

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Aellington Freire Araújo

atuou como orientador do trabalho ***“Obtenção De Concreto De Alto
Desempenho Com Materiais Da Região De Varginha”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

André Rodrigues Monticeli

atuou como orientador do trabalho ***“Aplicabilidade De Softwares Educacionais
No Ensino De Matemática”***

no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Carlos Alberto Carvalho Castro

atuou como orientador do trabalho ***“Estudo E Avaliação Do Sentido De Soldagem Para Verificação Das Propriedades Geométricas E Qualidade Utilizando O Processo Gmaw Mecanizado”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Cristina Roscoe Viana

atuou como orientador do trabalho ***“Elaboração De Um Material Didático
Sobre Radiações Ionizantes Voltado Para O Público Usuário De Serviços
De Radiodiagnóstico Na Cidade De Varginha-MG”***

no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Danilo Cristófaru Alves Da Silva

atuou como orientador do trabalho ***“O Uso Das Novas Tecnologias Como Ferramenta Pedagógica
No Ensino De Língua Inglesa Nas Escolas Públicas De Ensino Médio De Varginha”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Edilaine Gonçalves Ferreira De Toledo

atuou como orientador do trabalho ***“Jargões Profissionais E O Ensino Médio Técnico-Tecnológico,
Campus Varginha: Conhecimento E Uso Para Inserção De Sucesso No Mercado De Trabalho”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Edilaine Gonçalves Ferreira De Toledo

atuou como orientador do trabalho ***“O Uso De Recursos Tecnológicos Como Metodologia De Ensino Em Língua Portuguesa E Matemática Nas Escolas Públicas De Ensino Médio De Varginha”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Geraldo Magela Damasceno

atuou como orientador do trabalho ***“Determinação De Perda De Carga De Conexões De Redução Colocadas Em Tubo De Pvc Soldável Marrom De Pequeno Diâmetro”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Juliana Bonacorso Dorneles

atuou como orientador do trabalho ***“Caracterização Dos Canteiros De Obras
Do Município De Varginha Frente Aos Sentos Do Programa 5s”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Juliano Coêlho Miranda

atuou como orientador do trabalho ***“Análise Do Tempo De Transferência Em Controle Digital Utilizando Controlador Lógico Programável, Microcontrolador E Dispositivo De Lógica Programável Complexo”*** no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Lázaro Eduardo Da Silva

atuou como orientador do trabalho **“Modelagem De Arquitetura
De Computadores Através De Softcore”**

no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Lázaro Eduardo Da Silva

atuou como orientador do trabalho ***“EIMP: Ensino Interativo De Matemática E Português”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Lílian Aparecida Arão

atuou como orientador do trabalho ***“Letramento Digital E A Pesquisa Na Escola”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Marcelo Mussel

atuou como orientador do trabalho ***“Projeto Sase”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Certificado

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Márcio Silva Basílio, no uso de suas atribuições legais, certifica que

Wanderley Xavier Pereira

atuou como orientador do trabalho ***“Estudo Da Relação Entre O Esforço De Corte E A Vida Das Ferramentas Em Operações De Torneamento Sem A Presença De Fluido De Corte”***
no XIV Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na VIII Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 17 a 20 de outubro de 2012, no CAMPUS VIII – VARGINHA.

Belo Horizonte, 20 de outubro de 2012



Prof. Márcio Silva Basílio
DIRETOR-GERAL



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Profa. Giani David Silva
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA