

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Anderson Grandi Pires

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA DE POSICIONAMENTO PARA DISPOSITIVOS MONOCULARES”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

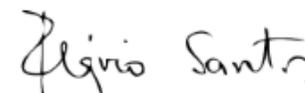
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Anderson Grandi Pires

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE HARDWARE PARA UM PROTÓTIPO DE SISTEMA DE PERCEÇÃO AVANÇADA PARA UM CONTROLADOR DE ROBÔ ARTICULADO DE 5DOF”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Anderson Grandi Pires

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA SUPERVISÓRIO PARA CONTROLE CENTRALIZADO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

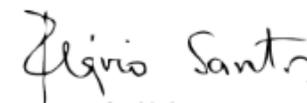
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Ângelo Rocha de Oliveira

atuou como avaliador do trabalho **“VIGIDRONE: SISTEMA DE VIGILÂNCIA COM DRONES E RECONHECIMENTO FACIAL”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

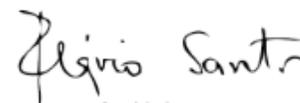
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Ângelo Rocha de Oliveira

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA ANDROID APLICADO NO CONTROLE DE ESTOQUE DO SETOR CONFECCIONISTA DO CENTRO-OESTE MINEIRO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

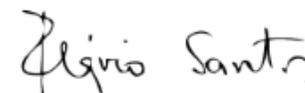
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Ângelo Rocha de Oliveira

atuou como avaliador do trabalho **“IOT PARA AGRICULTURA: DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UMA REDE DE SENSORES SEM FIO APLICADA A CAFEICULTURA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

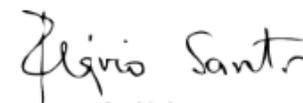
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Ângelo Rocha de Oliveira

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA DE ELETROCARDIOGRAMA POR REDES NEURAIS ARTIFICIAIS EMBARCADA COM DIAGNÓSTICO VIA DISPOSITIVOS MÓVEIS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

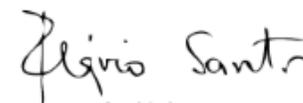
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Ângelo Rocha de Oliveira

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA SUPERVISÓRIO PARA CONTROLE CENTRALIZADO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

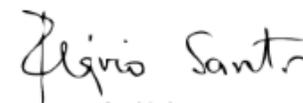
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Bruno Oliveira Chagas

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE BAIXO CUSTO DE ROBÔ PARALELO DE GRANDE PORTE PARA USO EM ATIVIDADES DE ENSINO E PESQUISA TECNOLÓGICA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

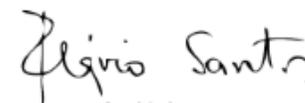
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Bruno Oliveira Chagas

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UM BAFÔMETRO VEICULAR DE BAIXO CUSTO COM FOCO NA PREVENÇÃO DE ACIDENTES”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

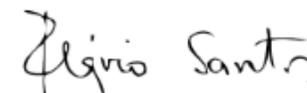
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Carla Ferreira Rodrigues

atuou como avaliadora do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UM TOUCHPAD SEM FIO PARA CRONOMETRAGEM EM COMPETIÇÕES E TREINAMENTOS NA PISCINA DO CAMPUS LEOPOLDINA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

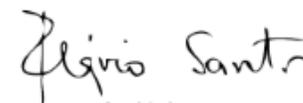
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Carlos Wagner Moura e Silva

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA DE BAIXO CUSTO PARA MEDIÇÃO DE TEOR DE UMIDADE EM GRÃOS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

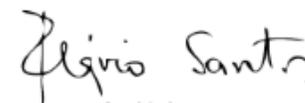
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Érica da Costa Reis Carvalho

atuou como avaliadora do trabalho **“REALIDADE AUMENTADA COMO TERAPIA ESPELHO NO TRATAMENTO PÓS-AVC”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

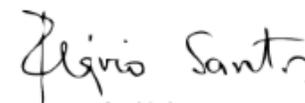
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Érica da Costa Reis Carvalho

atuou como avaliadora do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA DE ELETROCARDIOGRAMA POR REDES NEURAIS ARTIFICIAIS EMBARCADA COM DIAGNÓSTICO VIA DISPOSITIVOS MÓVEIS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

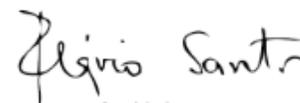
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Érika Tiemi Anabuki

atuou como avaliadora do trabalho **“IMPACTOS DA VIGÊNCIA DA TARIFA BRANCA PARA O SETOR ELÉTRICO BRASILEIRO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

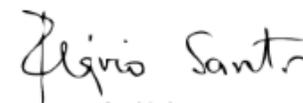
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Érika Tiemi Anabuki

atuou como avaliadora do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA ASSISTIVA PARA MOBILIDADE: SISTEMA DE CONTROLE ELETRÔNICO DE UM TRICICLO MOTORIZADO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

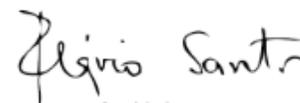
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Gabriella Castro Barbosa Costa Dalpra

atuou como avaliadora do trabalho ***“MINERAÇÃO DE DADOS PARA A ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO GEOESPACIAL DA QUALIDADE DOS CAFÉS DE MINAS GERAIS”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

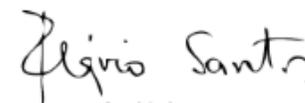
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

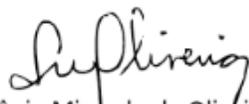
CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Gabriella Castro Barbosa Costa Dalpra

atuou como avaliadora do trabalho **“REALIDADE AUMENTADA COMO TERAPIA ESPELHO NO TRATAMENTO PÓS-AVC”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

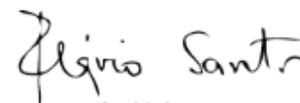
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Gabriella Castro Barbosa Costa Dalpra

atuou como avaliadora do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA DE ELETROCARDIOGRAMA POR REDES NEURAIS ARTIFICIAIS EMBARCADA COM DIAGNÓSTICO VIA DISPOSITIVOS MÓVEIS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

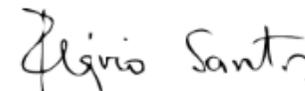
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

José Eduardo Salgueiro

atuou como avaliador do trabalho ***“IMPACTOS DA VIGÊNCIA DA TARIFA BRANCA PARA O SETOR ELÉTRICO BRASILEIRO”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

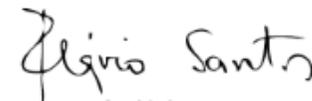
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

José Eduardo Salgueiro

atuou como avaliador do trabalho **“ESTUDO DO CONTROLE DE TRAÇÃO E FRENAGEM REGENERATIVA DE UM MOTOR BLDC APLICADO À UMA BICICLETA ELÉTRICA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

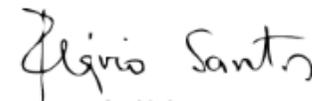
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

José Eduardo Salgueiro

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE BAIXO CUSTO DE ROBÔ PARALELO DE GRANDE PORTE PARA USO EM ATIVIDADES DE ENSINO E PESQUISA TECNOLÓGICA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

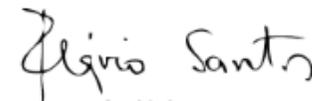
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

José Geraldo Ribeiro Júnior

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA ANDROID APLICADO NO CONTROLE DE ESTOQUE DO SETOR CONFECCIONISTA DO CENTRO-OESTE MINEIRO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

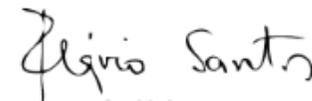
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

José Geraldo Ribeiro Júnior

atuou como avaliador do trabalho ***“DESENVOLVIMENTO DE UM TOUCHPAD SEM FIO PARA CRONOMETRAGEM EM COMPETIÇÕES E TREINAMENTOS NA PISCINA DO CAMPUS LEOPOLDINA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

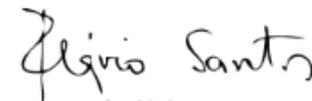
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

José Geraldo Ribeiro Júnior

atuou como avaliador do trabalho **“MINERAÇÃO DE DADOS PARA A ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO GEOESPACIAL DA QUALIDADE DOS CAFÉS DE MINAS GERAIS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

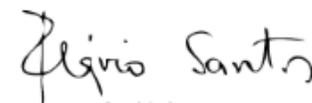
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

José Geraldo Ribeiro Júnior

atuou como avaliador do trabalho ***“IOT PARA AGRICULTURA: DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UMA REDE DE SENSORES SEM FIO APLICADA A CAFEICULTURA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

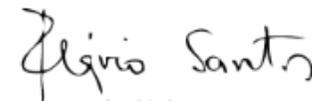
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Josué Lima da Silva

atuou como avaliador do trabalho **“ESTUDO DO CONTROLE DE TRAÇÃO E FRENAGEM REGENERATIVA DE UM MOTOR BLDC APLICADO À UMA BICICLETA ELÉTRICA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

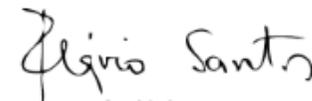
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Josué Lima da Silva

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE BAIXO CUSTO DE ROBÔ PARALELO DE GRANDE PORTE PARA USO EM ATIVIDADES DE ENSINO E PESQUISA TECNOLÓGICA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

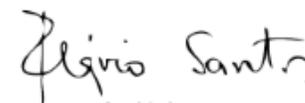
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Josué Lima da Silva

atuou como avaliador do trabalho **“ESTRATÉGIAS PARA CONTROLE DE INVERSORES PARA O AMBIENTE SMART GRID”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

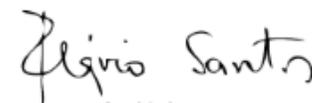
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Josué Lima da Silva

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA DE BAIXO CUSTO PARA MEDIÇÃO DE TEOR DE UMIDADE EM GRÃOS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

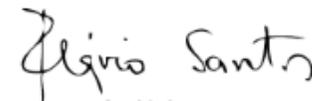
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Juliana Neves Barbosa

atuou como avaliadora do trabalho **“AQUISIÇÃO E ANÁLISE DE SINAL ECG UTILIZANDO SENSOR AD8232 E SISTEMA DE INTERFACE DE DADOS EM PLATAFORMA DIGITAL DE BIG DATA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Juliana Neves Barbosa

atuou como avaliadora do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UM TOUCHPAD SEM FIO PARA CRONOMETRAGEM EM COMPETIÇÕES E TREINAMENTOS NA PISCINA DO CAMPUS LEOPOLDINA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

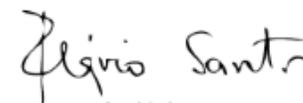
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Lindolpho Oliveira de Araújo Junior

atuou como avaliador do trabalho **“IMPACTOS DA VIGÊNCIA DA TARIFA BRANCA PARA O SETOR ELÉTRICO BRASILEIRO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

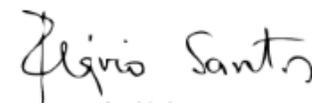
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Lindolpho Oliveira de Araújo Junior

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA DE POSICIONAMENTO PARA DISPOSITIVOS MONOCULARES”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

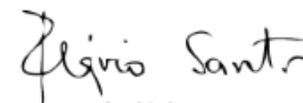
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Lindolpho Oliveira de Araújo Junior

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA DE BAIXO CUSTO PARA MEDIÇÃO DE TEOR DE UMIDADE EM GRÃOS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

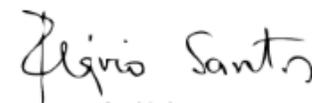
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Luis Augusto Mattos Mendes

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA DE POSICIONAMENTO PARA DISPOSITIVOS MONOCULARES”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

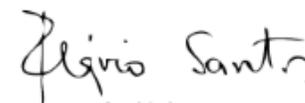
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Luis Augusto Mattos Mendes

atuou como avaliador do trabalho **“AQUISIÇÃO E ANÁLISE DE SINAL ECG UTILIZANDO SENSOR AD8232 E SISTEMA DE INTERFACE DE DADOS EM PLATAFORMA DIGITAL DE BIG DATA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

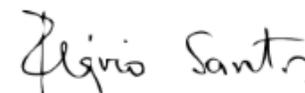
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Luis Augusto Mattos Mendes

atuou como avaliador do trabalho ***“PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TÉCNICAS DE INSTRUMENTAÇÃO VIRTUAL DE ALTO DESEMPENHO E BAIXO CUSTO PARA USO EM ENSINO DE ENGENHARIA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

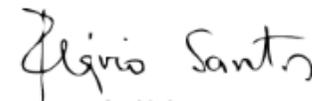
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Luis Claudio Gambôa Lopes

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA ASSISTIVA PARA MOBILIDADE: SISTEMA DE CONTROLE ELETRÔNICO DE UM TRICICLO MOTORIZADO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

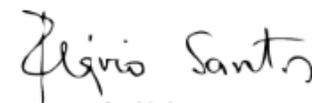
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Luis Claudio Gambôa Lopes

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE HARDWARE PARA UM PROTÓTIPO DE SISTEMA DE PERCEÇÃO AVANÇADA PARA UM CONTROLADOR DE ROBÔ ARTICULADO DE 5DOF”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

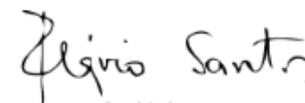
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Luis Claudio Gambôa Lopes

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA DE BAIXO CUSTO PARA MEDIÇÃO DE TEOR DE UMIDADE EM GRÃOS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Luis Claudio Gambôa Lopes

atuou como avaliador do trabalho **“ESTUDO DO CONTROLE DE TRAÇÃO E FRENAGEM REGENERATIVA DE UM MOTOR BLDC APLICADO À UMA BICICLETA ELÉTRICA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

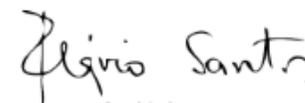
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Marlon José do Carmo

atuou como avaliador do trabalho **“VIGIDRONE: SISTEMA DE VIGILÂNCIA COM DRONES E RECONHECIMENTO FACIAL”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

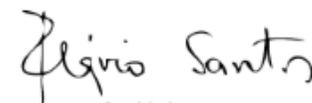
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Marlon José do Carmo

atuou como avaliador do trabalho ***“PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TÉCNICAS DE INSTRUMENTAÇÃO VIRTUAL DE ALTO DESEMPENHO E BAIXO CUSTO PARA USO EM ENSINO DE ENGENHARIA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

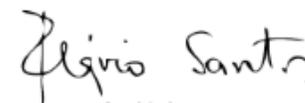
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Marlon José do Carmo

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA DE POSICIONAMENTO PARA DISPOSITIVOS MONOCULARES”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

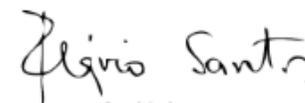
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Marlon José do Carmo

atuou como avaliador do trabalho **“AQUISIÇÃO E ANÁLISE DE SINAL ECG UTILIZANDO SENSOR AD8232 E SISTEMA DE INTERFACE DE DADOS EM PLATAFORMA DIGITAL DE BIG DATA”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

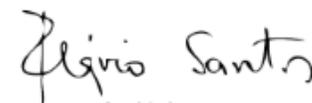
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Marlon José do Carmo

atuou como avaliador do trabalho **“VIGIDRONE: SISTEMA DE VIGILÂNCIA COM DRONES E RECONHECIMENTO FACIAL”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Marlon José do Carmo

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE HARDWARE PARA UM PROTÓTIPO DE SISTEMA DE PERCEÇÃO AVANÇADA PARA UM CONTROLADOR DE ROBÔ ARTICULADO DE 5DOF”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

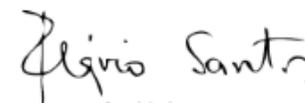
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Michele Ribeiro Fidelis

atuou como avaliadora do trabalho **“REALIDADE AUMENTADA COMO TERAPIA ESPELHO NO TRATAMENTO PÓS-AVC”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

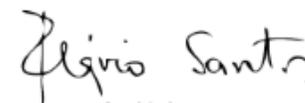
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Michele Ribeiro Fidelis

atuou como avaliadora do trabalho ***“PROCESSO PARA RECONHECIMENTO E TRADUÇÃO DE SINAIS EM LIBRAS UTILIZANDO DE REDES NEURAS ARTIFICIAIS”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

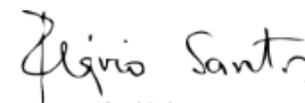
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Nielson Soares

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA DE ELETROCARDIOGRAMA POR REDES NEURAIS ARTIFICIAIS EMBARCADA COM DIAGNÓSTICO VIA DISPOSITIVOS MÓVEIS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

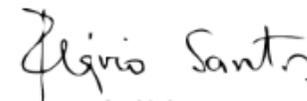
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

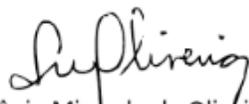
CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Nielson Soares

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA ANDROID APLICADO NO CONTROLE DE ESTOQUE DO SETOR CONFECCIONISTA DO CENTRO-OESTE MINEIRO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

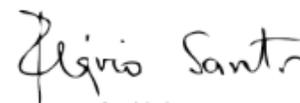
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Nielson Soares

atuou como avaliador do trabalho ***“IOT PARA AGRICULTURA: DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UMA REDE DE SENSORES SEM FIO APLICADA A CAFEICULTURA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

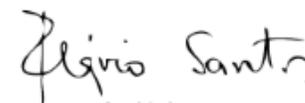
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Olga Moraes Toledo

atuou como avaliadora do trabalho ***“IMPACTOS DA VIGÊNCIA DA TARIFA BRANCA PARA O SETOR ELÉTRICO BRASILEIRO”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

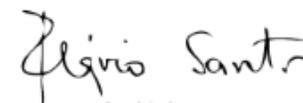
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Olga Moraes Toledo

atuou como avaliadora do trabalho **“SISTEMA ANDROID APLICADO NO CONTROLE DE ESTOQUE DO SETOR CONFECCIONISTA DO CENTRO-OESTE MINEIRO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

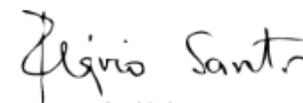
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Rodrigo Carvalho Lôbo

atuou como avaliador do trabalho **“PROCESSO PARA RECONHECIMENTO E TRADUÇÃO DE SINAIS EM LIBRAS UTILIZANDO DE REDES NEURAIS ARTIFICIAIS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

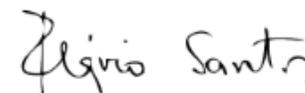
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Rodrigo Carvalho Lôbo

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA SUPERVISÓRIO PARA CONTROLE CENTRALIZADO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

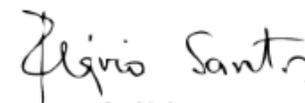
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Rodrigo Carvalho Lôbo

atuou como avaliador do trabalho **“ESTRATÉGIAS PARA CONTROLE DE INVERSORES PARA O AMBIENTE SMART GRID”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

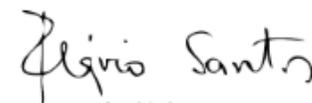
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Tatiana Barbosa de Azevedo

atuou como avaliadora do trabalho ***“MINERAÇÃO DE DADOS PARA A ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO GEOESPACIAL DA QUALIDADE DOS CAFÉS DE MINAS GERAIS”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

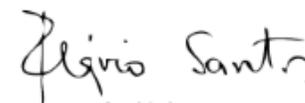
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Tatiana Barbosa de Azevedo

atuou como avaliadora do trabalho ***“PROCESSO PARA RECONHECIMENTO E TRADUÇÃO DE SINAIS EM LIBRAS UTILIZANDO DE REDES NEURAS ARTIFICIAIS”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

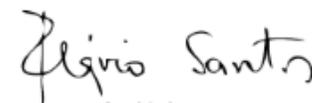
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Tatiana Barbosa de Azevedo

atuou como avaliadora do trabalho **“SISTEMA ANDROID APLICADO NO CONTROLE DE ESTOQUE DO SETOR CONFECCIONISTA DO CENTRO-OESTE MINEIRO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

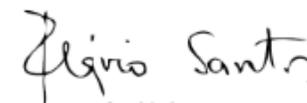
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Thiago Amaral Guarnieri

atuou como avaliador do trabalho **“PROCESSO PARA RECONHECIMENTO E TRADUÇÃO DE SINAIS EM LIBRAS UTILIZANDO DE REDES NEURAIS ARTIFICIAIS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

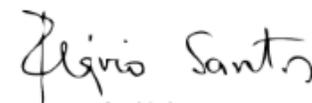
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Thiago Amaral Guarnieri

atuou como avaliador do trabalho **“MINERAÇÃO DE DADOS PARA A ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO GEOESPACIAL DA QUALIDADE DOS CAFÉS DE MINAS GERAIS”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

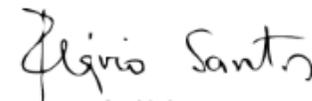
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Thiago Campos Acácio Paschoalin

atuou como avaliador do trabalho ***“DESENVOLVIMENTO DE UM TOUCHPAD SEM FIO PARA CRONOMETRAGEM EM COMPETIÇÕES E TREINAMENTOS NA PISCINA DO CAMPUS LEOPOLDINA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

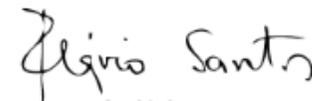
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Thiago Campos Acácio Paschoalin

atuou como avaliador do trabalho ***“AQUISIÇÃO E ANÁLISE DE SINAL ECG UTILIZANDO SENSOR AD8232 E SISTEMA DE INTERFACE DE DADOS EM PLATAFORMA DIGITAL DE BIG DATA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

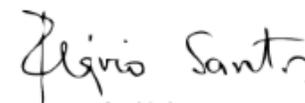
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Thiago Campos Acácio Paschoalin

atuou como avaliador do trabalho **“DESENVOLVIMENTO DE UM BAFÔMETRO VEICULAR DE BAIXO CUSTO COM FOCO NA PREVENÇÃO DE ACIDENTES”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

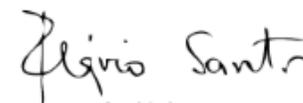
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Thiago Campos Acácio Paschoalin

atuou como avaliador do trabalho ***“ESTRATÉGIAS PARA CONTROLE DE INVERSORES PARA O AMBIENTE SMART GRID”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

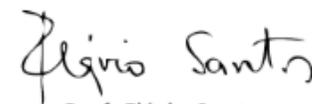
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Thiago Campos Acácio Paschoalin

atuou como avaliador do trabalho ***“IOT PARA AGRICULTURA: DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UMA REDE DE SENSORES SEM FIO APLICADA A CAFEICULTURA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

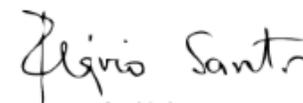
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Tiago Alceu Coelho Resende

atuou como avaliador do trabalho ***“ESTUDO DO CONTROLE DE TRAÇÃO E FRENAGEM REGENERATIVA DE UM MOTOR BLDC APLICADO À UMA BICICLETA ELÉTRICA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

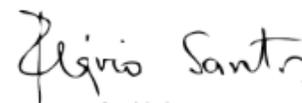
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Tiago Alceu Coelho Resende

atuou como avaliador do trabalho ***“DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE BAIXO CUSTO DE ROBÔ PARALELO DE GRANDE PORTE PARA USO EM ATIVIDADES DE ENSINO E PESQUISA TECNOLÓGICA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

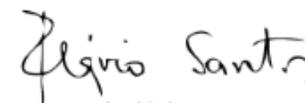
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Tiago Alceu Coelho Resende

atuou como avaliador do trabalho ***“PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TÉCNICAS DE INSTRUMENTAÇÃO VIRTUAL DE ALTO DESEMPENHO E BAIXO CUSTO PARA USO EM ENSINO DE ENGENHARIA”***, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

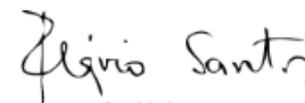
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
&T

15ª Semana &T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO

CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Tiago Alceu Coelho Resende

atuou como avaliador do trabalho **“SISTEMA SUPERVISÓRIO PARA CONTROLE CENTRALIZADO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

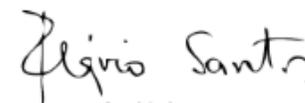
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO



CERTIFICADO

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, por meio dos representantes legais, certifica que

Ulisses dos Santos Borges

atuou como avaliador do trabalho **“VIGIDRONE: SISTEMA DE VIGILÂNCIA COM DRONES E RECONHECIMENTO FACIAL”**, no 21º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica, ocorrido na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 21 a 26 de outubro de 2019.

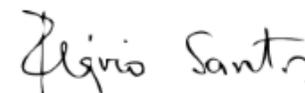
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

15 ANOS
C&T

15ª Semana C&T
SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

110 ANOS
CEFET-MG
TRADIÇÃO & FUTURO