

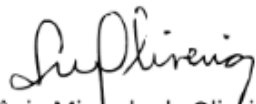
# CERTIFICADO

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

***Adriana Alves Pereira Wilken***

orientou o trabalho “**ÁREAS DE INFLUÊNCIA EM ESTUDOS DE IMPACTO AMBIENTAL DE PROJETOS NO ESTADO DE MINAS GERAIS**”, que foi premiado em **2º lugar** na categoria “Engenharias”, da 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, em **Belo Horizonte**.

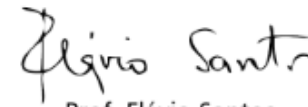
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

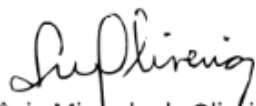
# CERTIFICADO

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

***Alexandre Rodrigues Farias***

orientou o trabalho **“SISTEMA DE MONITORAÇÃO CARDÍACA E RESPIRATÓRIA PARA PEQUENOS ANIMAIS COMPATÍVEL COM AMBIENTE DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA”**,  
que foi premiado em **1º lugar** na categoria “Multidisciplinar”,  
na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, em **Belo Horizonte**.

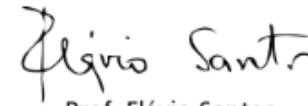
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

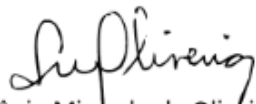
# CERTIFICADO

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

***André Rodrigues da Cruz***

orientou o trabalho “**ESTUDO DE TÉCNICAS DE OTIMIZAÇÃO MONO-OBJETIVO RUIDOSA PARA A SOLUÇÃO DE UM PROBLEMA EPIDEMIOLÓGICO**”, que foi premiado em **3º lugar** na categoria “Ciências Exatas e da Terra”, na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, em **Belo Horizonte**.

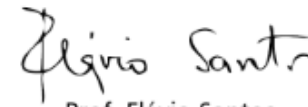
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

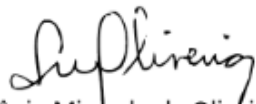
# CERTIFICADO

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

***Cleverson Fernando Garcia***

orientou o trabalho **“OBTENÇÃO DE SQC A PARTIR DE TOLUENO P.A. PARA USO NA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA”**, que foi premiado em **1º lugar** na categoria “Ciências Exatas e da Terra”, na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, em **Belo Horizonte**.

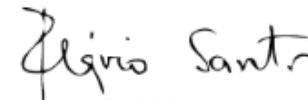
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

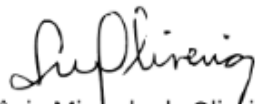
# CERTIFICADO

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

***Flávio Luis Cardeal Pádua***

orientou o trabalho **“SIGNWEAVER: PLATAFORMA DIGITAL DE APOIO A CRIAÇÃO E DISSEMINAÇÃO DE GLOSSÁRIOS BILÍNGUES LIBRAS-PORTUGUÊS”**, que foi premiado em **3º lugar** na categoria “Multidisciplinar”, na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, em **0**.

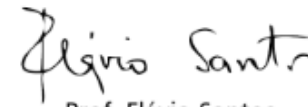
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

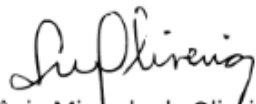
# CERTIFICADO

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

***Flávio Renato de Góes Padula***

orientou o trabalho “**ESTUDO DO TAMPONAMENTO EMERGENCIAL A FRIO E A QUENTE DE BURACOS EM VIAS URBANAS UTILIZANDO MATERIAL 100% RECICLADO PROVENIENTE DA FRESAGEM DE PAVIMETOS ASFÁLTICOS**”, que foi premiado em **1º lugar** na categoria “Engenharias”, na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, em **Belo Horizonte**.

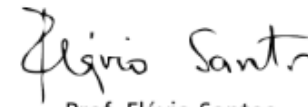
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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

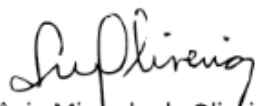
# CERTIFICADO

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

***Ildefonso Binatti***

orientou o trabalho “**APLICAÇÃO ESTATÍSTICA MULTIVARIADA NO DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE MÉTODOS PARA A DETERMINAÇÃO DE ACIDEZ LIVRE EM AZEITE DE OLIVA UTILIZANDO ESPECTROSCOPIA DE MASSAS COM IONIZAÇÃO POR ELECTROSPRAY**”, que foi premiado em **2º lugar** na categoria “Ciências Exatas e da Terra”, na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, em **Belo Horizonte**.

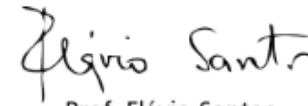
Belo Horizonte. 25 de outubro de 2019.



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

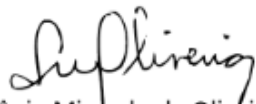
# CERTIFICADO

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

***Patrícia Santiago Patrício***

orientou o trabalho “**DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE MATERIAIS BASEADOS EM POLIPROPILENO E PAPEL MOEDA**”, que foi premiado em **3º lugar** na categoria “Engenharias”, na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, em **Belo Horizonte**.

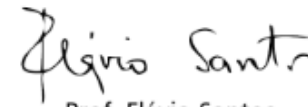
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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



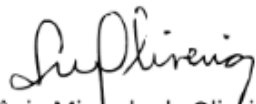
# CERTIFICADO

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

***Vandeir Robson da Silva Matias***

orientou o trabalho “**CIDADES INTELIGENTES E GOVERNO ELETRÔNICO: METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO**”, que foi premiado em **2º lugar** na categoria “Ciências Humanas”, na 15ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, em **Belo Horizonte**.

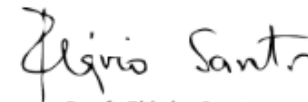
Belo Horizonte, 25 de outubro de 2019.



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