



INSTITUTO FEDERAL


Minas Gerais
Campus Sabará

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

Certificado

Declaro para os devidos fins que o/a discente CARLOS ALEXANDRE SILVA de matrícula SIAPE 1964494 atuou como co-orientador no projeto de pesquisa 'Avaliação da evolução da popularidade de vídeos de diferentes países no youtube ' aprovado no Edital 2/2013 do Instituto Federal de Minas Gerais campus Sabará, com período de vigência de Julho de 2013 à Junho de 2015.


Wanderci Alves Bitencourt,
Diretora Geral do IFMG Campus Sabará.


José Marcello Salles Giffoni
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão
do IFMG Campus Sabará



INSTITUTO FEDERAL


Minas Gerais
Campus Sabará

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

Certificado

Declaro para os devidos fins que o/a discente CARLOS ALEXANDRE SILVA de matrícula SIAPE 1964494 atuou como co-orientador no projeto de pesquisa 'Sistema de Ponto Eletrônico para os docentes ' aprovado no Edital 2/2013 do Instituto Federal de Minas Gerais campus Sabará, com período de vigência de Julho de 2013 à Julho de 2015.


Wanderci Alves Bitencourt,
Diretora Geral do IFMG Campus Sabará.


José Marcello Salles Giffoni
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão
do IFMG Campus Sabará



INSTITUTO FEDERAL


Minas Gerais
Campus Sabará

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

Certificado

Declaro para os devidos fins que o/a discente CARLOS ALEXANDRE SILVA de matrícula SIAPE 1964494 atuou como orientador no projeto de pesquisa 'Estudo da dispersão de vírus computacional via equações diferenciais ' aprovado no Edital 7/2015 do Instituto Federal de Minas Gerais campus Sabará, com período de vigência de undefined de 2015 à Novembro de 2016.


Wanderci Alves Bitencourt,
Diretora Geral do IFMG Campus Sabará.


José Marcello Salles Giffoni
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão
do IFMG Campus Sabará



INSTITUTO FEDERAL


Minas Gerais
Campus Sabará

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

Certificado

Declaro para os devidos fins que o/a discente CARLOS ALEXANDRE SILVA de matrícula SIAPE 1964494 atuou como orientador no projeto de pesquisa 'Desenvolvimento de Sistema de Informação Integrado para a Guarda Municipal de Sabará ' aprovado no Edital 169/2015 do Instituto Federal de Minas Gerais campus Sabará, com período de vigência de Fevereiro de 2016 à Fevereiro de 2017.


Wanderci Alves Bitencourt,
Diretora Geral do IFMG Campus Sabará.


José Marcello Salles Giffoni
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão
do IFMG Campus Sabará