

CERTIFICADO

Certificamos que **ANDRÉ RODRIGUES MONTICELI** participou como Coorientador de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 9 a 12 de setembro de 2019, no Câmpus Varginha.

Belo Horizonte, 12 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos coorientados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: “***UMA ANÁLISE DAS CURVAS DE SOLUBILIDADE DE SAIS INORGÂNICOS EM ÁGUA***”.

Autores: Andressa Zacaroni de Paula, Iara de Oliveira Santiago.

Orientador: Aline de Oliveira.

Coorientador: André Rodrigues Monticeli.

Modalidade: Modelo Didático.

Área: Ciências Exatas e da Terra.

CERTIFICADO

Certificamos que **ANTÔNIO LUIZ PRADO SERENINI** participou como Coorientador de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 9 a 12 de setembro de 2019, no Câmpus Varginha.

Belo Horizonte, 12 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos coorientados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: “***ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTA PARA ANÁLISE DE RELAÇÕES DE CARACTERÍSTICAS ENTRE PRATICANTES DE NATAÇÃO NO SUL DE MINAS GERAIS***”.

Autores: Juan Miguel de Souza, Iago Expedito Lourenço.

Orientador: Daniel Guimarães Lago.

Coorientador: Antônio Luiz Prado Serenini.

Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica.

Área: Multidisciplinar.

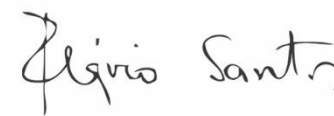
CERTIFICADO

Certificamos que **DANIEL SOARES DE ALCÂNTARA** participou como Coorientador de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 9 a 12 de setembro de 2019, no Câmpus Varginha.

Belo Horizonte, 12 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos coorientados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: “**CONTROLE DE SERVO MOTORES POR MEIO DO ARDUNO, DA PLATAFORMA DE IOT BLYNK E DO ACELERÔMETRO DE UM SMARTPHONE**”.

Autores: Alex Alves Pereira, Richard Henrique Silva.

Orientador: Juliano Coelho Miranda.

Coorientador: Daniel Soares de Alcântara

Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica.

Área: Engenharias.

Título: “**UMA COMPARAÇÃO ENTRE AS LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO – PADRÃO IEC 61131**”.

Autores: Kleber Rodrigo da Silva Junior.

Orientador: Juliano Coelho Miranda.

Coorientador: Daniel Soares de Alcântara.

Modalidade: Modelo Didático.

Área: Engenharias.

CERTIFICADO

Certificamos que **EDILAINE GONÇALVES FERREIRA DE TOLEDO** participou como Coorientadora de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 9 a 12 de setembro de 2019, no Câmpus Varginha.

Belo Horizonte, 12 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos coorientados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: “**SISTEMA DIGGITTUS E IMPLEMENTAÇÃO DE BLOG**”.

Autores: Laura Ribeiro Grill, Henrique Manoel Vasconcelos, Isaac Marques, Guilherme Henrique Florêncio.

Orientador: Lázaro Eduardo da Silva.

Coorientador: Edilaine Gonçalves Ferreira de Toledo.

Modalidade: Processo e Produto.

Área: Multidisciplinar.

Título: “**SISTEMA GELLDIS E IMPLEMENTAÇÃO DE REVISTA ELETRÔNICA**”.

Autores: Susana Raquel Alves, Jeverson Gonçalves, Igor Gregori.

Orientador: Lázaro Eduardo da Silva.

Coorientador: Edilaine Gonçalves Ferreira de Toledo.

Modalidade: Processo e Produto.

Área: Linguística, Letras e Artes.

CERTIFICADO

Certificamos que **ERICK GONTIJO COSTA** participou como Coorientador de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 9 a 12 de setembro de 2019, no Câmpus Varginha.

Belo Horizonte, 12 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos coorientados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: “***A INFLUÊNCIA DA ARQUITETURA ESCOLAR NO ENSINO-APRENDIZAGEM NO CEFET-MG, CAMPUS VARGINHA***”.

Autores: Nycole Silvério Santos, Ana Clara Ramos Mendes.

Orientador: Helen Ribeiro Rodrigues.

Coorientador: Erick Gontijo Costa.

Modalidade: Ciência e Sociedade.

Área: Ciências Sociais e Aplicadas.



CERTIFICADO

Certificamos que **EVANDRO FREIRE LEMOS** participou como Coorientador de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 9 a 12 de setembro de 2019, no Câmpus Varginha.

Belo Horizonte, 12 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos coorientados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: “***PROGRAMAS INSTITUCIONAIS DA UEMG: DEMANDAS CRESCENTES***”.

Autores: Lorena Jovana Aureliano Santos, Marcelo Galvani Pimenta, João Victor Tinti Bevilaqua.

Orientador: Franciane Diniz Cogo.

Coorientador: Evandro Freire Lemos.

Modalidade: Ciência e Sociedade.

Área: Multidisciplinar.

CERTIFICADO

Certificamos que **JULIANO COELHO MIRANDA** participou como Coorientador de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 9 a 12 de setembro de 2019, no Câmpus Varginha.

Belo Horizonte, 12 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos coorientados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: “***AVALIAÇÃO DO RUÍDO NO REFEITÓRIO DO CEFET-MG UNIDADE DE VARGINHA***”.

Autores: Yasmin Nogueira da Silva.

Orientador: Daniel Soares Alcântara.

Coorientador: Juliano Coelho Miranda.

Modalidade: Ciência e Sociedade.

Área: Engenharias.

Título: “***ESTUDO COMPARATIVO DAS VELOCIDADES DOS CILINDROS DE UM CIRCUITO SEQUENCIAL COM A VARIAÇÃO DA PRESSÃO DE TRABALHO***”.

Autores: Bruno Crespo Ferreira, Igor Daniel Gregório Hipolito.

Orientador: Dagoberto Cássio da Silva.

Coorientador: Juliano Coelho Miranda.

Modalidade: Modelo Didático.

Área: Engenharias.

Título: “***ILUMINAÇÃO LED: UMA PREVISÃO DA REDUÇÃO NO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NO PRÉDIO DO CEFET-MG, UNIDADE VARGINHA***”.

Autores: Otávio Filipe Pinheiro Duarte.

Orientador: Daniel Soares Alcântara.

Coorientador: Juliano Coelho Miranda.

Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica.

Área: Engenharias.

CERTIFICADO

Certificamos que **REGIANE GUELI FURTADO DE MENDONÇA** participou como Coorientadora de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 9 a 12 de setembro de 2019, no Câmpus Varginha.

Belo Horizonte, 12 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos coorientados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: “**PROJETO “ENTRE CARTAS...” COM SUA COMUNIDADE**”.

Autores: Fabrícia Maritan Arcangelo, Luana Paulino Costa.

Orientador: Edilaine Gonçalves Ferreira de Toledo.

Coorientador: Regiane Gueli Furtado de Mendonça.

Modalidade: Ciência e Sociedade.

Área: Ciências Humanas.

CERTIFICADO

Certificamos que **TELLES CARDOSO SILVA** participou como Coorientador de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 9 a 12 de setembro de 2019, no Câmpus Varginha.

Belo Horizonte, 12 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos coorientados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: “*ADSORÇÃO DE CORANTE CATIÔNICO EM CASCA DE CAFÉ MELOSA (COFFEA ARABICA): ALIANÇA FAVORÁVEL ENTRE VIABILIDADE ECONÔMICA E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL*”.

Autores: Ester da Silva Estevam, Pedro Luiz Pinheiro.

Orientador: Nadiene Aparecida do Vale Santos.

Coorientador: Telles Cardoso Silva.

Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica.

Área: Ciências Agrárias.

Título: “*APLICAÇÕES AMBIENTAIS DE CAULINITA NA REMOÇÃO DE AZUL DE METILENO: A BUSCA POR MATERIAIS ECOAMIGÁVEIS NA REMOÇÃO DE CONTAMINANTES EM EFLUENTES TÊXTEIS*”.

Autores: Nathalia Souza Domingues, Pâmella Santos Piva.

Orientador: Nadiene Aparecida do Vale Santos.

Coorientador: Telles Cardoso Silva.

Modalidade: Ciência e Inovação Tecnológica.

Área: Ciências Exatas e da Terra.

