

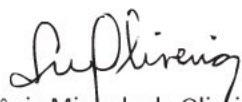
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Alex Alves Fogal

atuou como avaliador do trabalho **“CONDIÇÕES E CONTRADIÇÕES DO TRABALHO DOS APANHADORES DE CAFÉ NA REGIÃO DE NEPOMUCENO-MG”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

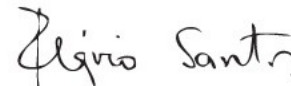
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Alex Alves Fogal

atuou como avaliador do trabalho **“INTERFACES DO TRABALHO E DA SAÚDE DOS APANHADORES
DE CAFÉ NA REGIÃO DE NEPOMUCENO-MG”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

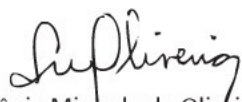
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Alex Alves Fogal

atuou como avaliador do trabalho **“SOB A ÉGIDE TRÁGICA: FOGO MORTO E AS TRANSFORMAÇÕES
INDUSTRIAIS E TECNOLÓGICAS NO BRASIL”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

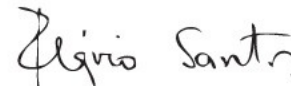
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Bárbara Del Rio Araújo

atuou como avaliadora do trabalho **“CIÊNCIA, ESTÉTICA E MODERNIDADE EM OS SERTÕES,
DE EUCLIDES DA CUNHA”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Bárbara Del Rio Araújo

atuou como avaliadora do trabalho **“CONDIÇÕES E CONTRADIÇÕES DO TRABALHO DOS APANHADORES DE CAFÉ NA REGIÃO DE NEPOMUCENO-MG”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



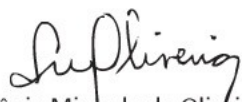
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Bruno Senna Corrêa

atuou como avaliador do trabalho **“IDENTIFICAÇÃO DE FALHAS EM VIGAS EM BALANÇO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

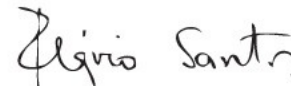
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

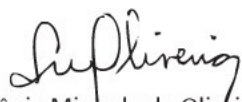
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Bruno Senna Corrêa

atuou como avaliador do trabalho **“IMPLEMENTAÇÃO E VALIDAÇÃO DE CLUSTER DE PROCESSAMENTO MASSIVO DE DADOS UTILIZANDO HADOOP EM AMBIENTE LINUX”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

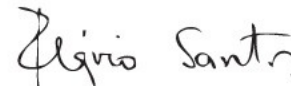
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

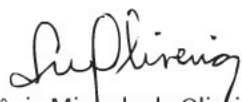
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Cristhian Flamarion Gomes de Carvalho

atuou como avaliador do trabalho ***“AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA NA WEB EM SÍTIOS
DA REGIÃO SUDOESTE DE MG: UM ESTUDO DE CASO”***,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

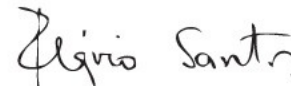
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Cristhian Flamarion Gomes de Carvalho

atuou como avaliador do trabalho ***“IMPLEMENTAÇÃO E VALIDAÇÃO DE CLUSTER DE
PROCESSAMENTO MASSIVO DE DADOS UTILIZANDO HADOOP EM AMBIENTE LINUX”***,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

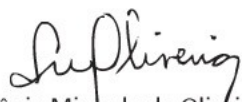
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Cristhian Flamarion Gomes de Carvalho

atuou como avaliador do trabalho **“PROJETO OTIMIZADO DOS ELEMENTOS DE FILTRO E SEMICONDUTORES DO CIRCUITO DE POTÊNCIA DO CONVERSOR BOOST CC/CC”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

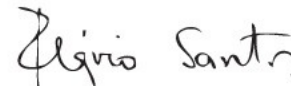
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

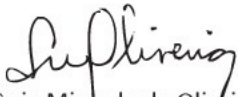
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Gualberto Rabay Filho

atuou como avaliador do trabalho **“GUIA DIDÁTICO DE AULAS PRÁTICAS PARA O LABORATÓRIO DE ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.


Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA


Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO


Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Ítalo Arthur João Wilson Silva Meireles

atuou como avaliador do trabalho **“INTERFACES DO TRABALHO E DA SAÚDE DOS APANHADORES DE CAFÉ NA REGIÃO DE NEPOMUCENO-MG”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

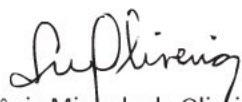
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Ítalo Arthur João Wilson Silva Meireles

atuou como avaliador do trabalho **“PROJETO OTIMIZADO DOS ELEMENTOS DE FILTRO E SEMICONDUTORES DO CIRCUITO DE POTÊNCIA DO CONVERSOR BUCK CC/CC”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

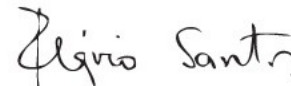
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

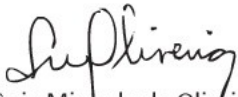
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Larissa Carvalho Soares Amaral

atuou como avaliadora do trabalho **“CONDIÇÕES E CONTRADIÇÕES DO TRABALHO DOS APANHADORES DE CAFÉ NA REGIÃO DE NEPOMUCENO-MG”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.


Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA


Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO


Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Larissa Carvalho Soares Amaral

atuou como avaliadora do trabalho **“FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE TURBO-GERADOR EÓLICO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

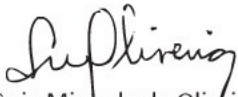
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Larissa Carvalho Soares Amaral

atuou como avaliadora do trabalho **“SOB A ÉGIDE TRÁGICA: FOGO MORTO E AS TRANSFORMAÇÕES INDUSTRIAIS E TECNOLÓGICAS NO BRASIL”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.


Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA


Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO


Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

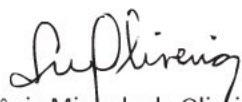
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Larissa Carvalho Soares Amaral

atuou como avaliadora do trabalho “**CIÊNCIA, ESTÉTICA E MODERNIDADE EM OS SERTÕES, DE EUCLIDES DA CUNHA**”, apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

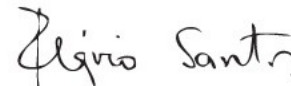
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



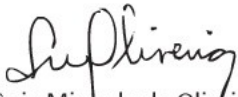
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Lucas Guedes Vilas Boas

atuou como avaliador do trabalho **“ESTUDO DAS CONFIGURAÇÕES GEOMÉTRICAS DAS LINHAS DE TRANSMISSÃO AÉREAS DO SUL DE MINAS GERAIS COM VISTAS A OBTENÇÃO DE MELHORIAS NO SISTEMA ELÉTRICO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

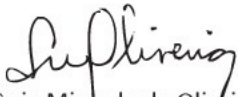
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Lucas Guedes Vilas Boas

atuou como avaliador do trabalho **“GUIA DIDÁTICO DE AULAS PRÁTICAS PARA O LABORATÓRIO DE ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.


Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA


Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO


Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Lucas Guedes Vilas Boas

atuou como avaliador do trabalho **“IMPLEMENTAÇÃO E VALIDAÇÃO DE CLUSTER DE PROCESSAMENTO MASSIVO DE DADOS UTILIZANDO HADOOP EM AMBIENTE LINUX”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

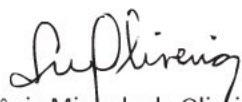
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Lucas Guedes Vilas Boas

atuou como avaliador do trabalho **“PROPOSTA DE UMA METODOLOGIA PARA ENSINAR PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES NO ENSINO FUNDAMENTAL”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

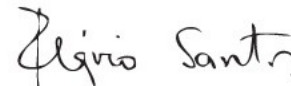
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Marcelo Henrique Ribeiro de Almeida

atuou como avaliador do trabalho **“A MERCANTILIZAÇÃO DO FUTEBOL NO PERÍODO CONTEMPORÂNEO:
O CASO DO FUTEBOL CHINÊS”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

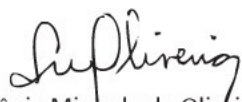
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Marcelo Henrique Ribeiro de Almeida

atuou como avaliador do trabalho **“PROJETO OTIMIZADO DOS ELEMENTOS DE FILTRO E SEMICONDUTORES DO CIRCUITO DE POTÊNCIA DO CONVERSOR BUCK CC/CC”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

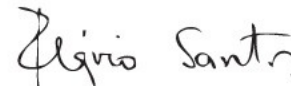
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Marcelo Henrique Ribeiro de Almeida

atuou como avaliador do trabalho **“SOB A ÉGIDE TRÁGICA: FOGO MORTO E AS TRANSFORMAÇÕES
INDUSTRIAIS E TECNOLÓGICAS NO BRASIL”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Márcio Wladimir Santana

atuou como avaliador do trabalho **“CIÊNCIA, ESTÉTICA E MODERNIDADE EM OS SERTÕES,
DE EUCLIDES DA CUNHA”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Márcio Wladimir Santana

atuou como avaliador do trabalho **“ESTUDO DAS CONFIGURAÇÕES GEOMÉTRICAS DAS LINHAS DE TRANSMISSÃO AÉREAS DO SUL DE MINAS GERAIS COM VISTAS A OBTENÇÃO DE MELHORIAS NO SISTEMA ELÉTRICO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Márcio Wladimir Santana

atuou como avaliador do trabalho **“LEVANTAMENTO DE ESPÉCIES SILVESTRES CAPTURADAS JUNTO AO IBAMA-MG ABRANGENDO A ZONA DAS VERTENTES E PRODUÇÃO DE MATERIAL CIENTÍFICO DE DIVULGAÇÃO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

13ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Márcio Wladimir Santana

atuou como avaliador do trabalho **“PROJETO OTIMIZADO DOS ELEMENTOS DE FILTRO E SEMICONDUTORES DO CIRCUITO DE POTÊNCIA DO CONVERSOR BOOST CC/CC”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

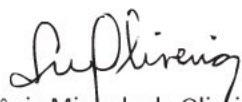
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Mateus Henrique da Costa

atuou como avaliador do trabalho **“A MERCANTILIZAÇÃO DO FUTEBOL NO PERÍODO CONTEMPORÂNEO:
O CASO DO FUTEBOL CHINÊS”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

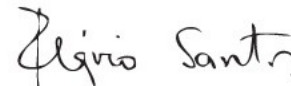
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

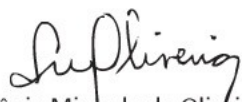
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Mateus Henrique da Costa

atuou como avaliador do trabalho **“AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA NA WEB EM SÍTIOS DA
REGIÃO SUDOESTE DE MG: UM ESTUDO DE CASO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

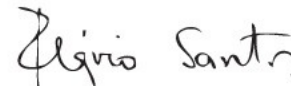
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

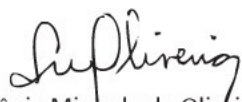
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Mateus Henrique da Costa

atuou como avaliador do trabalho **“LEVANTAMENTO DE ESPÉCIES SILVESTRES CAPTURADAS JUNTO AO IBAMA, MG ABRANGENDO A ZONA DAS VERTENTES E PRODUÇÃO DE MATERIAL CIENTÍFICO DE DIVULGAÇÃO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

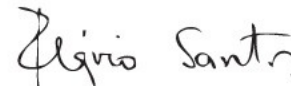
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Paulo de Oliveira Lima Júnior

atuou como avaliador do trabalho **“INTERFACES DO TRABALHO E DA SAÚDE DOS APANHADORES DE CAFÉ NA REGIÃO DE NEPOMUCENO-MG”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Paulo de Oliveira Lima Júnior

atuou como avaliador do trabalho **“PROPOSTA DE UMA METODOLOGIA PARA ENSINAR PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES NO ENSINO FUNDAMENTAL”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

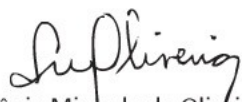
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Paulo Roberto de Almeida

atuou como avaliador do trabalho **“ESTUDO DAS CONFIGURAÇÕES GEOMÉTRICAS DAS LINHAS DE TRANSMISSÃO AÉREAS DO SUL DE MINAS GERAIS COM VISTAS A OBTENÇÃO DE MELHORIAS NO SISTEMA ELÉTRICO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

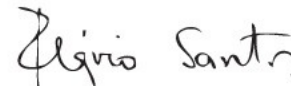
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



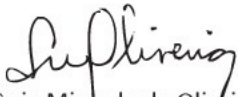
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Paulo Roberto de Almeida

atuou como avaliador do trabalho **“FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE TURBO-GERADOR EÓLICO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Paulo Roberto de Almeida

atuou como avaliador do trabalho **“LEVANTAMENTO DE ESPÉCIES SILVESTRES CAPTURADAS JUNTO AO IBAMA-MG ABRANGENDO A ZONA DAS VERTENTES E PRODUÇÃO DE MATERIAL CIENTÍFICO DE DIVULGAÇÃO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

13ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

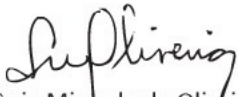
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Rodrigo de Sousa e Silva

atuou como avaliador do trabalho **“A MERCANTILIZAÇÃO DO FUTEBOL NO PERÍODO CONTEMPORÂNEO:
O CASO DO FUTEBOL CHINÊS”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.


Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA


Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO


Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

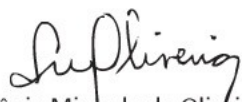
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Rodrigo de Sousa e Silva

atuou como avaliador do trabalho **“FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE TURBO-GERADOR EÓLICO”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

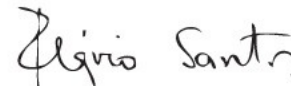
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

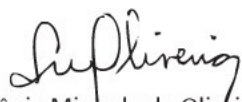
CERTIFICADO

O Diretor-Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais,
Prof. Dr. Flávio Santos, no uso de suas atribuições legais, certifica que:

Tássio Spuri Barbosa

atuou como avaliador do trabalho **“PROJETO OTIMIZADO DOS ELEMENTOS DE FILTRO E SEMICONDUTORES DO CIRCUITO DE POTÊNCIA DO CONVERSOR BOOST CC/CC”**,
apresentado no 19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,
ocorrido na 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

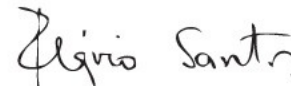
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



Sônia Miranda de Oliveira
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Conrado de Souza Rodrigues
DIRETOR DE PESQUISA E
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL