem, 07 de outubro de 2015.



Profa. Amanda da Costa Vasconcelos
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 co-orientado | XXV META do CEFET-MG:

Título: Fuga do Manicômio - Jogo Analógico para discussões sobre o tratamento de doenças mentais no Brasil, em especial o "caso Barbacena".

Autores: Ana Luiza Caldas de Medeiros, Mirela Rodrigues Valentim

Orientador: Rodolfo Vieira Maximiano

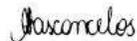
Co-orientadora: Adriana Venuto

Área: Ciências Sociais Aplicadas | Modalidade: Modelo Didático

CERTIFICADO

Certificamos que a professora **Andressa Virgínia de Faria** participou como Co-orientadora 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 Contagem.

Contagem, 07 de outubro de 2015.



Profa. Amanda da Costa Vasconcelos
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 co-orientados | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***MAQUETE CARTOGRÁFICA COMO RECURSO DIDÁTICO PARA MELHOR APREENSÃO DOS CONCEITOS DE RELEVO E CURVAS DE NÍVEL.***

Autores: Keven Klein Santos Silva, Samuel Pedro Pereira Silveira

Orientador: Thiago Antônio da Silva Camini

Co-orientadora: Andressa Virginia de Faria

Área: Ciências Exatas e da Terra | Modalidade: Modelo Didático

Título: ***UTILIZAÇÃO DE DADOS SECUNDÁRIOS COMO SUBSIDIO PARA COMPREENSÃO DA APROPRIAÇÃO DO ESPAÇO GEOGRÁFICO.***

Autores: Isabela Paula Nunes, Guilherme Henrique da Rocha Alvares

Orientador: Thiago Antônio da Silva Camini

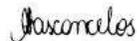
Co-orientadora: Andressa Virginia de Faria

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

CERTIFICADO

Certificamos que o professor **Fabiano Duarte Carvalho** participou como Co-orientador 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 Contagem.

Contagem, 07 de outubro de 2015.



Profa. Amanda da Costa Vasconcelos
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 orientado | XXV META do CEFET-MG:

Título: ***OBSERVAÇÃO DE AVES NO CEFET-MG UNIDADE CONTAGEM COMO FERRAMENTA PARA A PROMOÇÃO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL***

Autores: Isabela Cristina Menezes de Freitas, Jefferson Fernandes Júnior, Pedro de Souza Aguiar, Bruna Caroline Costa

Orientadora: Tália Santana Machado de Assis

Co-orientador: Fabiano Duarte Carvalho

Área: Ciências Biológicas | Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica