



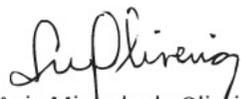
# CERTIFICADO

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

***Adriana Pereira Alves***

atuou como avaliadora de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

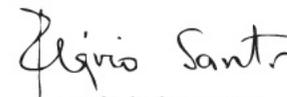
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



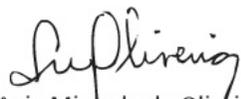
# CERTIFICADO

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

***Agmar Bento Teodoro***

atuou como avaliador de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

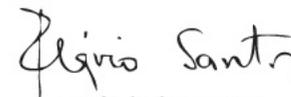
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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:

***Alcione Gonçalves***

atuou como avaliadora de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

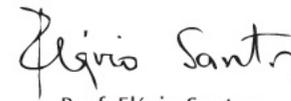
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



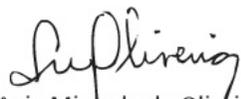
# CERTIFICADO

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 da Silva Temóteo***

atuou como avaliador de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

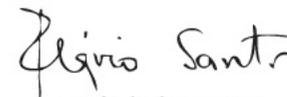
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



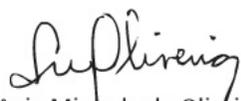
# CERTIFICADO

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

***Aline Fernanda Bianco***

atuou como avaliadora de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 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



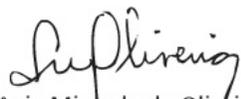
# CERTIFICADO

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

***Ângelo Rocha Oliveira***

atuou como avaliador de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

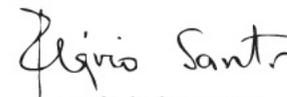
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



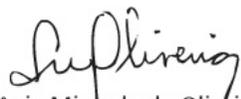
# CERTIFICADO

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

***Baltazar Jonas Ribeiro Morais***

atuou como avaliador de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

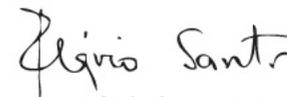
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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:

***Breno Andrade Castilho***

atuou como avaliador de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

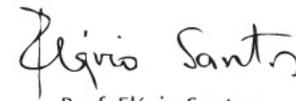
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



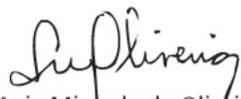
# CERTIFICADO

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

***Carla Barbosa Moreira***

atuou como avaliadora de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

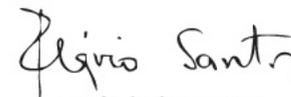
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



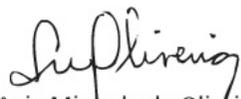
# CERTIFICADO

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

***Daniela Matschulat Ely***

atuou como avaliadora de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

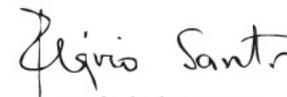
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



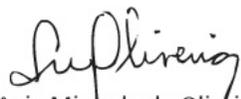
# CERTIFICADO

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

***Danielle Marra de Freitas Silva Azevedo***

atuou como avaliadora de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

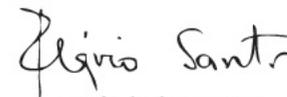
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



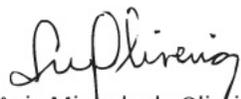
# CERTIFICADO

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

***Deborah Brait Carneiro Gonçalves***

atuou como avaliadora de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

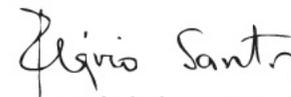
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



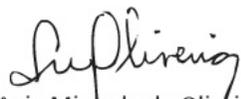
# CERTIFICADO

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

***Emerson de Sousa Costa***

atuou como avaliador de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

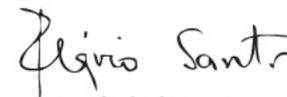
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



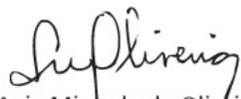
# CERTIFICADO

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

***Flávia de Melo Lacerda***

atuou como avaliadora de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

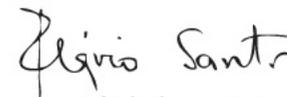
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



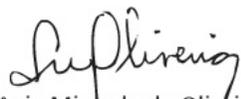
# CERTIFICADO

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

***Flávia Pereira Dias Menezes***

atuou como avaliadora de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

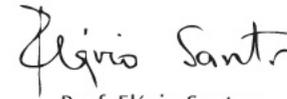
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



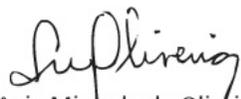
# CERTIFICADO

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

***Gabriel Leonardo Tacchi Nascimento***

atuou como avaliador de resumos do  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

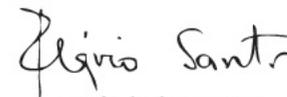
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



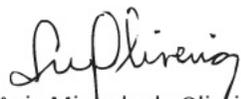
# CERTIFICADO

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

***Huener Silva Gonçalves***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

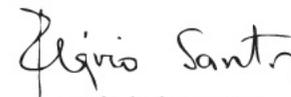
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



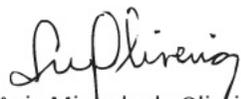
# CERTIFICADO

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

***Israel Teodoro Mendes***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

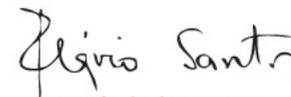
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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:

***José Evaristo Rodrigues Costa***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

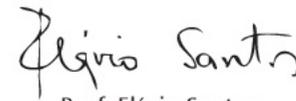
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



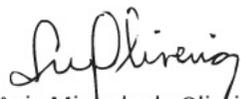
# CERTIFICADO

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

***Júlio César Onofre***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

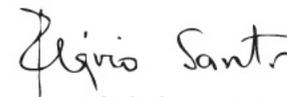
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



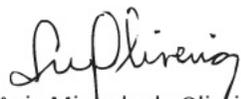
# CERTIFICADO

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

***Lázaro Eduardo da Silva***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

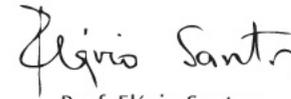
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



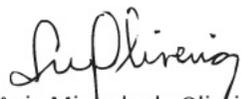
# CERTIFICADO

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

***Leila Marli de Lima Caeiro***

atuou como avaliadora de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

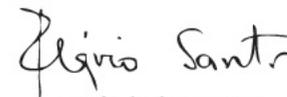
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



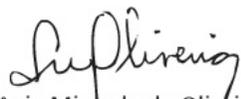
# CERTIFICADO

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

***Leonardo Gonçalves Rimsa***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

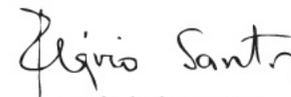
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



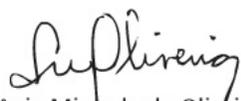
# CERTIFICADO

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

***Luciano Cesar Alves de Deus***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 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



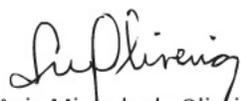
# CERTIFICADO

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

***Matusalém de Brito Duarte***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

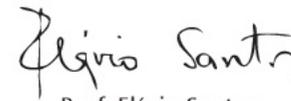
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



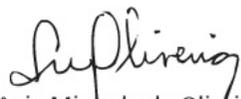
# CERTIFICADO

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

***Maurício Antônio Carneiro***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 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



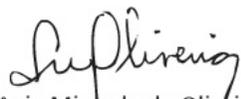
# CERTIFICADO

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

***Patrícia Santiago de Oliveira Patrício***

atuou como avaliadora de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

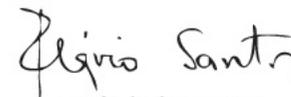
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



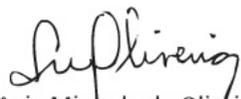
# CERTIFICADO

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 Gaiba de Oliveira***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

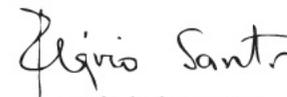
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



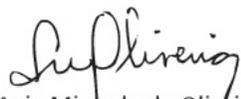
# CERTIFICADO

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 Santos de Oliveira***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

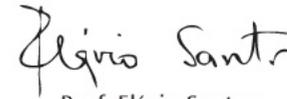
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



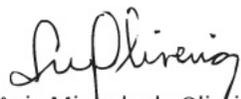
# CERTIFICADO

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

***Sérgio Luiz Pithan***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

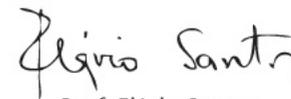
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



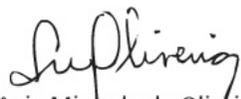
# CERTIFICADO

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

***Sônia Miranda de Oliveira***

atuou como avaliadora de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

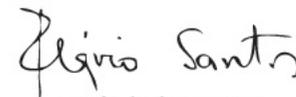
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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:

***Taiza de Pinho Barroso Lucas***

atuou como avaliadora de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

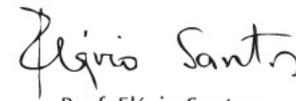
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



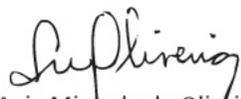
# CERTIFICADO

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

***Túlio César Floripes***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

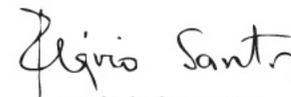
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



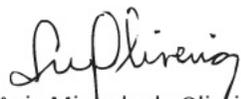
# CERTIFICADO

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

***Vandeir Robson da Silva Matias***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

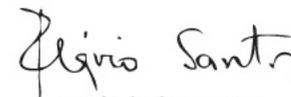
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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



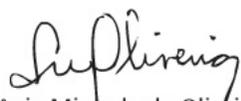
# CERTIFICADO

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

***Wagner Custódio de Oliveira***

atuou como avaliador de resumos para o  
19º Encontro de Avaliação do Programa Institucional de Iniciação Científica,  
ocorrido durante a 13ª Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 23 a 28 de outubro de 2017.

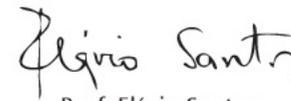
Belo Horizonte, 28 de outubro de 2017.



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