

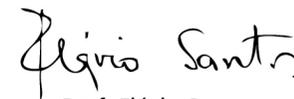
CERTIFICADO

Certificamos que **Denny Daniel Collina** orientou o trabalho “**Fast Power Bank**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

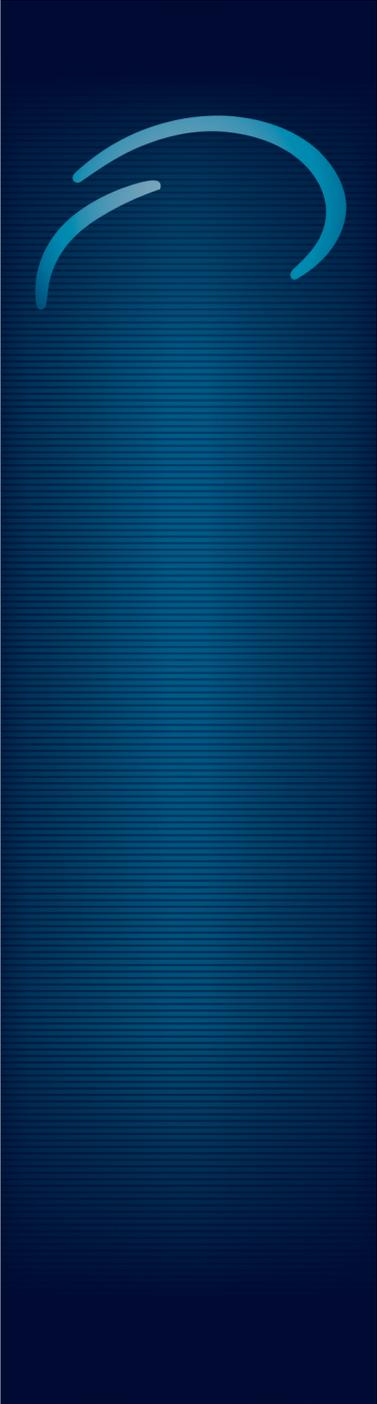


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





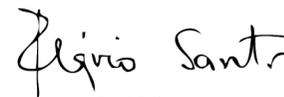
CERTIFICADO

Certificamos que **Raquel Vieira Mambrini** orientou o trabalho “**Resíduos industriais utilizados em processos de descontaminação ambiental**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

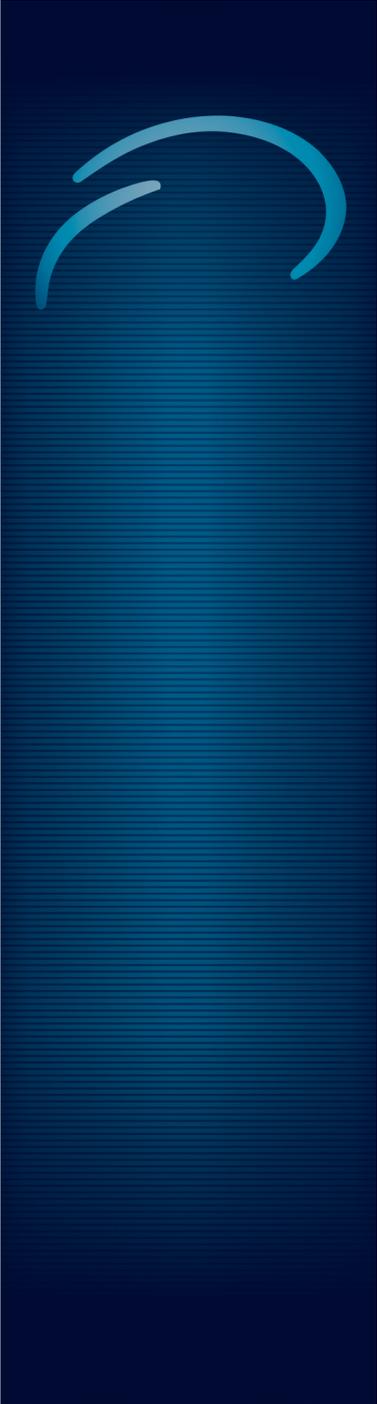


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Adriana de Almeida Pinto Bracarense** orientou o trabalho
“**DESENVOLVIMENTO DE BIODSORVENTES A PARTIR DOS FRUTOS DA
MACAÚBA PARA O TRATAMENTO DE EFLUENTES AQUOSOS CONTAMINADOS
POR Pb (II)**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e
Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo
Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

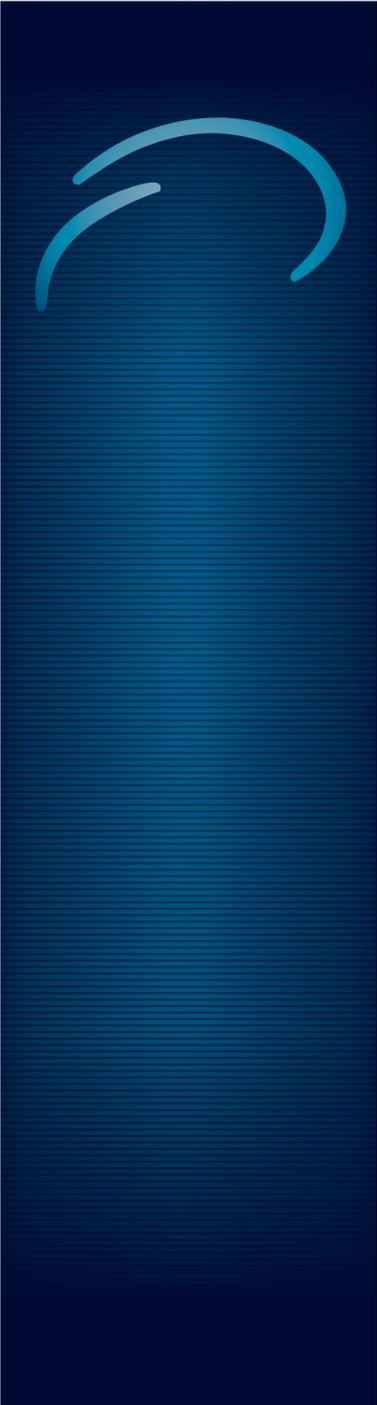
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Sandro Magalhães Malta** orientou o trabalho “**ELEVADOR DE PASSAGEIROS COM COMANDO MANUAL E AUTOMÁTICO**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

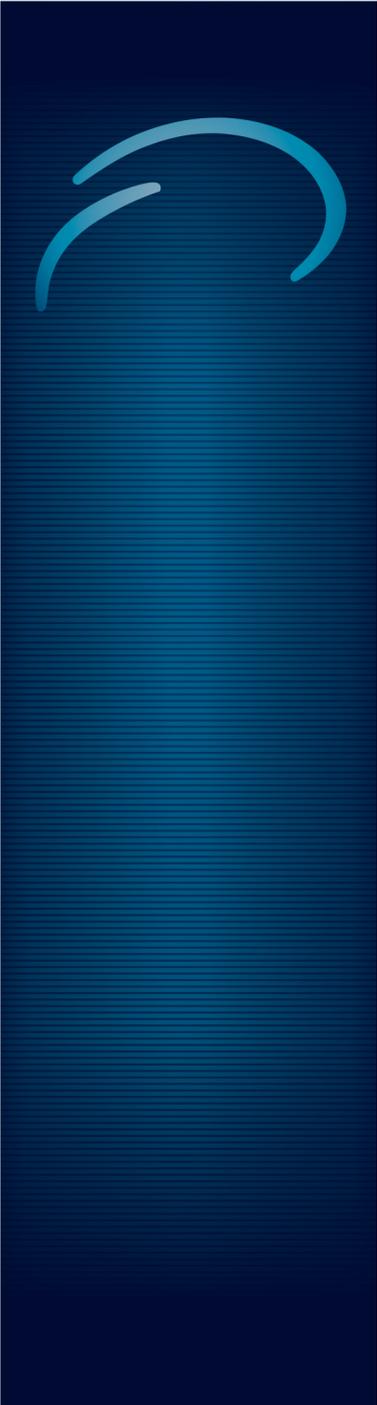


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Pedro Souza Batista Campos** orientou o trabalho “**Dosador de ração e água inteligente.**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

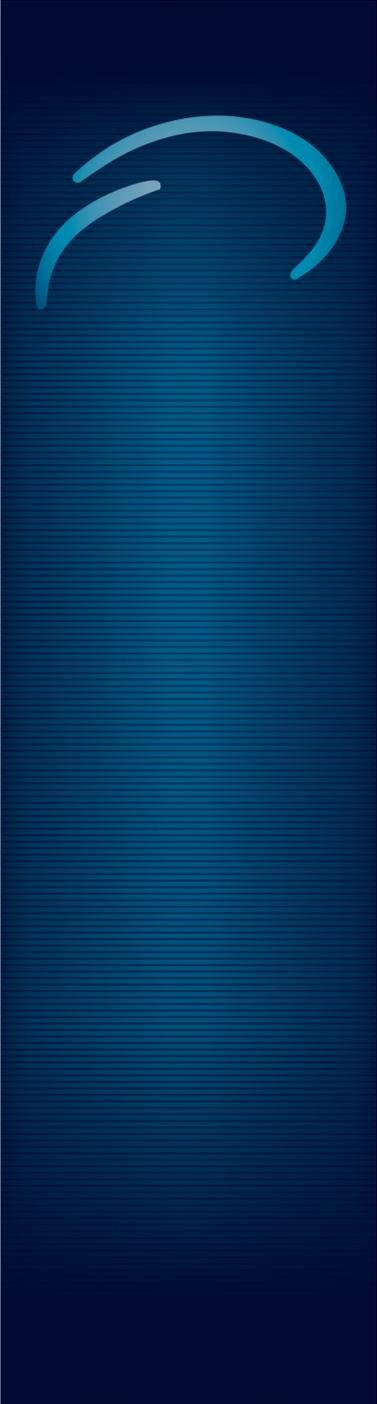


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





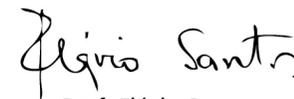
CERTIFICADO

Certificamos que **Francisco Ermelindo de Magalhães** orientou o trabalho
“**Construção de um modelo mecânico para aulas de introdução à
eletricidade**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e
Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo
Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

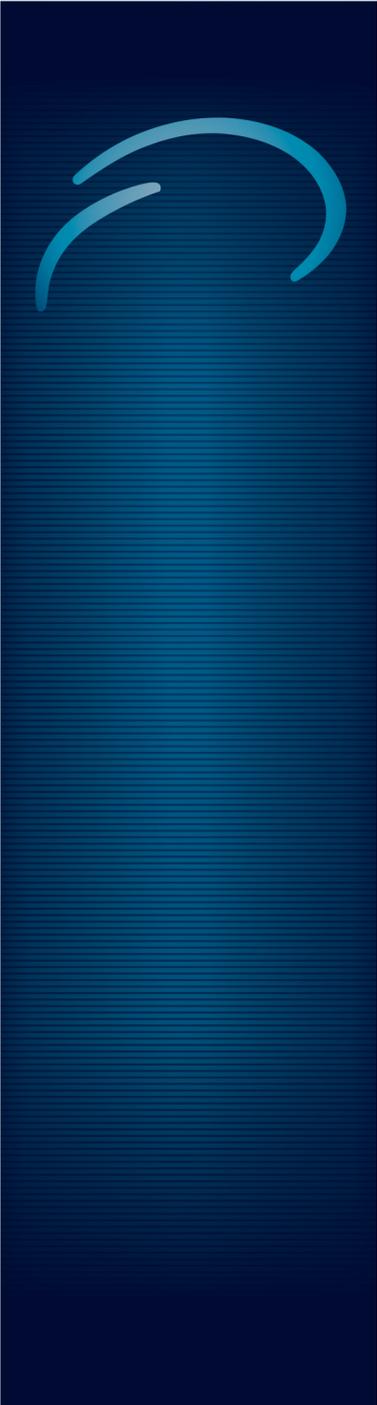


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





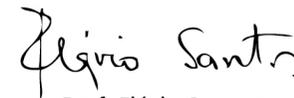
CERTIFICADO

Certificamos que **Márcio Melquíades Silva** orientou o trabalho "**SOCego-Sensor de Objetos para Cegos**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

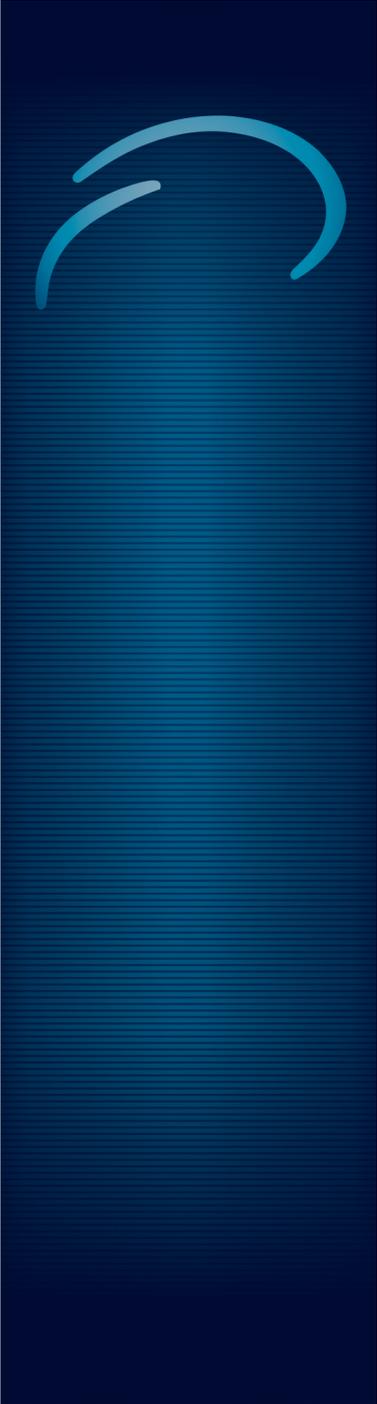


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Marcos Paulo Pontes Fonseca** orientou o trabalho “**Automação e Segurança Residencial Controlada e Monitorada à Distância**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

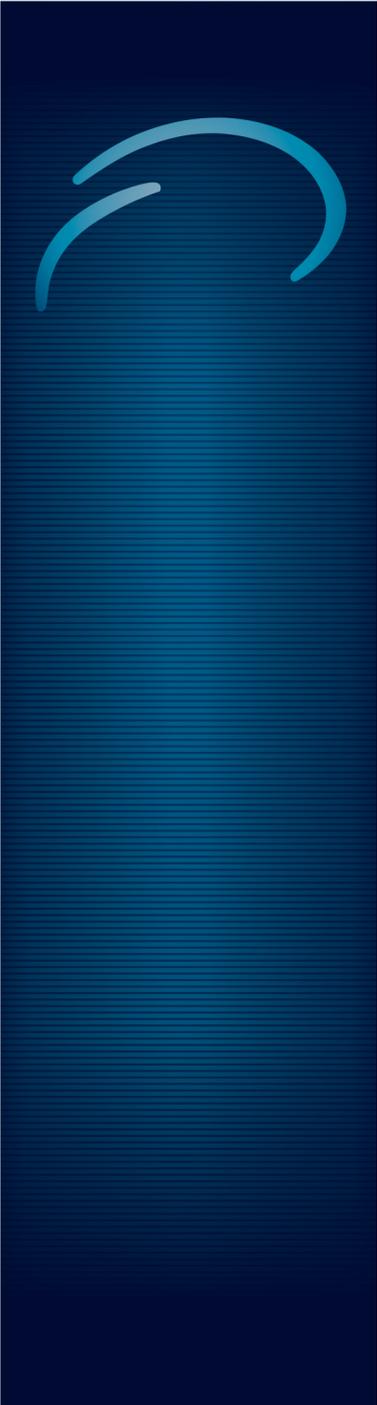
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



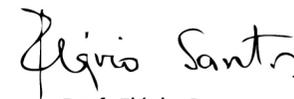
CERTIFICADO

Certificamos que **Mariana de Lourdes Almeida Vieira** orientou o trabalho **“MODELAGEM INCLUSIVA: O TOQUE DO CONHECIMENTO”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



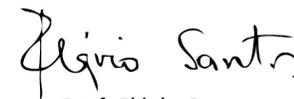
CERTIFICADO

Certificamos que **Anthony Chiaratti** orientou o trabalho "**SISTEMA DE SUSPENSÃO INTELIGENTE**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

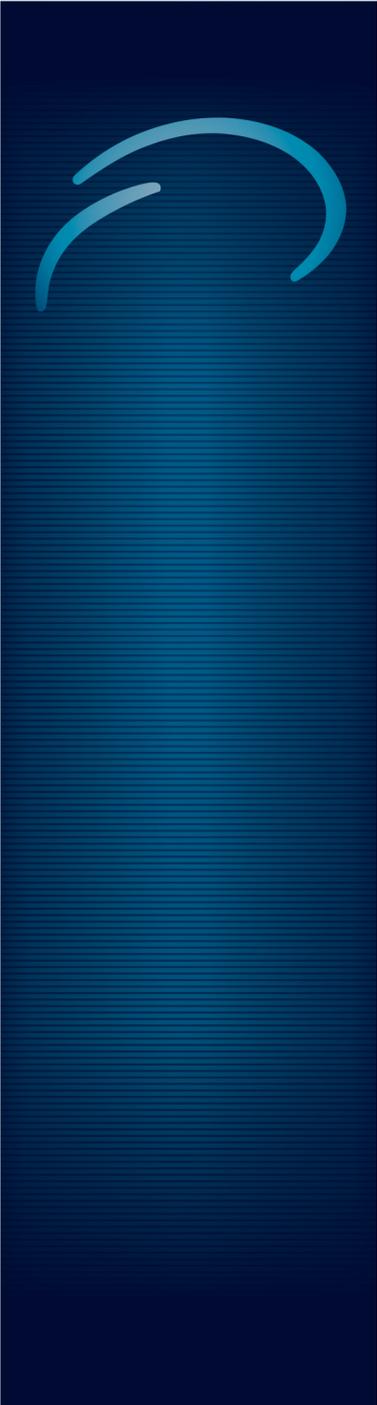


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Antônio Augusto Braighi** orientou o trabalho “**CEFET mostra a realidade: abordagem acadêmica na produção de sites para iniciativas cidadãs**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

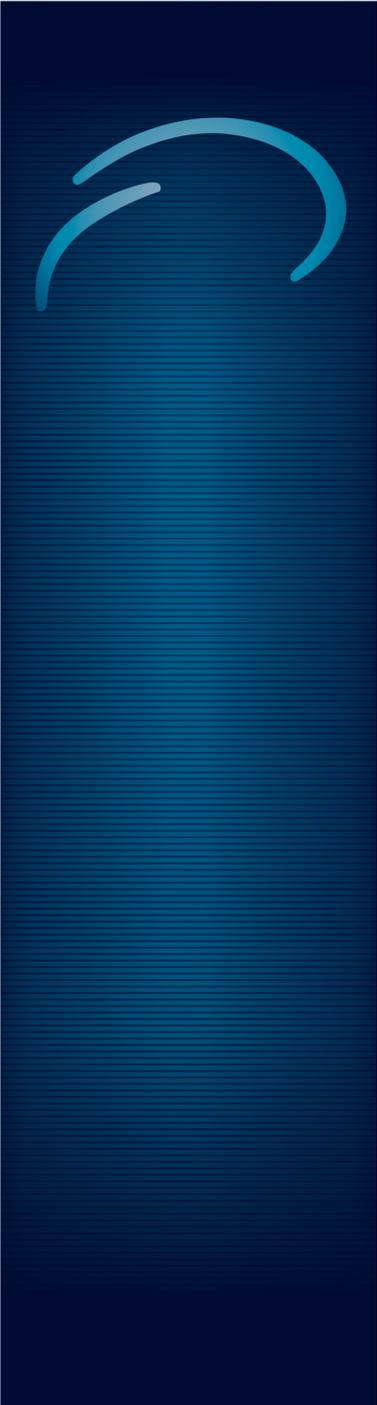


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





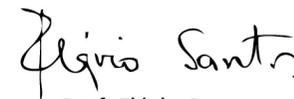
CERTIFICADO

Certificamos que **Carlos Henrique Callegario Zacchi** orientou o trabalho **“ALIMENTAÇÃO ALTERNATIVA PARA ELETRÔNICOS EM AMBIENTES PÚBLICOS”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

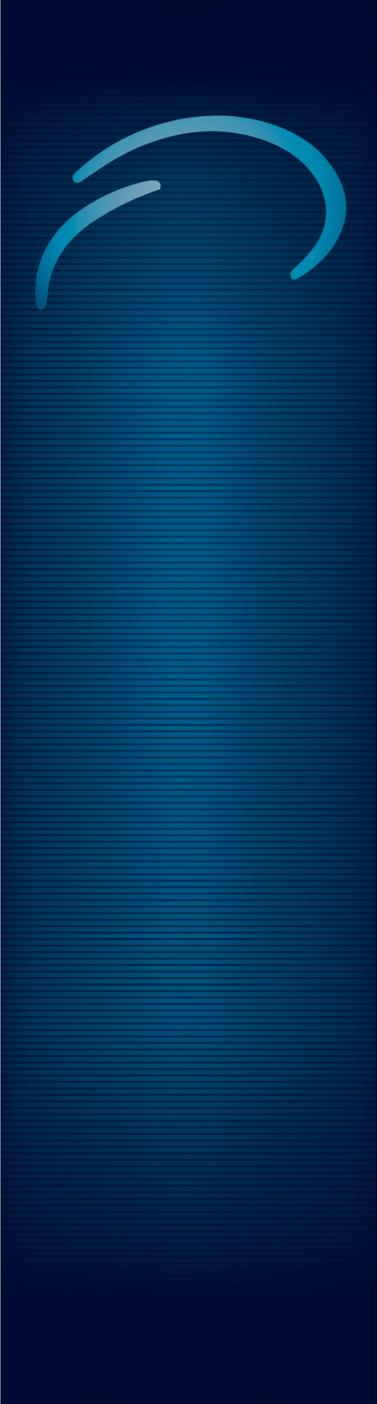


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **John Kennedy Schettino Souza** orientou o trabalho "**MEDIDOR DE CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



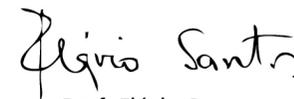
CERTIFICADO

Certificamos que **John Kennedy Schettino Souza** orientou o trabalho "**Leitura do percentual de gordura corporal baseado na impedância bioelétrica**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

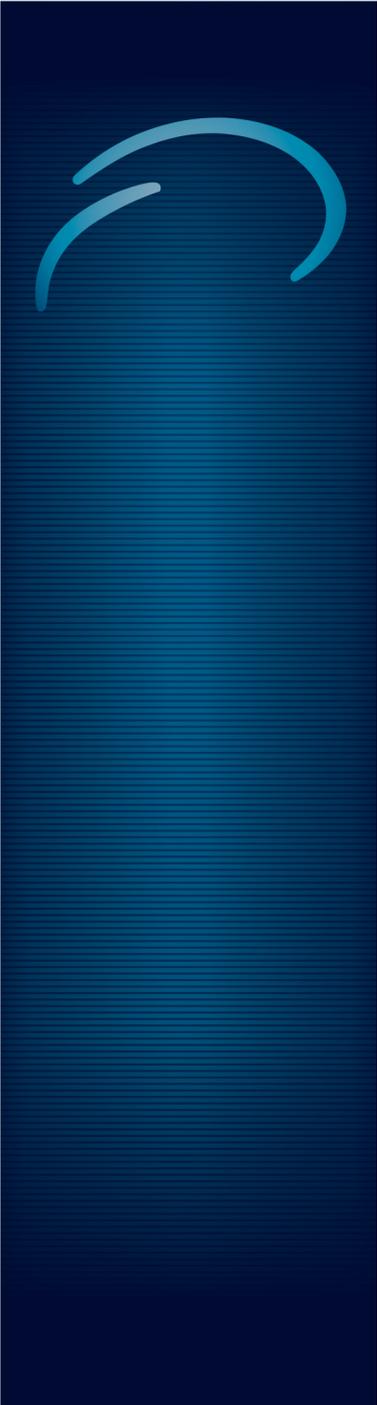


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Rosiane Resende Leite** orientou o trabalho “**USO DA SEMENTE DE Leucena leucocephala COMO INGREDIENTE FUNCIONAL EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

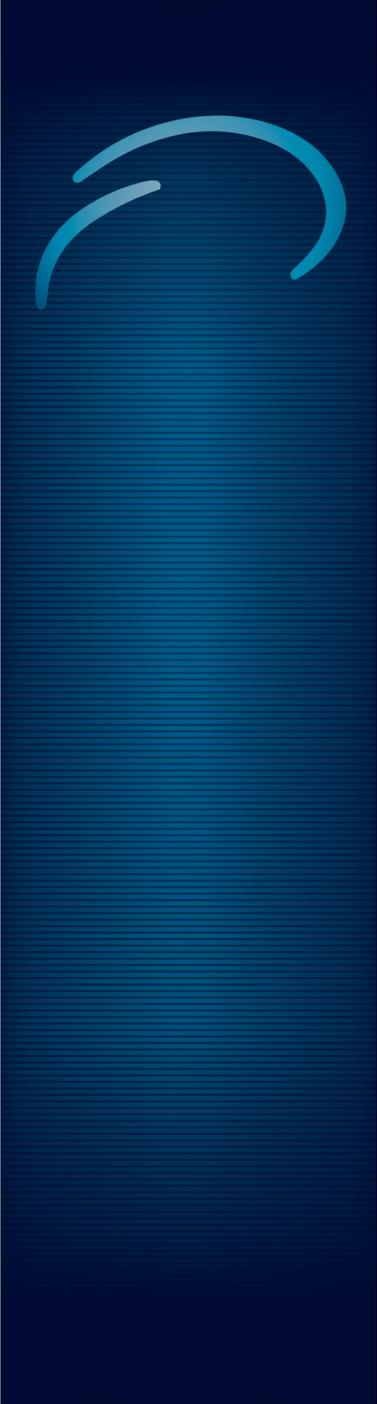


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





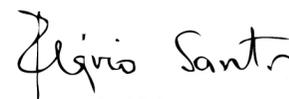
CERTIFICADO

Certificamos que **Letícia Carvalho Belchior** orientou o trabalho **“Conforto Térmico Humano e o Clima brasileiro: uma consulta em Web responsiva”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

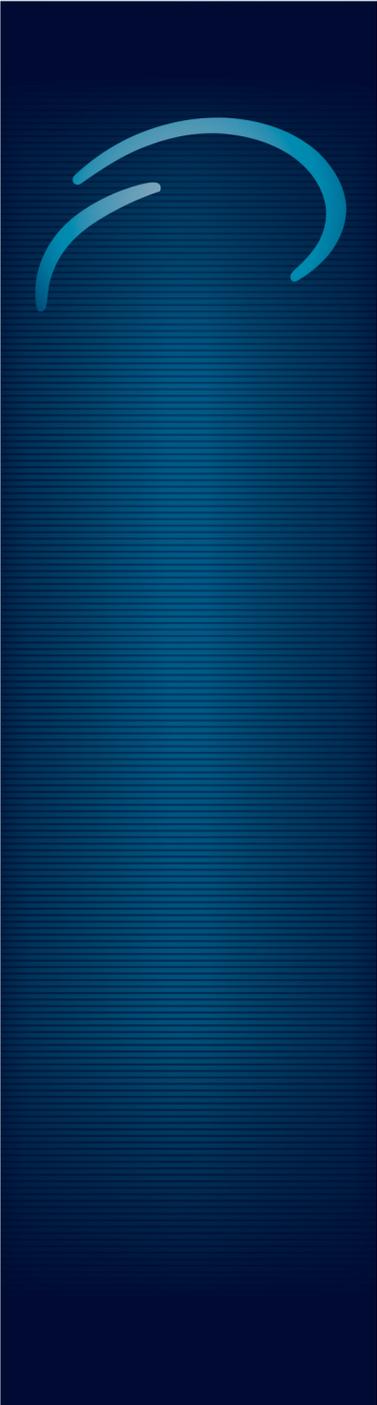


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





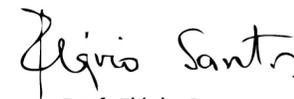
CERTIFICADO

Certificamos que **Marcos Antônio Alves Medeiros** orientou o trabalho **“MODELAGEM DE PRODUÇÃO DE PROGRAMAS DE WEB RÁDIO EDUCATIVA DO CEFET-MG”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

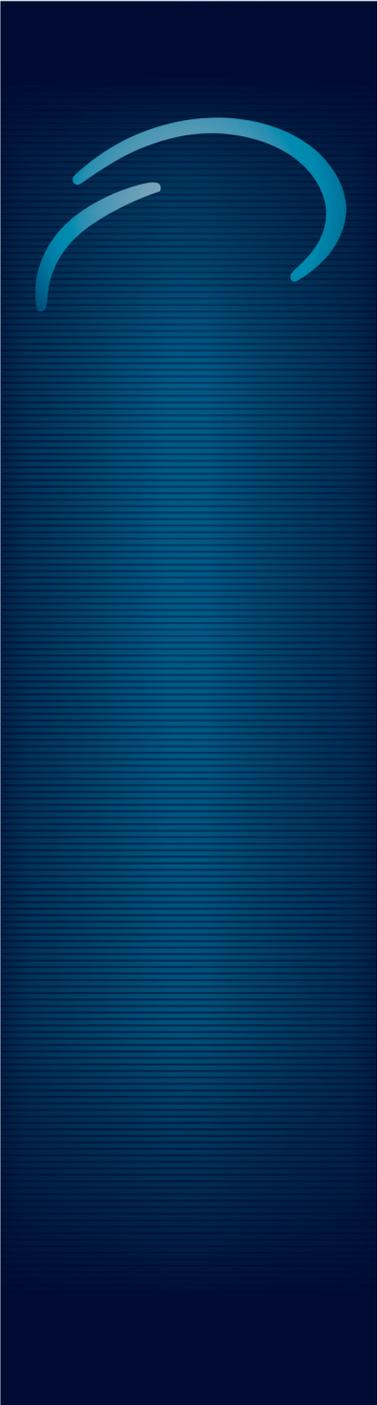


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





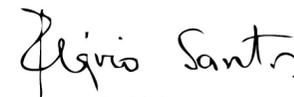
CERTIFICADO

Certificamos que **Anderson Neves Cruz** orientou o trabalho “**Plataforma de desenvolvimento para extrusão de chocolate**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

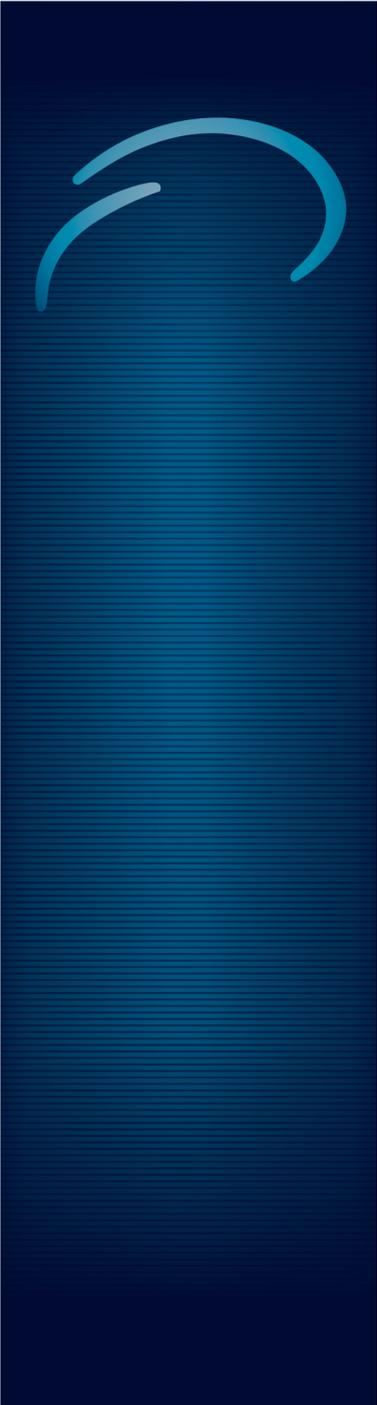
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Anderson Neves Cruz** orientou o trabalho “**CoolerCan - Refrigerador de Lata**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

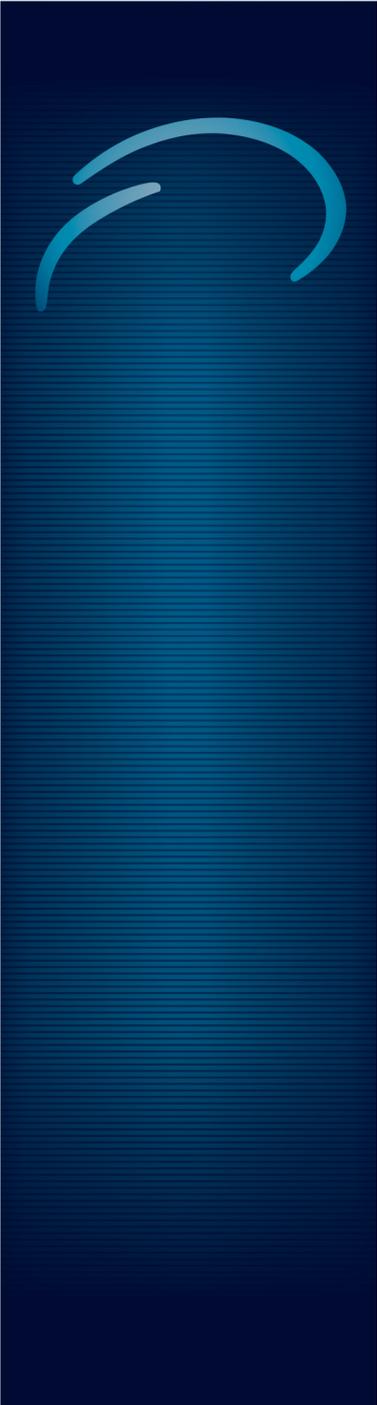


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





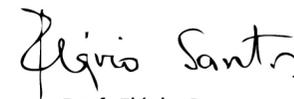
CERTIFICADO

Certificamos que **Anderson Neves Cruz** orientou o trabalho “**CNC Router para placas de circuito impresso**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

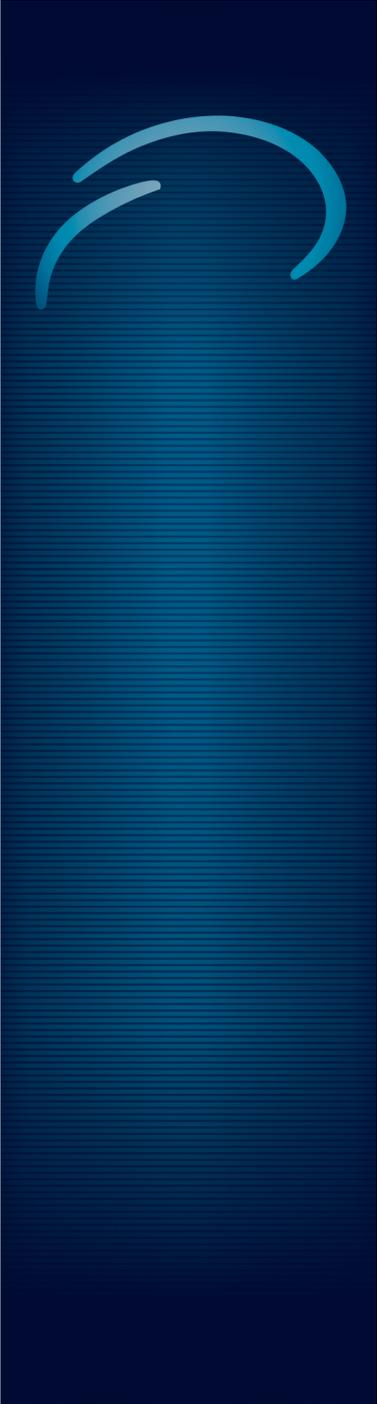
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Anderson Neves Cruz** orientou o trabalho “**Diarobot**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

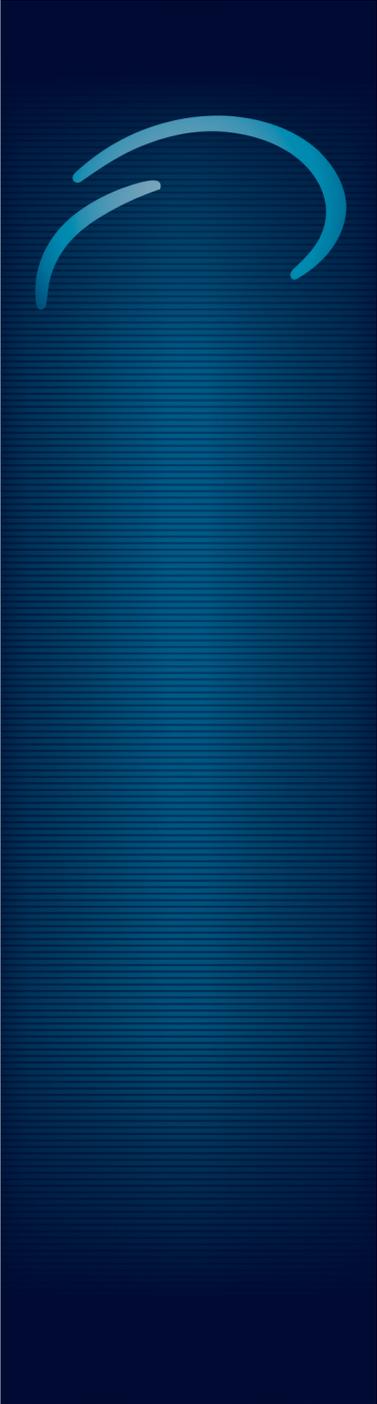


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Anderson Neves Cruz** orientou o trabalho “**iHouse**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

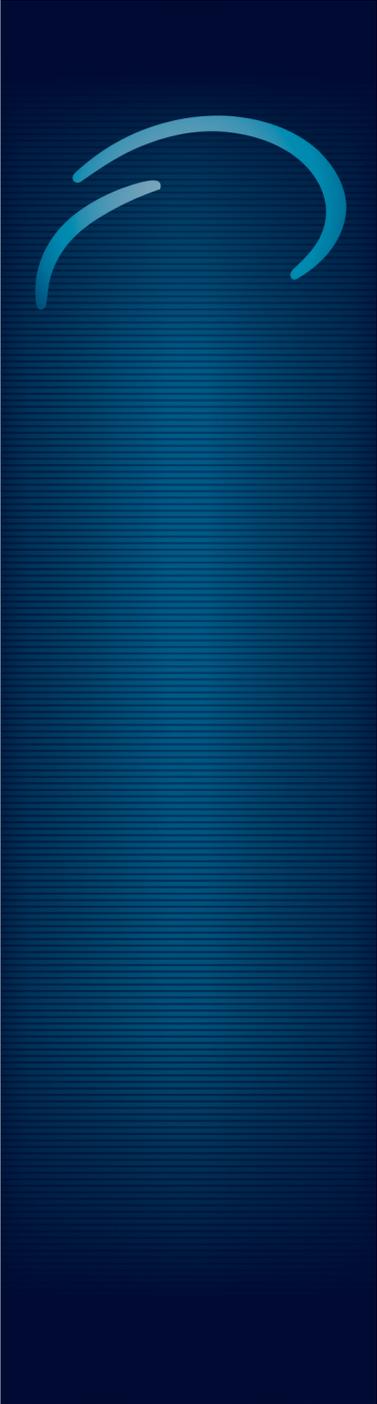


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Tálita Saemi Payossim Sono** orientou o trabalho "**TAPETE AUXILIADOR PARA DEFICIENTES VISUAIS**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

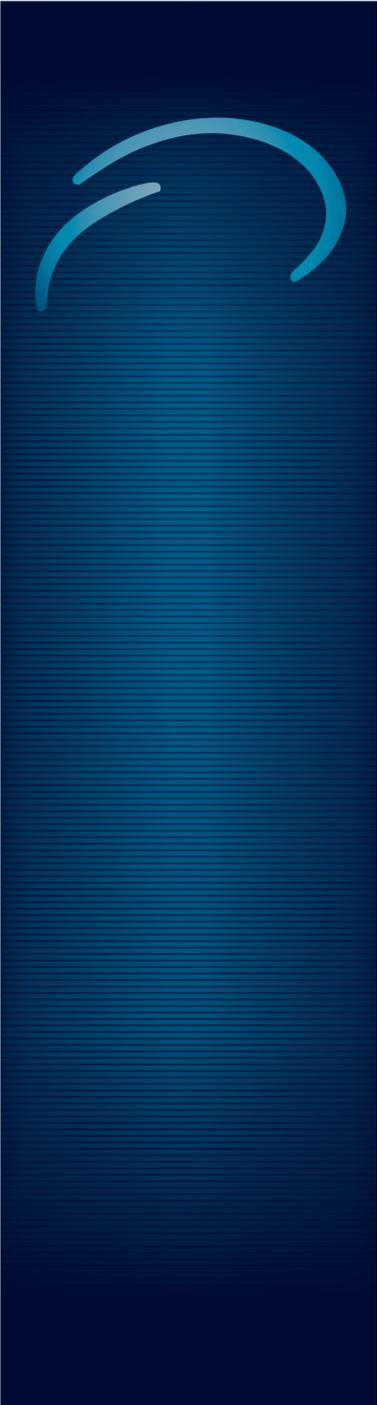


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





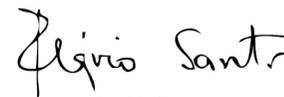
CERTIFICADO

Certificamos que **Rosiane Resende Leite** orientou o trabalho "**Boné para deficientes visuais**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

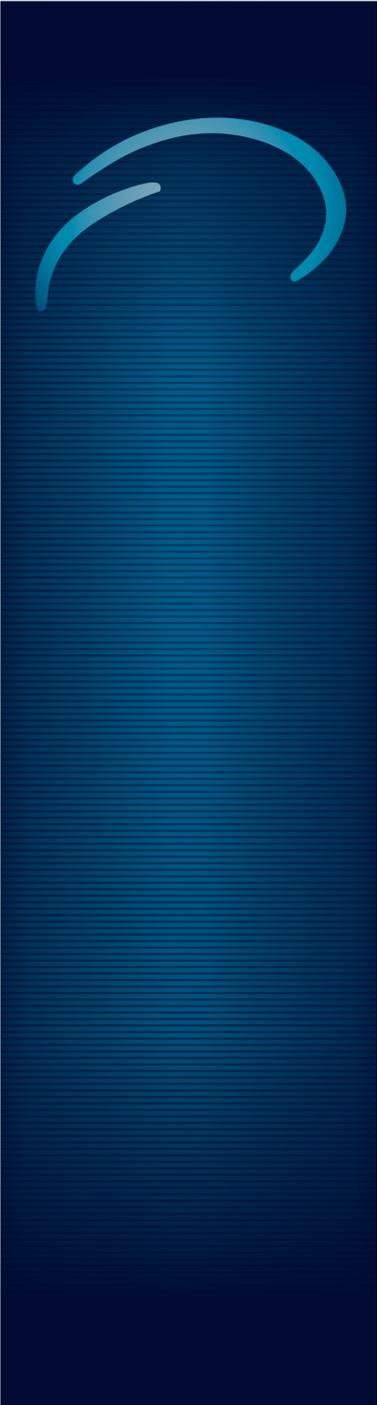


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Rosiane Resende Leite** orientou o trabalho "**AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE UM SABONETE A BASE DE (*Cymbopogon winterianus*) COMO REPELENTE DE INSETOS**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Rosiane Resende Leite** orientou o trabalho **“Análise da ação do Origanum vulgare sobre o crescimento fúngico”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

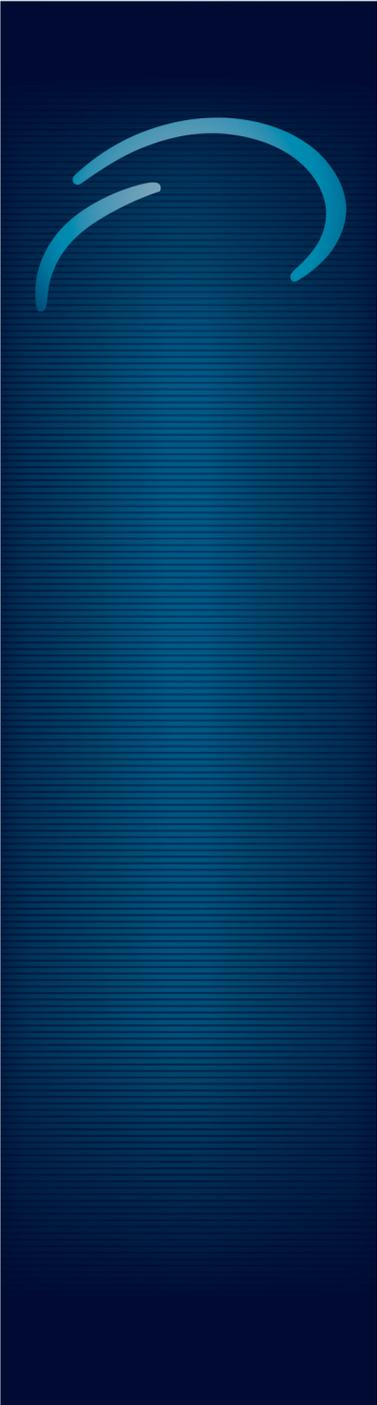
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Rosiane Resende Leite** orientou o trabalho "**BECA: Armadilha para captura do mosquito Aedes aegypti - Fase II**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

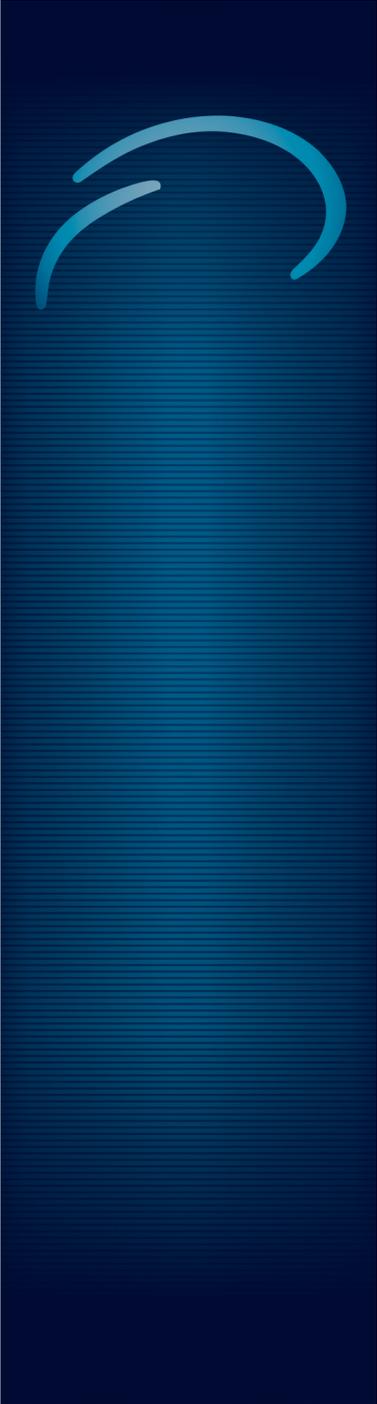
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Rosiane Resende Leite** orientou o trabalho "**SPAE: ARMADILHA DE SUCÇÃO POR ATRAÇÃO ESTIMULADA - fase 2**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Desiree Marianne Sales** orientou o trabalho
“**DESENVOLVIMENTO DE UM SOFTWARE DE GESTÃO DE LABORATÓRIOS DE
ENSAIOS PARA ATENDER AOS REQUISITOS TÉCNICOS E GERENCIAIS DA
NORMA ABNT NBR ISO/IEC 17025:2005**” apresentado na 27ª META – Mostra
Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de
2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de
Minas Gerais.

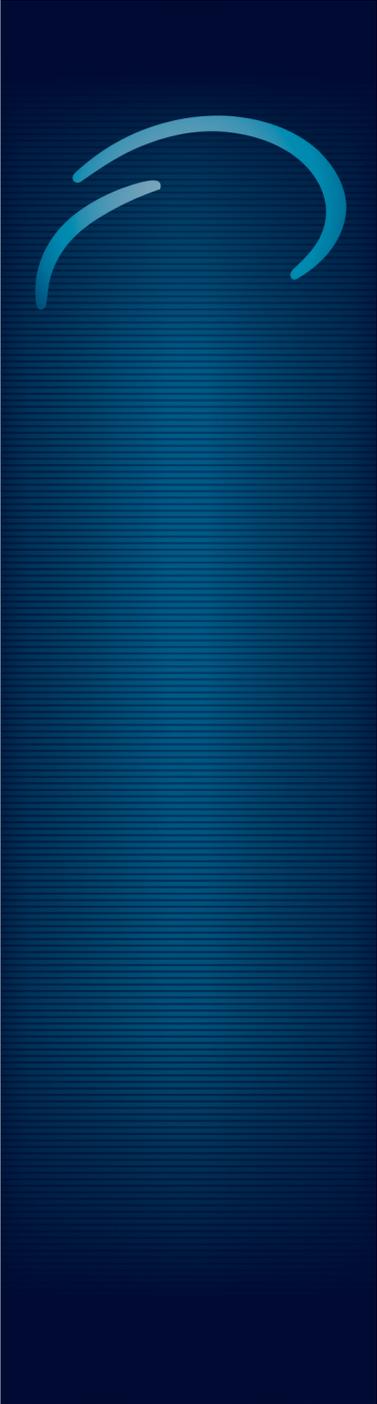
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Bráulio Silva Chaves** orientou o trabalho "**Levantamento Histórico e Sociológico da Bacia Izidora**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

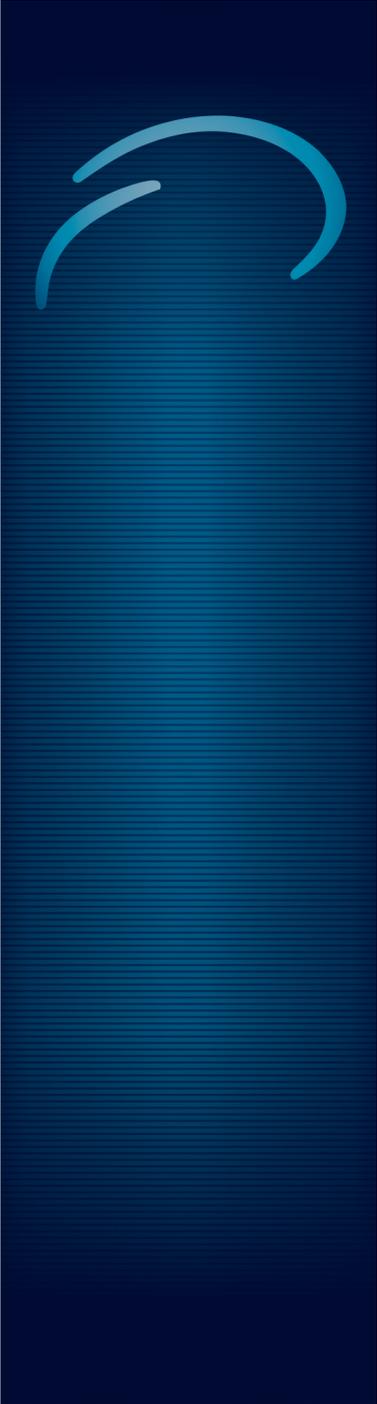


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





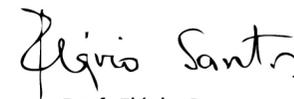
CERTIFICADO

Certificamos que **Anderson Neves Cruz** orientou o trabalho “**Injetora Térmica de Chocolate**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

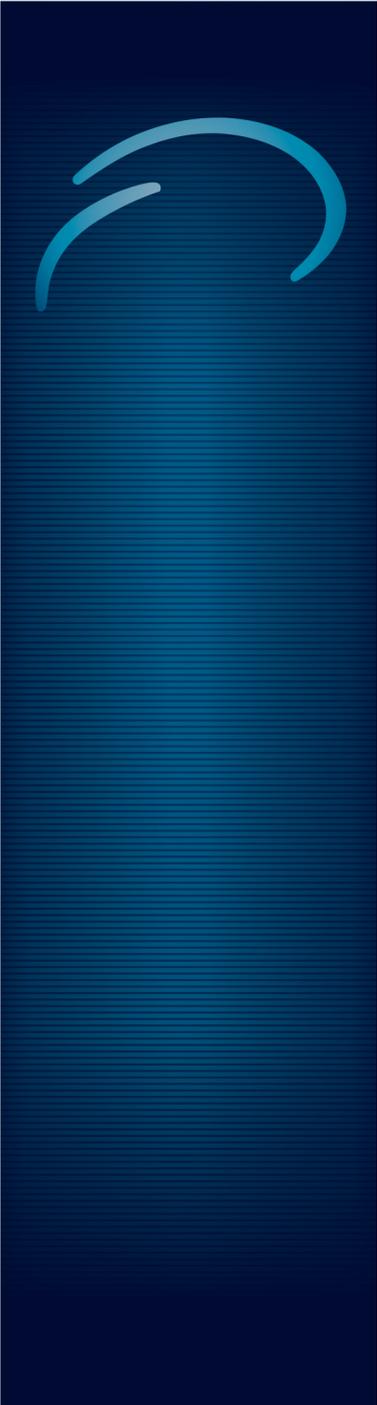


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





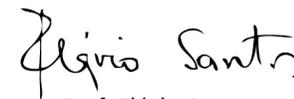
CERTIFICADO

Certificamos que **Anderson Neves Cruz** orientou o trabalho "**MSPIANO – Teclado musical**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

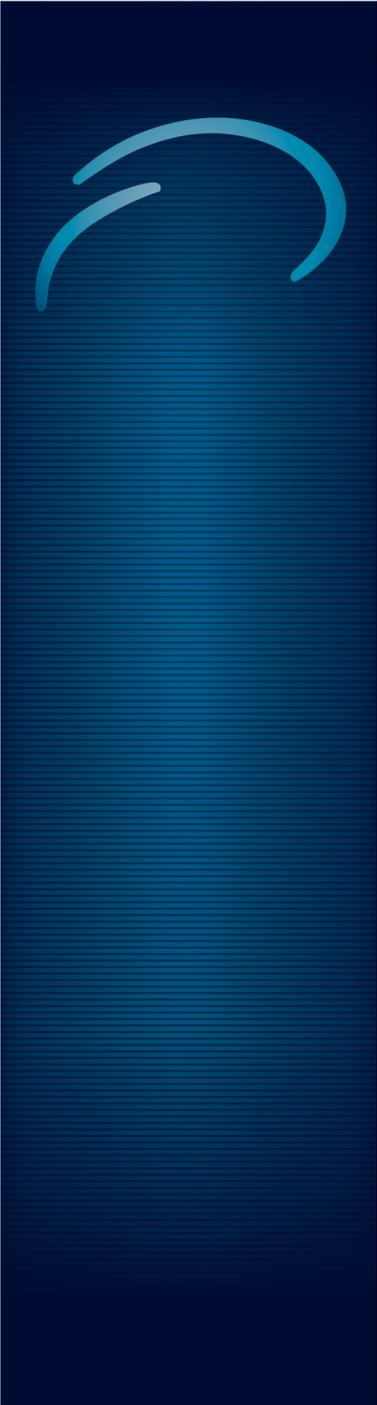
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



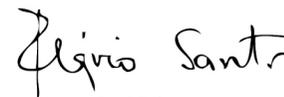
CERTIFICADO

Certificamos que **Cristiano Amaral Maffort** orientou o trabalho "**GERAL: Sistema de Gerenciamento de Gado Leiteiro**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

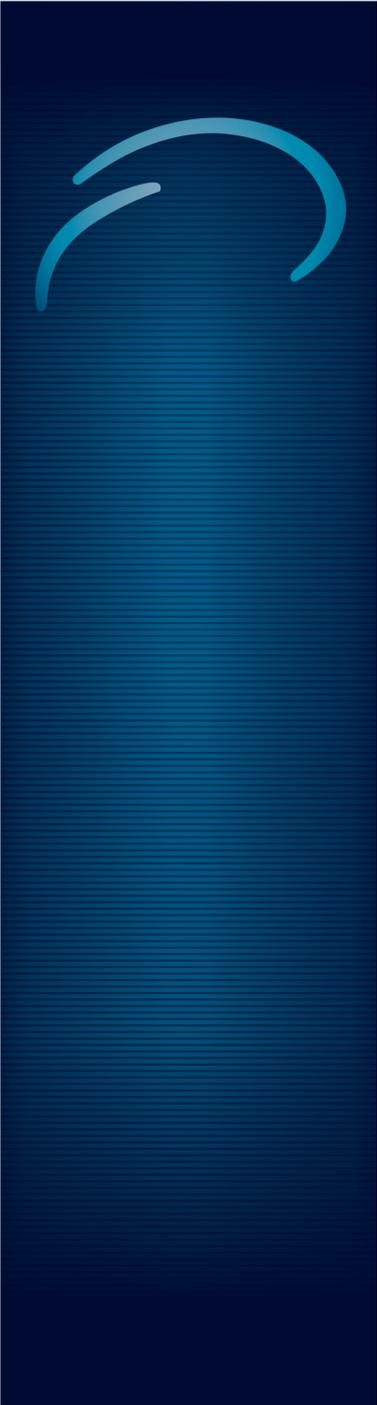


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Isadora Fonseca Navarro** orientou o trabalho “**Ecoturismo para pessoas com deficiências físicas e mentais: proposta de uma empresa**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

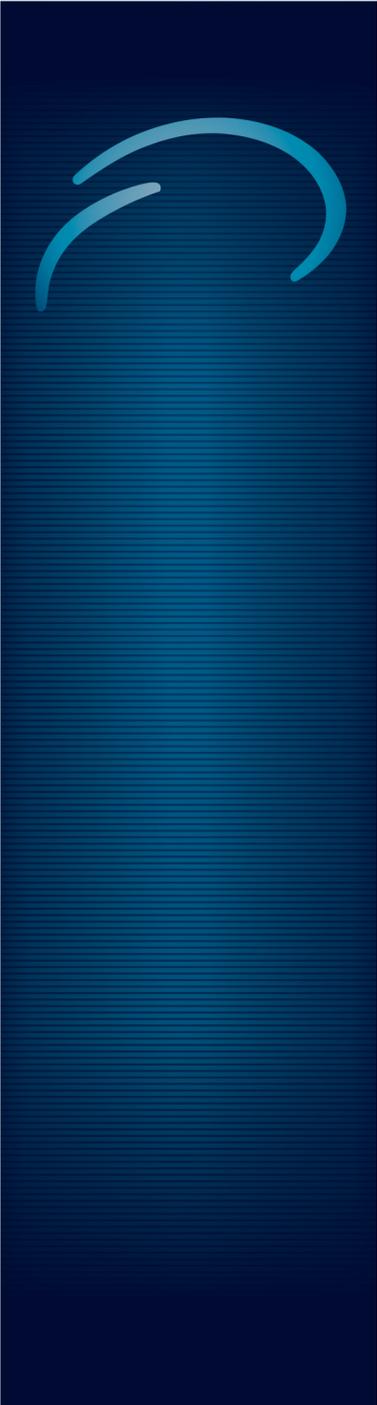


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Thabata Cristina Lopes da Silva** orientou o trabalho “**NaTour**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

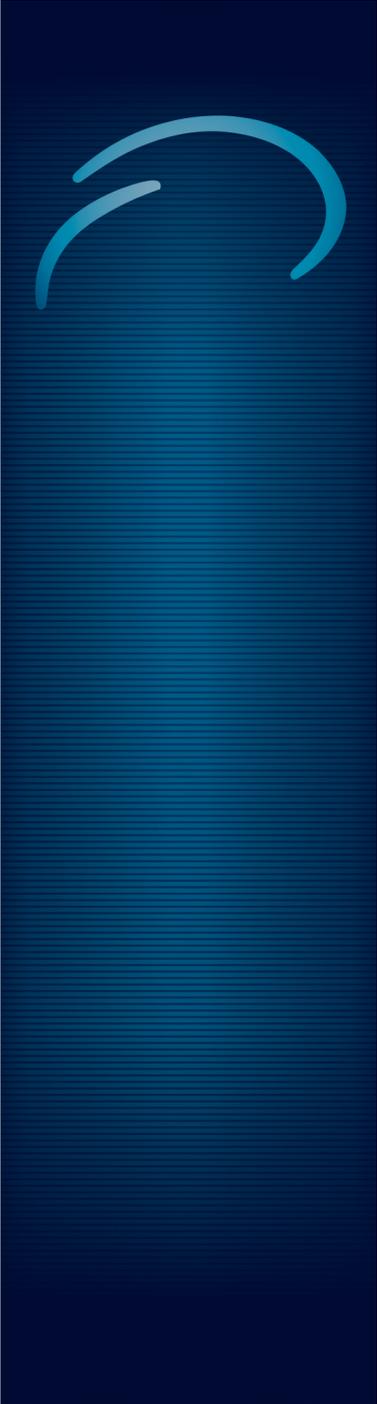


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Tálita Saemi Payossim Sono** orientou o trabalho “**PLUS LIFE – MANEQUIM PARA MANOBRA DE RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR COM SISTEMA ELETRÔNICO E DISPOSITIVO PARA SALVAMENTO**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

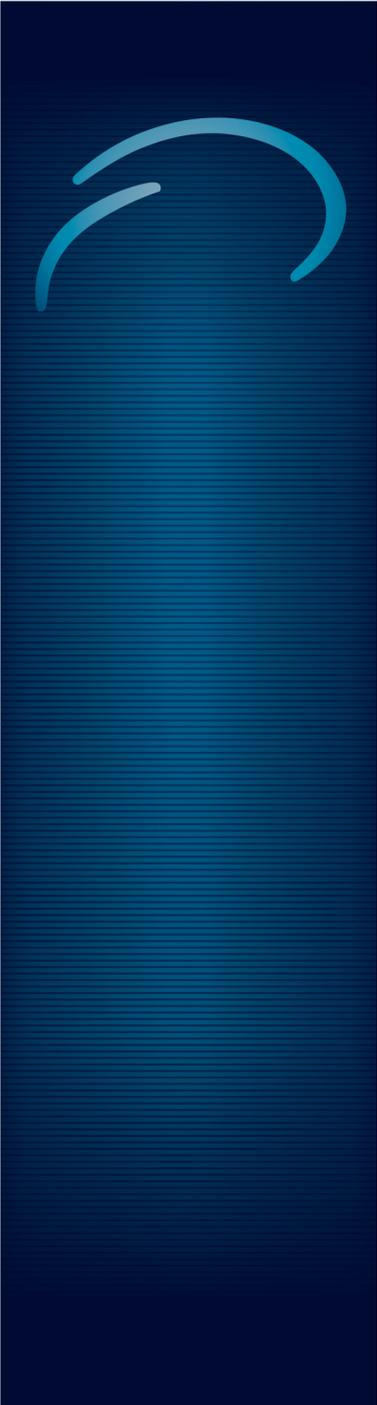


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Nathália Dias Gomes** orientou o trabalho “**Ecochild**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





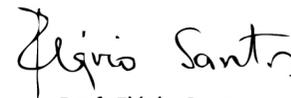
CERTIFICADO

Certificamos que **Tálita Saemi Payossim Sono** orientou o trabalho “**MPAS - Monitoramento de Portadores de Alzheimer ou Sonambulismo**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

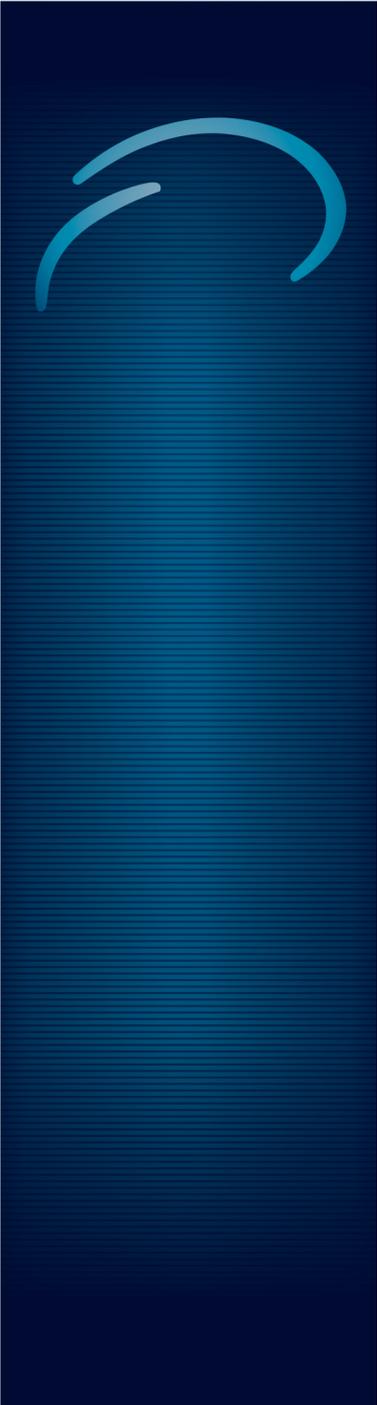
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Tálita Saemi Payossim Sono** orientou o trabalho **“Vicioterapia - Protótipo interativo medidor de esforço para estimular a fisioterapia muscular”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Gisele Vidal Vimieiro** orientou o trabalho “**Diagnóstico para o gerenciamento dos resíduos sólidos gerados no Campus I do CEFET-MG**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

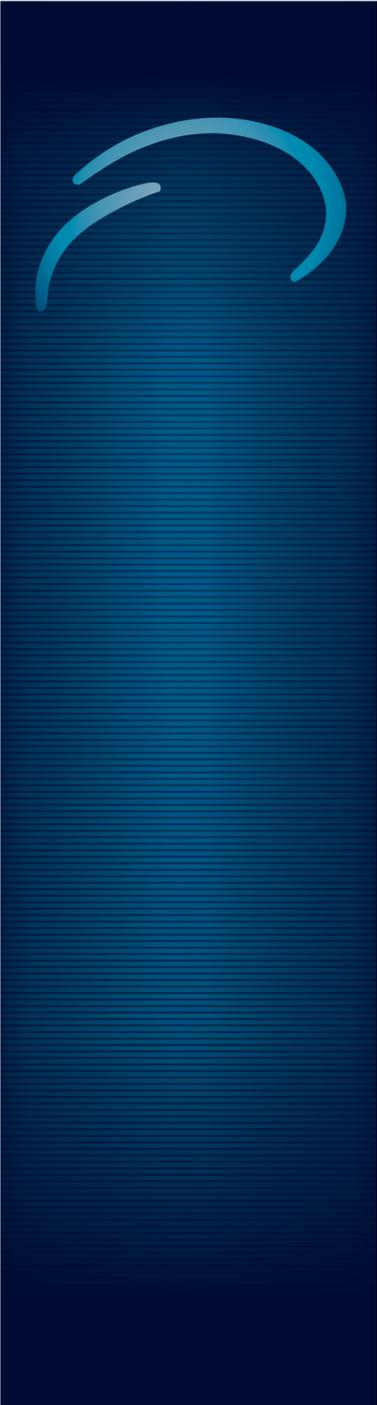


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Cláudia Gomes França** orientou o trabalho “**Ações de educação e saúde entre o CEFET-MG e duas comunidades**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

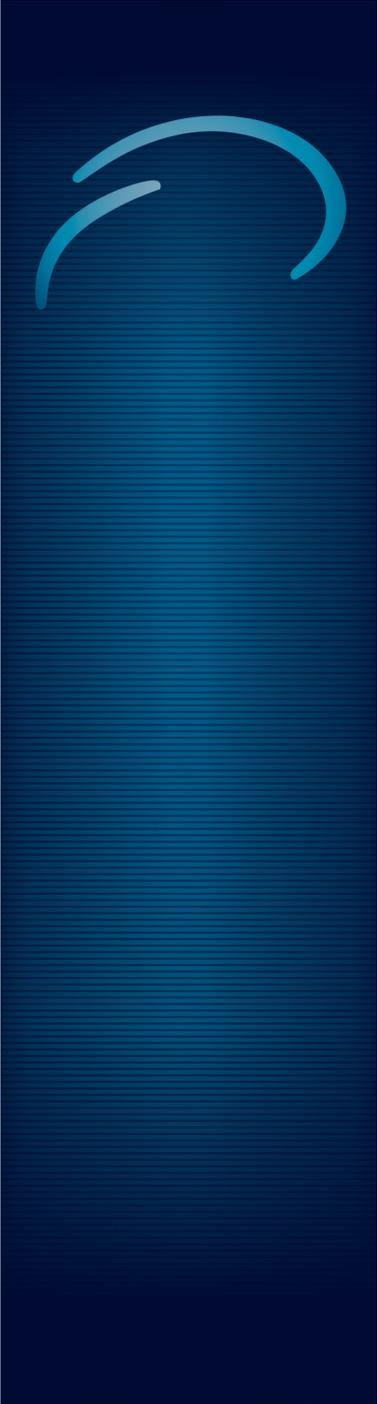
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Cláudia Gomes França** orientou o trabalho “**Estudo da forma: geometria, organicidade, eletrônica e física na aula de Arte**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

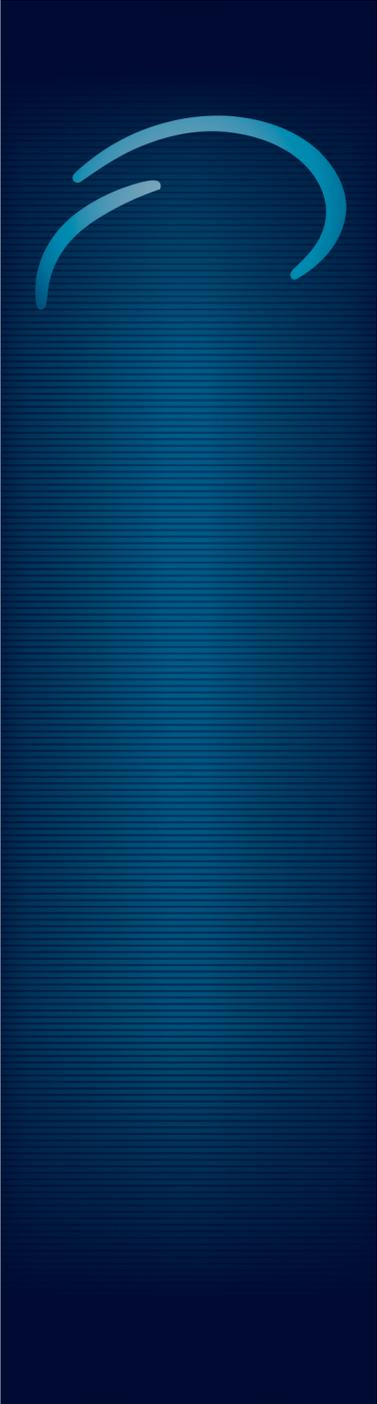
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Valéria Cristina Palmeira Zago** orientou o trabalho **“INDICADORES DE SAÚDE E DETERMINANTES SOCIAIS NA MICRORREGIÃO DE ITAGUARA-MG”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





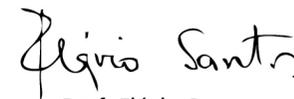
CERTIFICADO

Certificamos que **Valéria Cristina Palmeira Zago** orientou o trabalho "**TAXA DE ENVELHECIMENTO E RENDA PER CAPITA NA MICRORREGIÃO DE BELO HORIZONTE-MG**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Valéria Cristina Palmeira Zago** orientou o trabalho
**“CORRELAÇÃO ENTRE INDICADORES Dos DETERMINANTES SOCIAIS DE
SÁUDE NA Microrregião de Itabira (MG)”** apresentado na 27ª META – Mostra
Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de
2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de
Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Valéria Cristina Palmeira Zago** orientou o trabalho
**“INFLUÊNCIA DOS AVANÇOS NO SANEAMENTO BÁSICO E DO
INVESTIMENTO EM EDUCAÇÃO NA SAÚDE DA POPULAÇÃO DA
MICRORREGIÃO DE CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO-MG”** apresentado na 27ª
META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26
de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação
Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

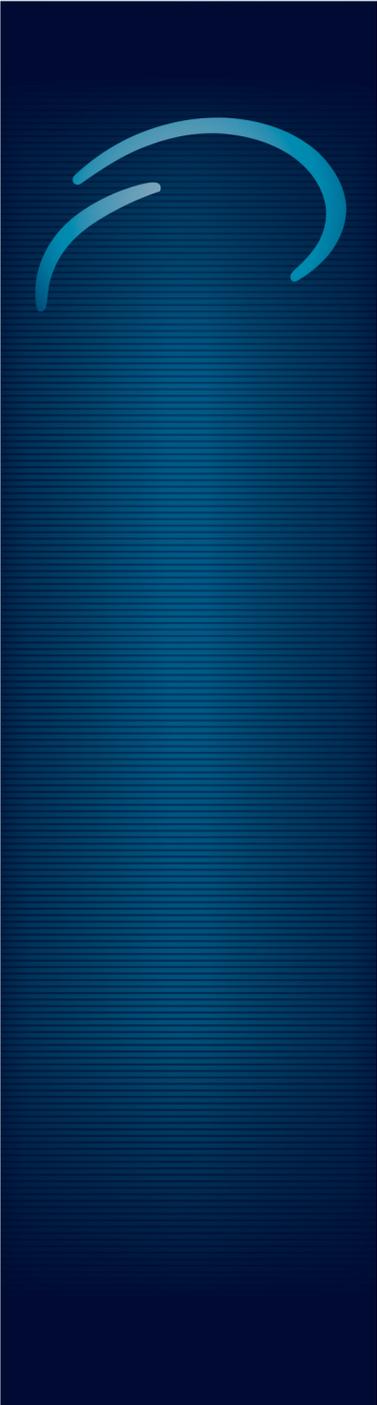


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Valéria Cristina Palmeira Zago** orientou o trabalho **“EFICIÊNCIA DO USO DA ÁGUA DE DOIS MODELOS DE JARDIM VERTICAL IRRIGADOS POR GOTEJAMENTO”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





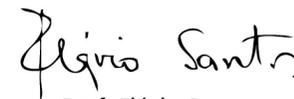
CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho **“COMPOSTEIRA DOMÉSTICA – SOLUÇÃO PARA A NATUREZA EM TODOS OS AMBIENTES”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

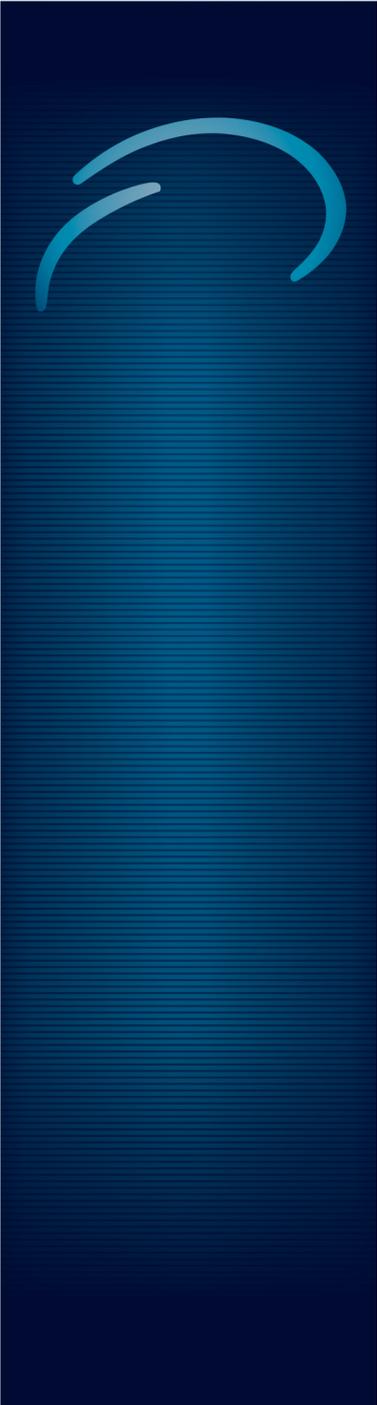


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





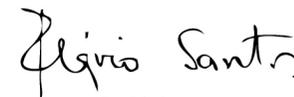
CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho “**O SUOR RECOMPENSADO – CONVERTENDO ENERGIA MECÂNICA EM ELÉTRICA**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

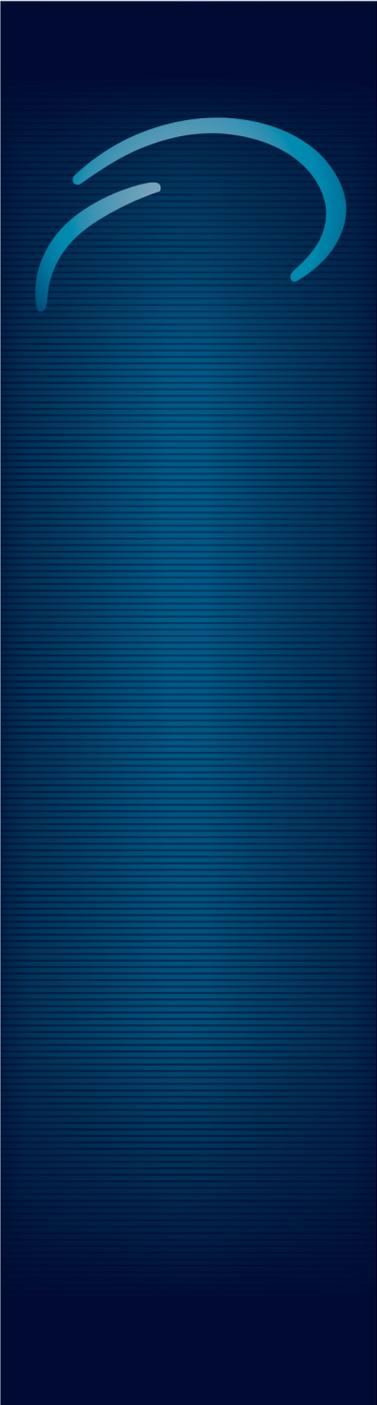
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



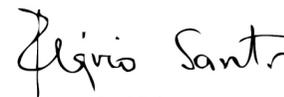
CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho "**FILTRO CASEIRO – UMA SOLUÇÃO PARA MELHORAR A QUALIDADE DE ÁGUA**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

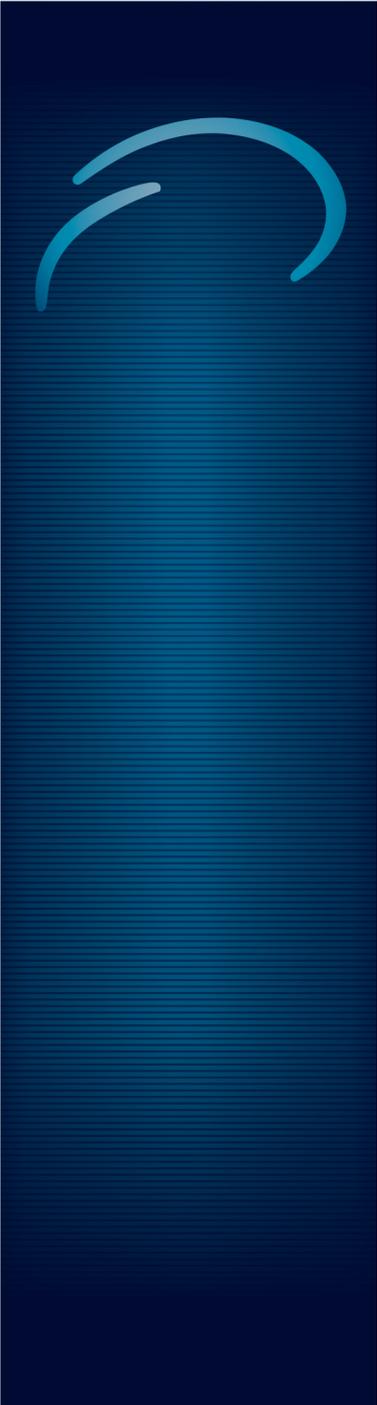


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho
“TELHADO VERDE – UM FILTRO VERDE PARA ÁGUAS DE CHUVAS”
apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada
no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro
Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho “**ENERGIA SAUDÁVEL EM PRAÇAS E ACADEMIAS DE RUA**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





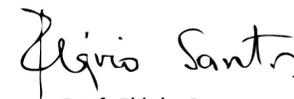
CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho **“UM REBATEDOR DE LUZ PODE DIMINUIR A POLUIÇÃO LUMINOSA EM AMBIENTE NO CENTRO URBANO?”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

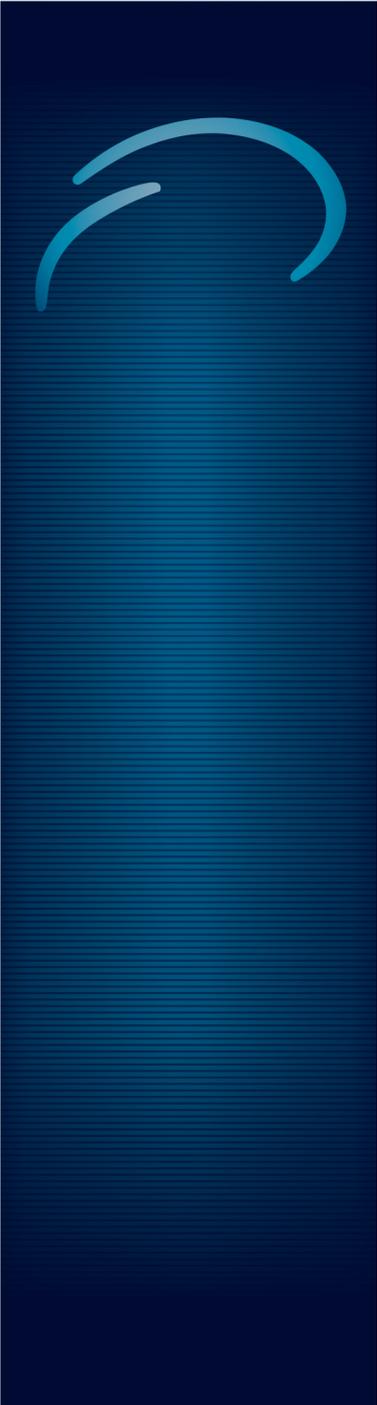
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho “**O LIXO QUE A NATUREZA AGRADECE**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

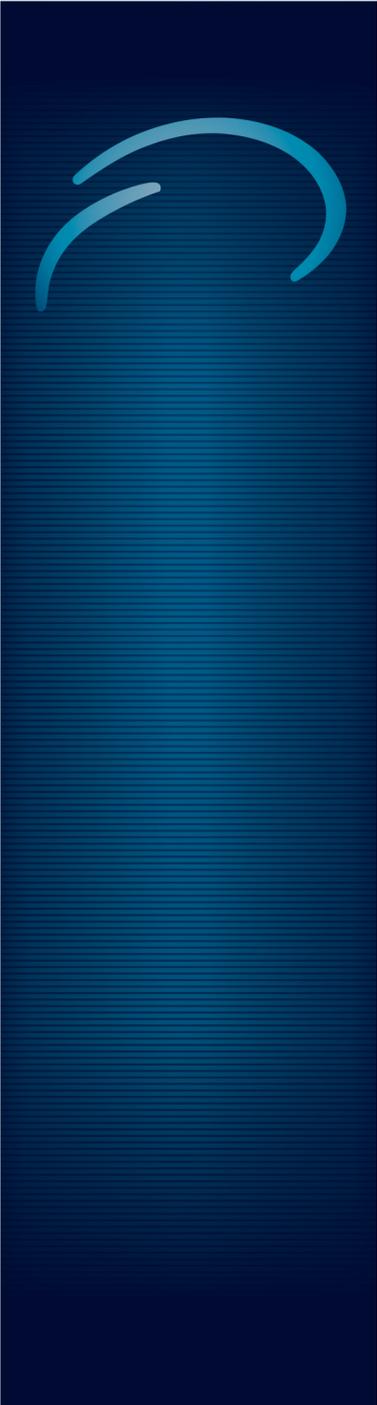


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho **“AQUECEDOR SOLAR DE ÁGUA COM GARRAFAS PET”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

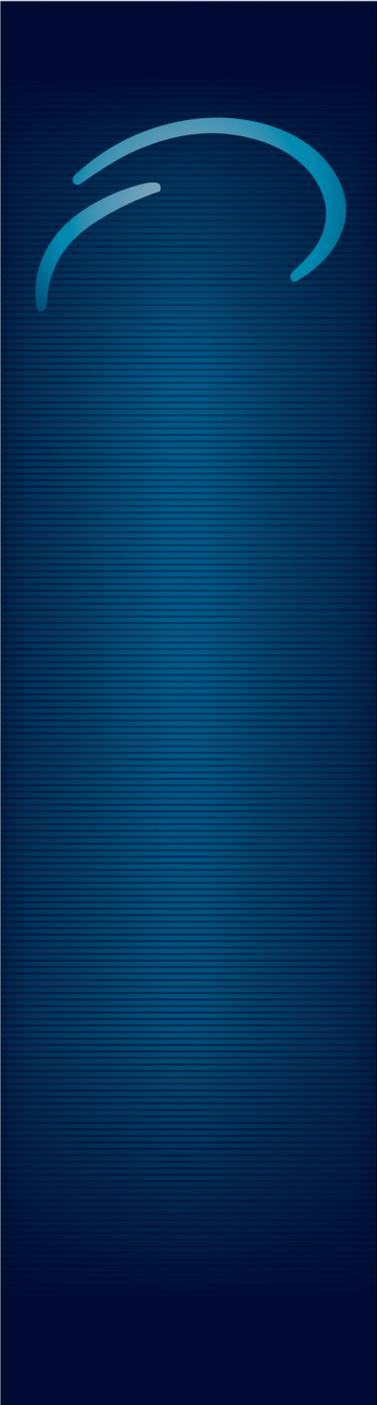


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho "**FOGÃO SOLAR**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

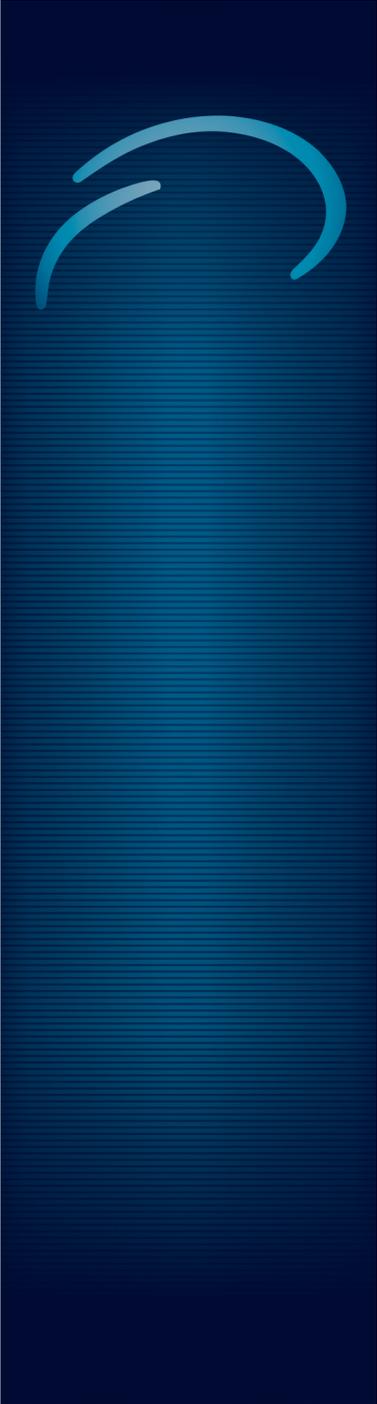


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Márcio Melquíades Silva** orientou o trabalho “**Controle Óptico**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

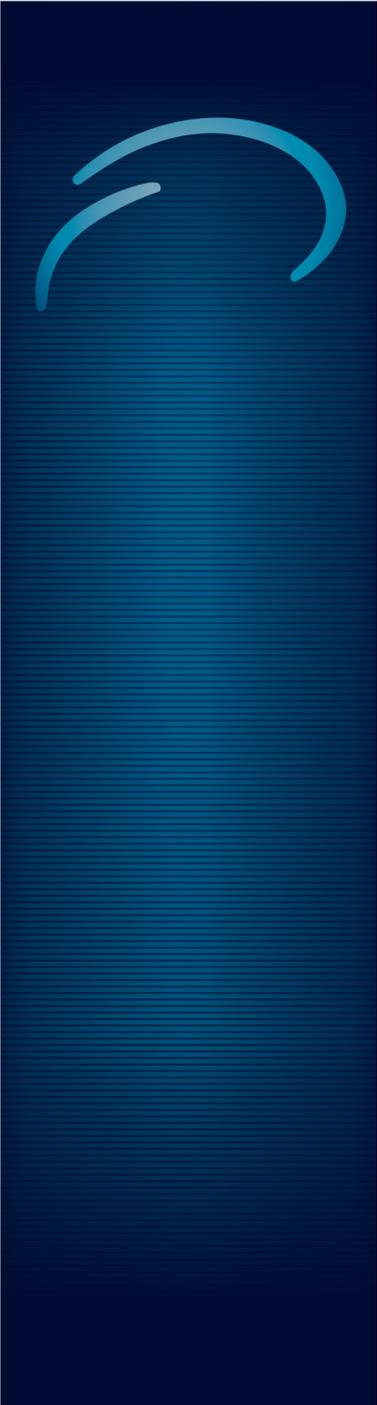


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Mariana Araújo Granato** orientou o trabalho “**Síntese, crescimento e caracterização de monocristais de alúmen de potássio dopados com íons de cromo e níquel**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Valéria Cristina Palmeira Zago** orientou o trabalho
**“CORRELAÇÃO ENTRE INDICADORES DE SAÚDE AMBIENTAL DA
MICRORREGIÃO DE OURO PRETO-MG”** apresentado na 27ª META – Mostra
Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de
2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de
Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

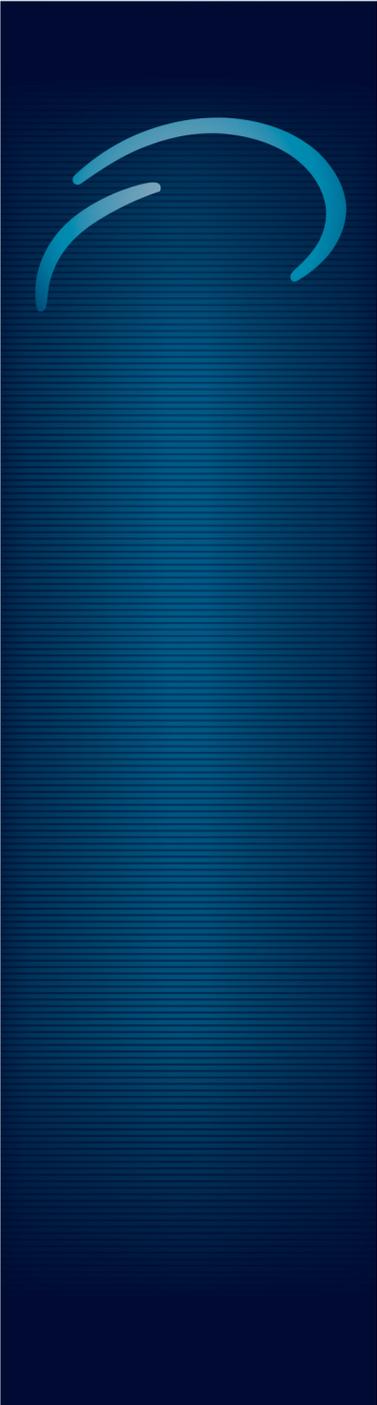


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Eriks Tobias Vargas** orientou o trabalho “**MAPEAMENTO DO SURTO DE FEBRE AMARELA NA REGIÃO SUDESTE DO BRASIL NO PERÍODO DE DEZEMBRO/2016 A MAIO/2017**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Eriks Tobias Vargas** orientou o trabalho "**AVALIAÇÃO DA DIVERSIDADE DE ARTRÓPODES TERRESTRES COLETADOS EM PITFALL TRAPS NOS CAMPI I E II DO CEFET/MG**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

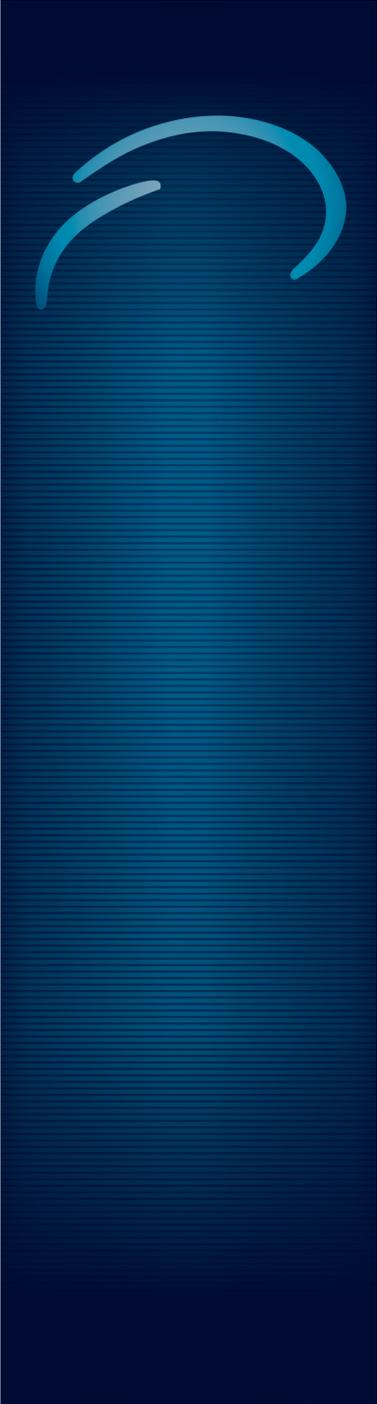


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Anderson Neves Cruz** orientou o trabalho “**Automated House**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho **“AVALIAÇÃO DO CULTIVO IN E EX VITRO DE BROMÉLIAS NATIVAS DE CAMPOS DE ALTITUDE: UM ENFOQUE PARA SUA REINTRODUÇÃO EM ÁREAS DEGRADA”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Marcos Veloso Menezes** orientou o trabalho “**Reuso de águas servidas em microempresa e aproveitamento de águas pluviais - Estudo de caso em microempresa para definição de metodologia**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

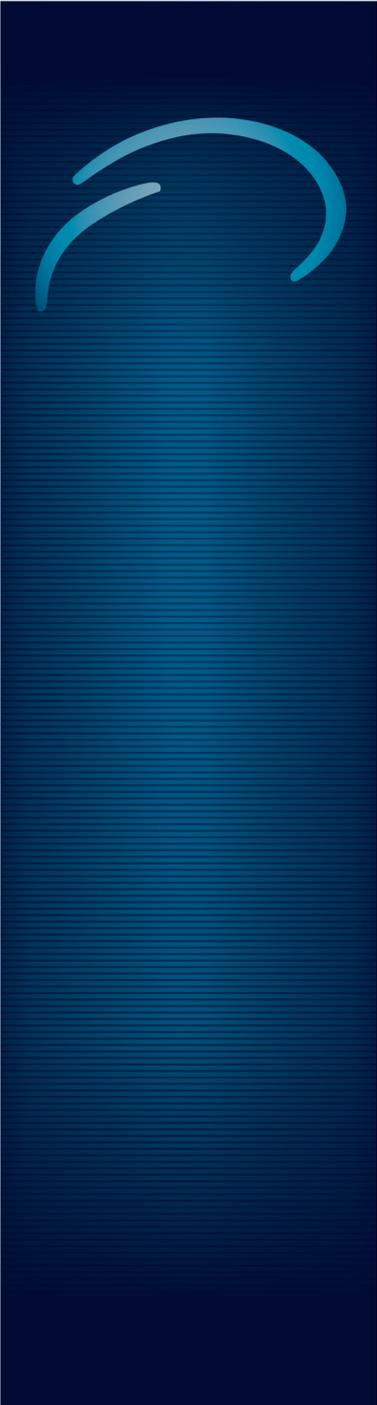
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Rosiane Resende Leite** orientou o trabalho "**Análise da ação cicatrizante de Solidago Microglossa (arnica)**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

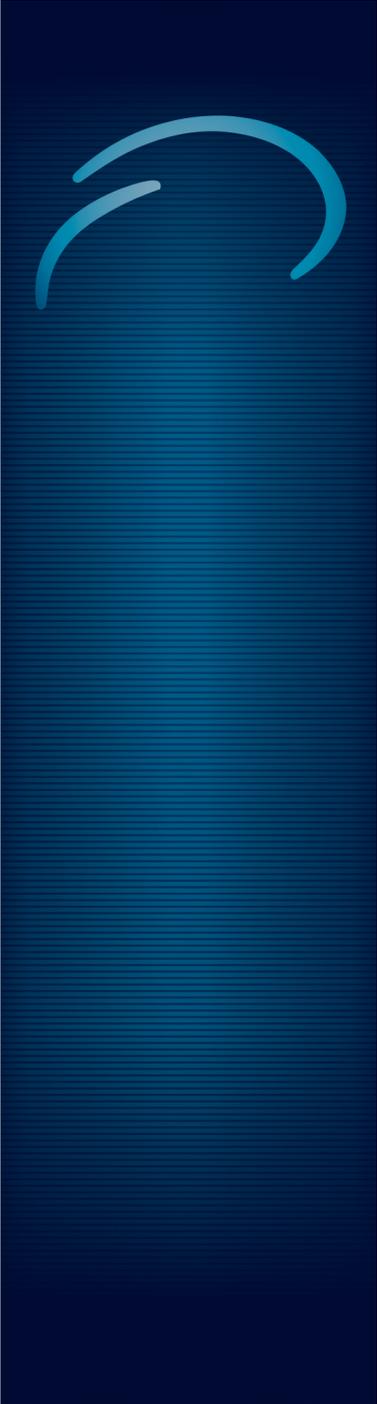
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **André Henrique Campos Teixeira** orientou o trabalho **“Produção de Piso Intertravado com Cinza de Cavaco de Eucalipto em Substituição ao Cimento Portland”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

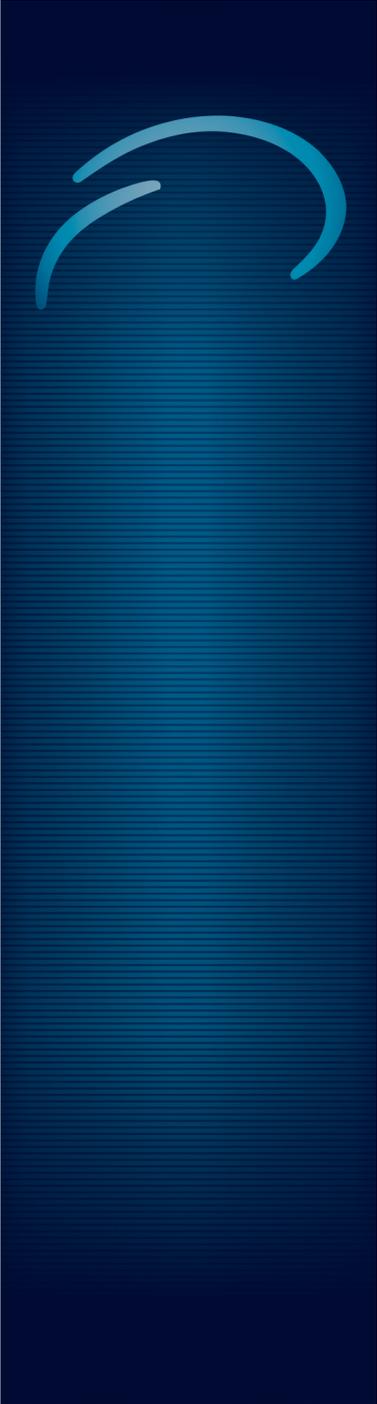


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





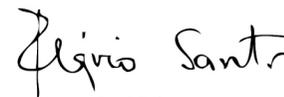
CERTIFICADO

Certificamos que **Renato Zanetti** orientou o trabalho "**SISTEMA DE CONTROLE HANDS FREE PARA UMA CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

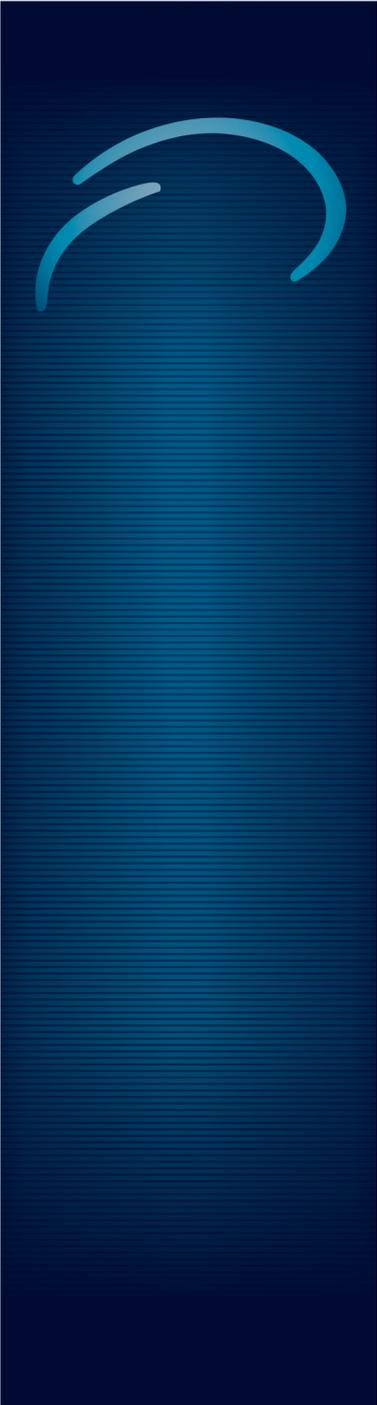
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Renato Zanetti** orientou o trabalho “**DIFERENCIADOR DE CÉDULAS DE DINHEIRO PARA DEFICIENTES VISUAIS**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

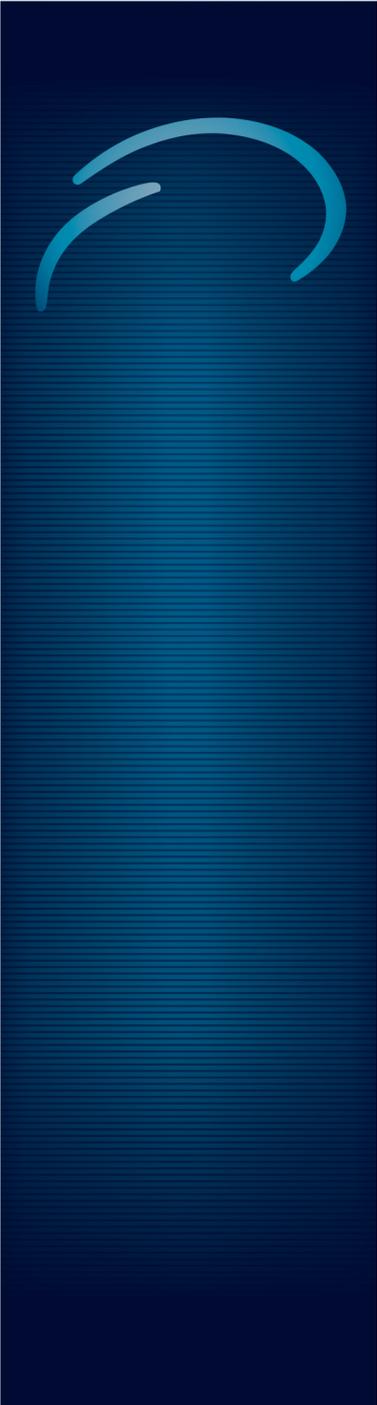


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Renato Zanetti** orientou o trabalho "**SMART GAIT MONITOR**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

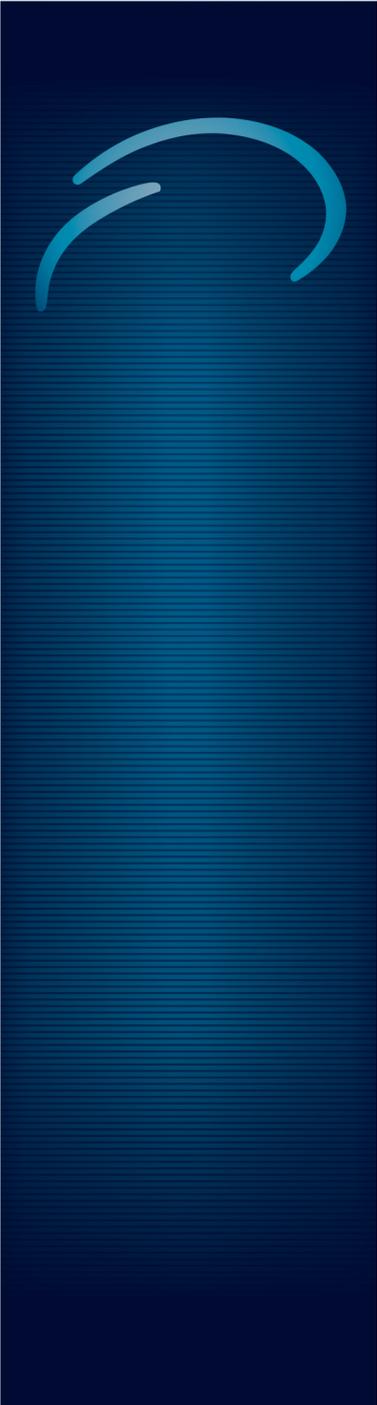


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Renato Zanetti** orientou o trabalho "**DAMA - DISTRIBUIDOR AUTOMATIZADO DE MEDICAMENTOS AUTORIZADOS**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



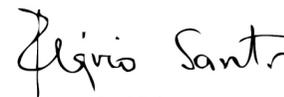
CERTIFICADO

Certificamos que **Bráulio Silva Chaves** orientou o trabalho “**CEFET-MG e Cabana do Pai Tomás: conexões entre Saúde, Meio Ambiente e Tecnologia**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

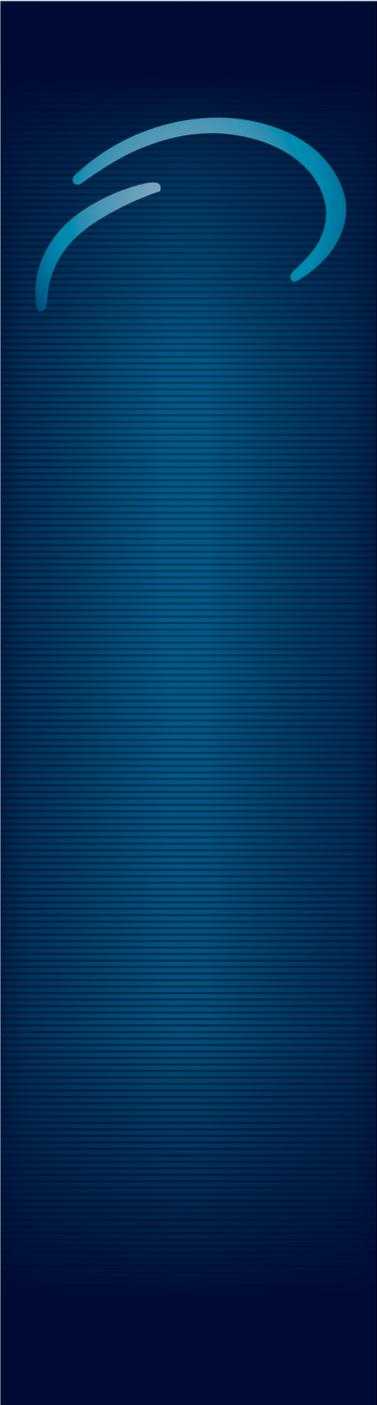
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Samuel Aguiar Carvalho** orientou o trabalho “**Wall Jib Crane**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

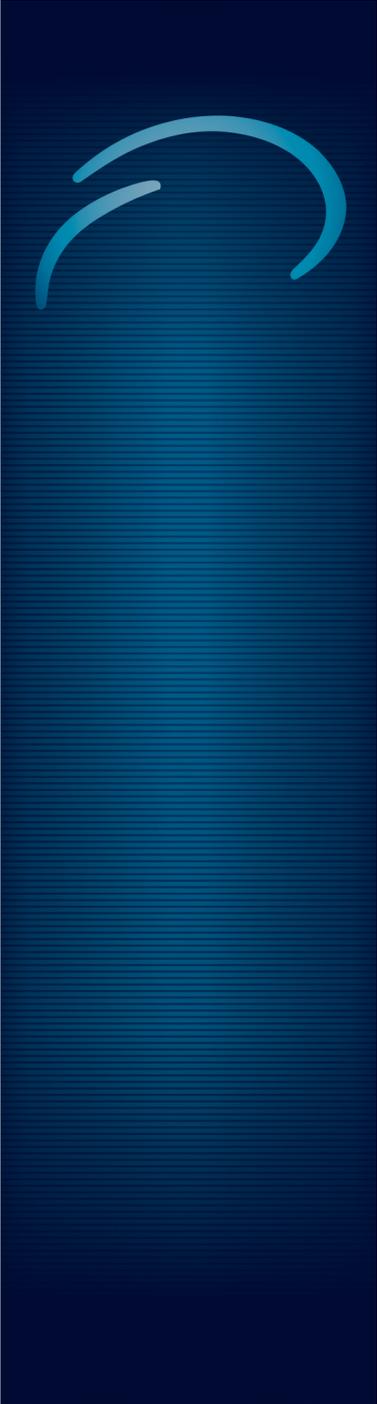


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





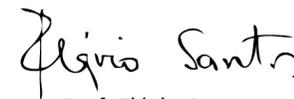
CERTIFICADO

Certificamos que **Aryanne Santos de Campos** orientou o trabalho “**Brasil with the Heart**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

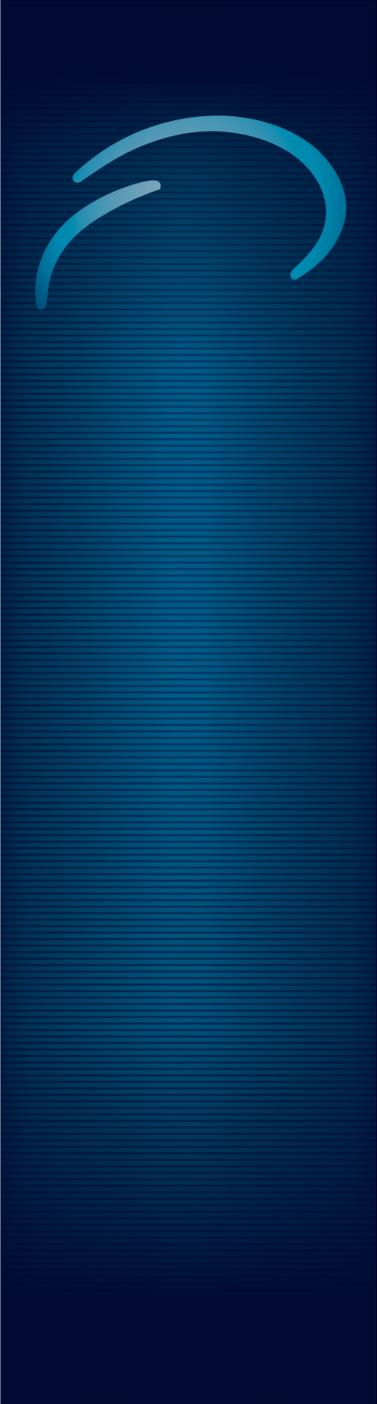


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Valéria Cristina Palmeira Zago** orientou o trabalho **“AVALIAÇÃO DO CENÁRIO DAS CONDIÇÕES DE SAÚDE DA MICROREGIÃO DE CONSELHEIRO LAFAIETE (MG) COM BASE EM INDICADORES SOCIOECONÔMICOS”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

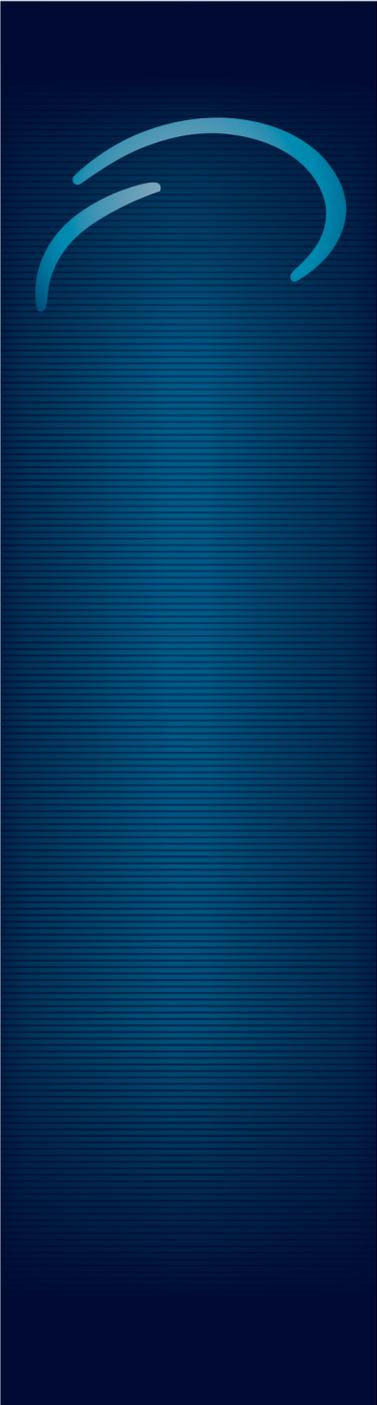


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





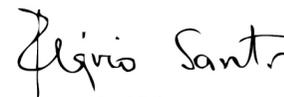
CERTIFICADO

Certificamos que **Sofia Moreira de Aguiar** orientou o trabalho "**UNIMAT- Iniciação à usinagem de materiais**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

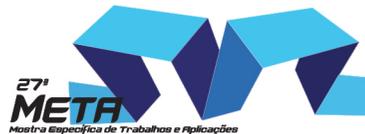
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

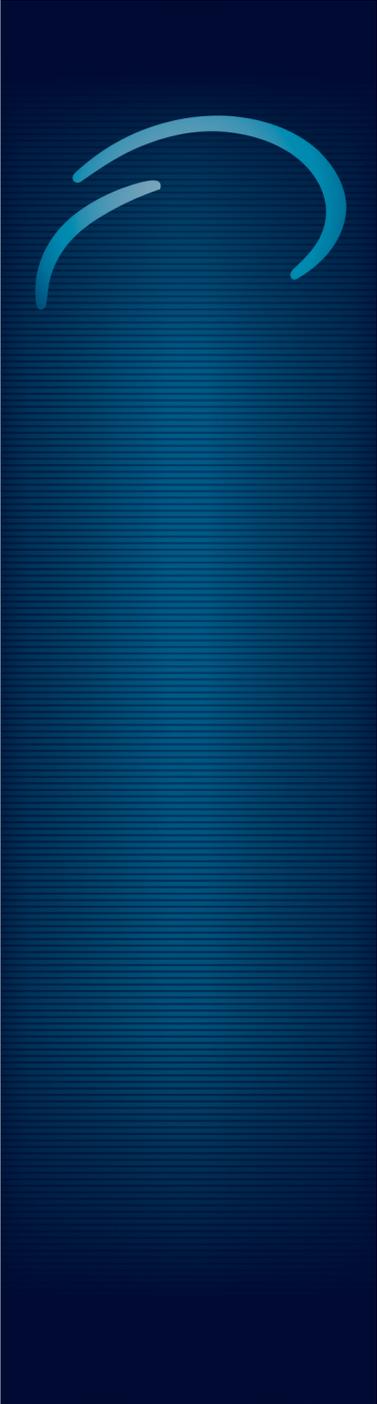


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Hisabella Alvarenga** orientou o trabalho "**Bateria Eletrônica**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

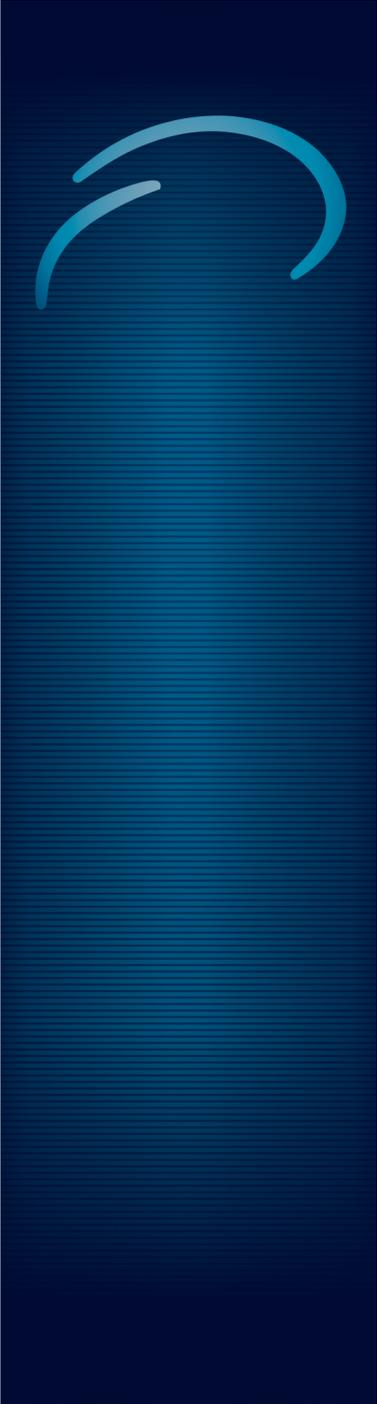
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



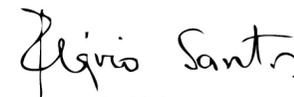
CERTIFICADO

Certificamos que **Luiz Almeida Teodoro** orientou o trabalho “**O Impacto do acidente ambiental da Barragem de Fundão na vida da comunidade indígena Krenak**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

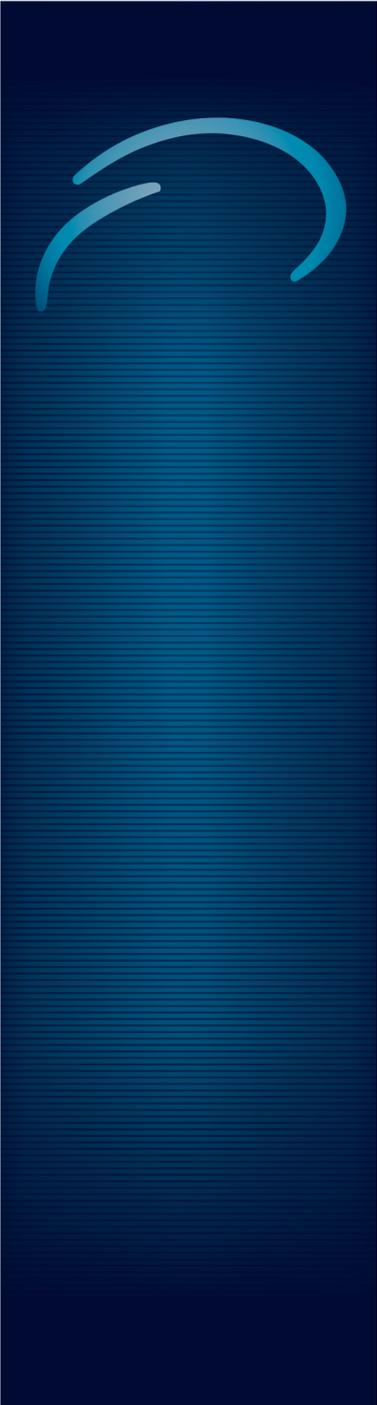


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Roseane de Aguiar Lisboa Narciso** orientou o trabalho **“MAPEAMENTO HISTÓRICO DAS ENTIDADES DO TERCEIRO SETOR QUE ATUAM NA RESERVA INDÍGENA KRENAK ÀS MARGENS DO RIO DOCE”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

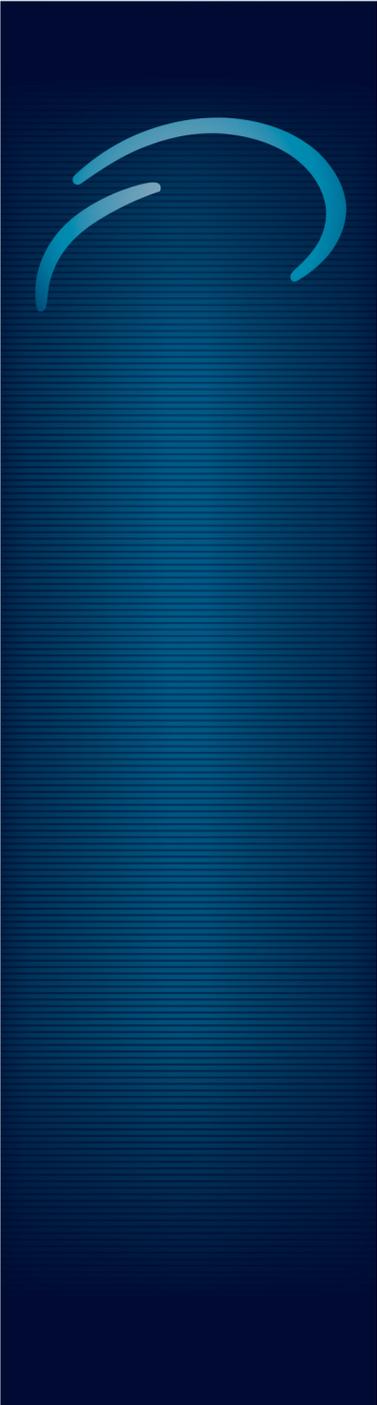


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Maria Cristina Monteiro de Souza Costa** orientou o trabalho **“Programa virtual de auxílio didático”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

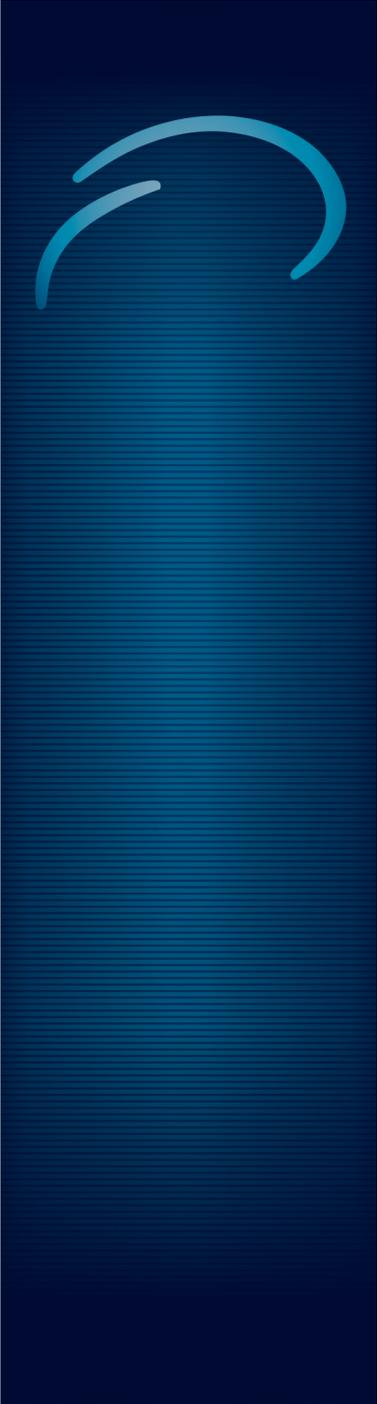
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Thiago Gomes Mattos** orientou o trabalho “**Modelagem matemática computacional para a dinâmica de perseguição num sistema presa-predador**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

Certificamos que **Sidney Maia Araújo** orientou o trabalho "**AUTOMAÇÃO DE TELESCÓPIO POR ARDUINO**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

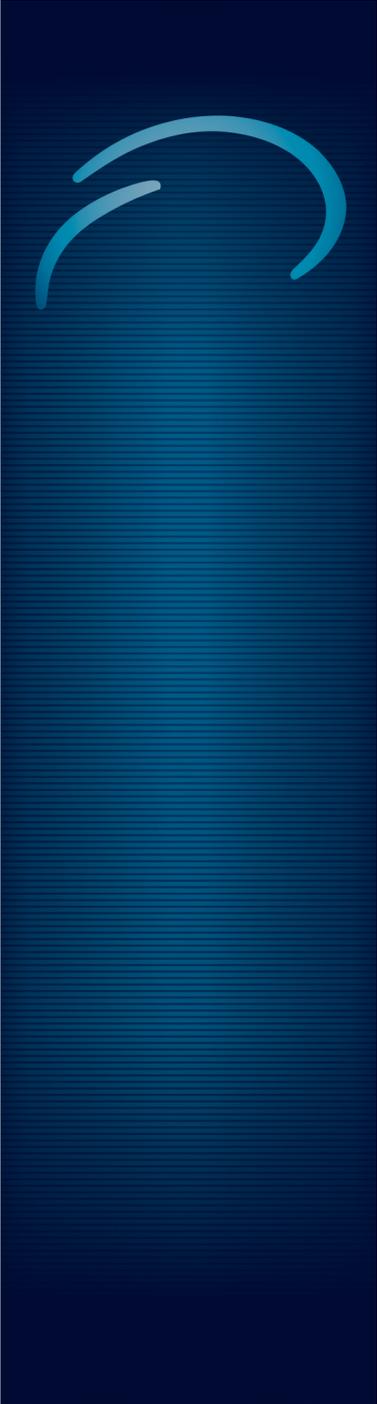


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Natani Oliveira Possa** orientou o trabalho "**Atlas Digital do Acervo do Laboratório de Mineralogia**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

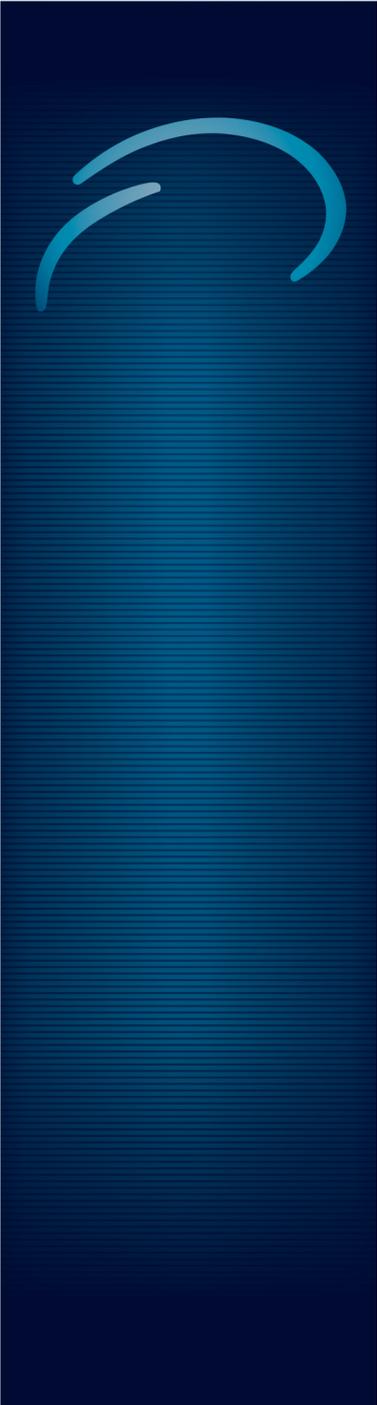
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



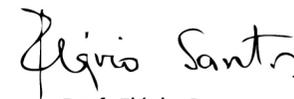
CERTIFICADO

Certificamos que **Sidney Maia Araújo** orientou o trabalho "**CARREGADOR SOLAR DE BAIXO CUSTO**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

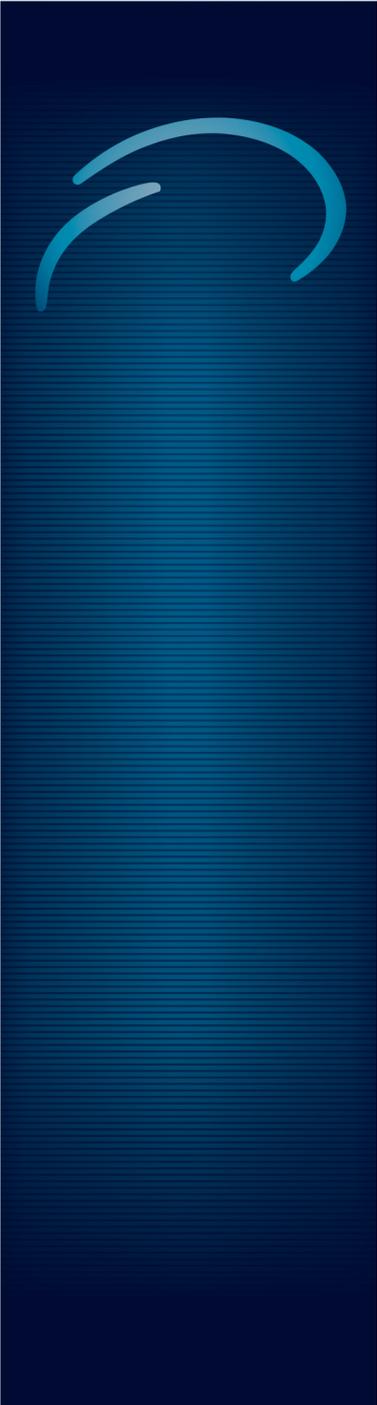


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Andréa Rodrigues Marques Guimarães** orientou o trabalho "**CARRO SOLAR**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

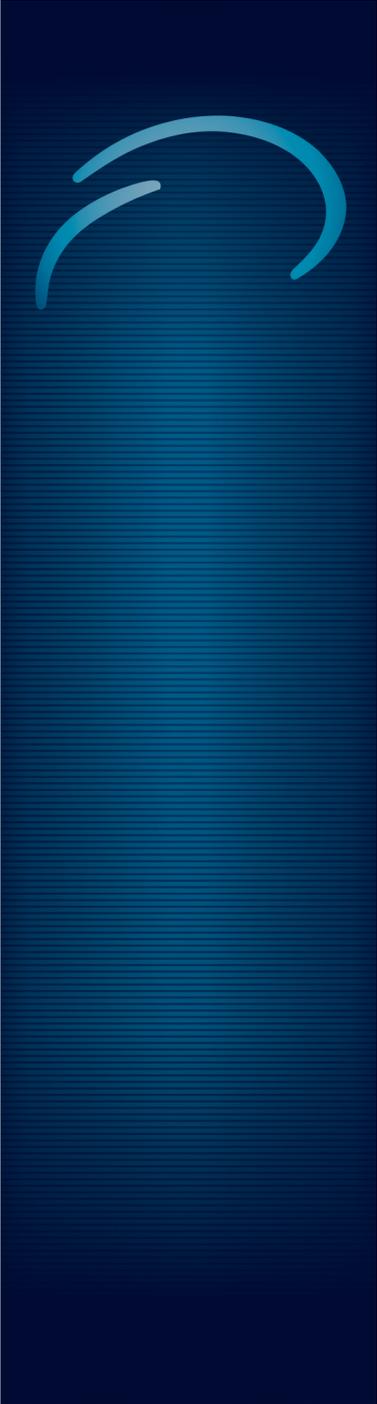


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Sidney Maia Araújo** orientou o trabalho "**CONSTRUÇÃO DE UM TELESCÓPIO REFRATOR DE BAIXO, USANDO FILTROS ANTIGOS DE CÂMERAS FOTOGRÁFICAS.**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

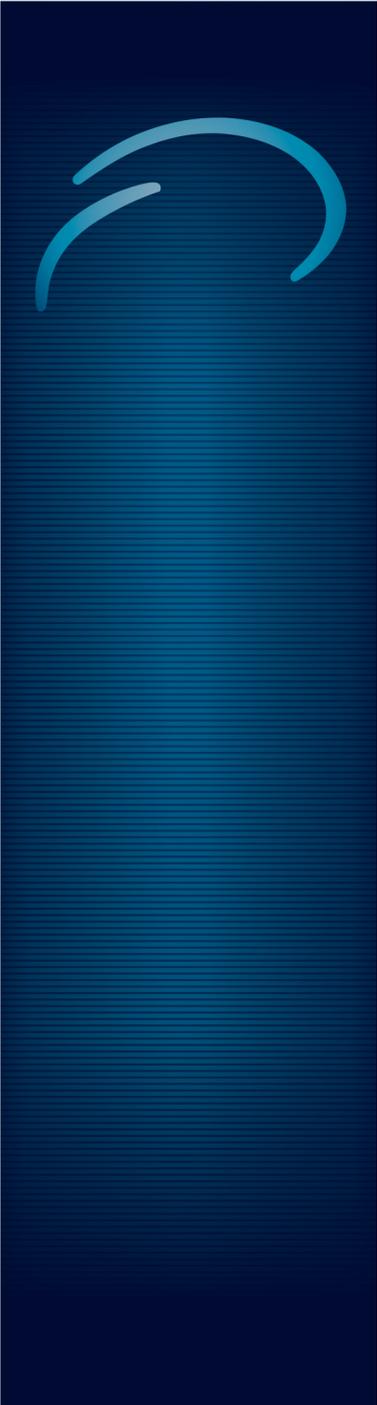
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Sidney Maia Araújo** orientou o trabalho "**CONTROLE DIGITAL DE UMA PONTE ROLANTE**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

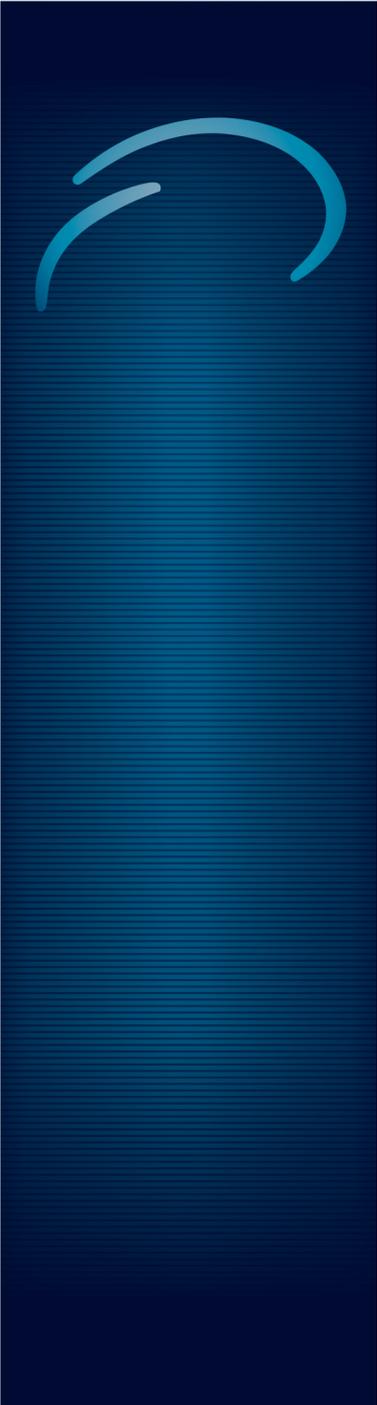


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Renato Zanetti** orientou o trabalho "**BECA - BICICLETA ERGOMÉTRICA PARA CADEIRANTES**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

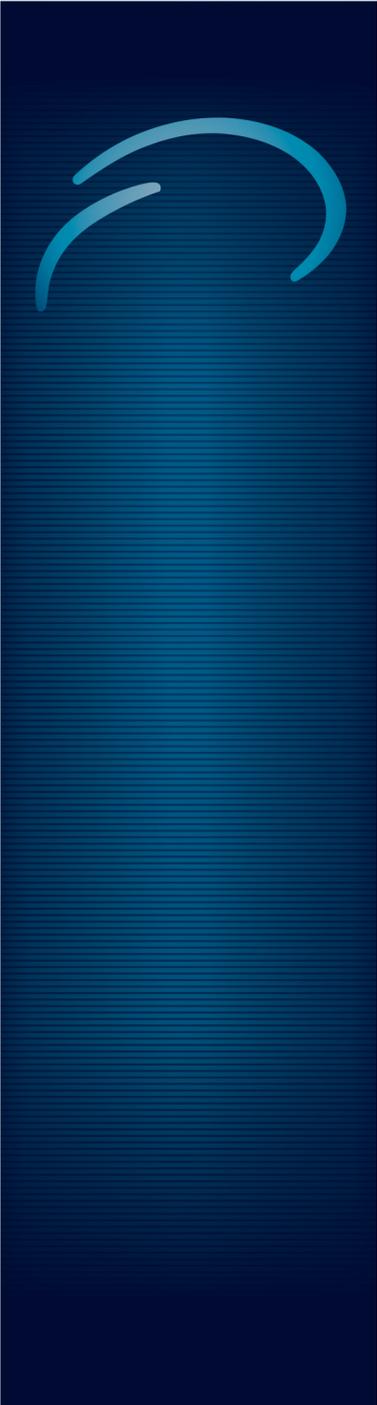
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Márcio Melquíades Silva** orientou o trabalho “**Célula Nervosa Didática**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

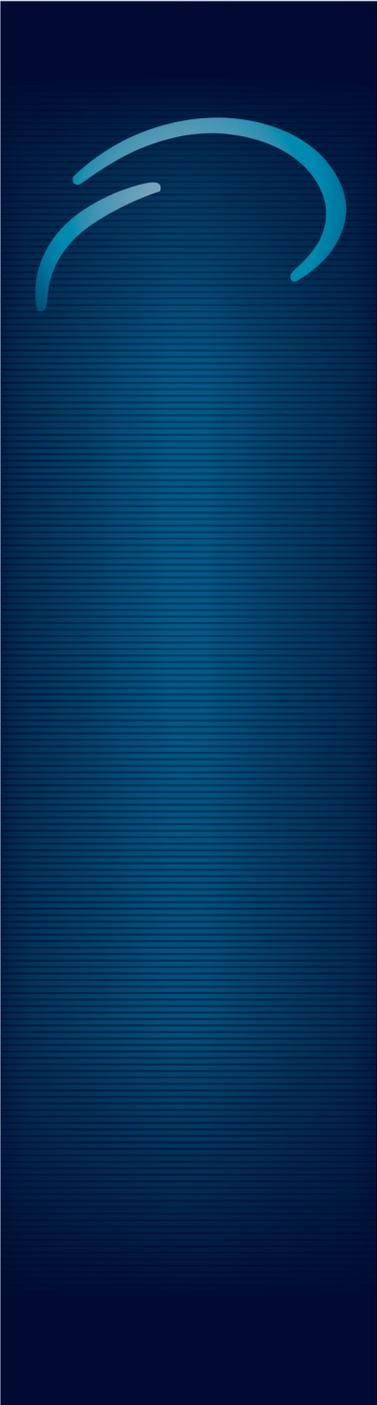


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Francisco Ermelindo de Magalhães** orientou o trabalho **“ALARME POR INTERRUÇÃO DE LASER”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

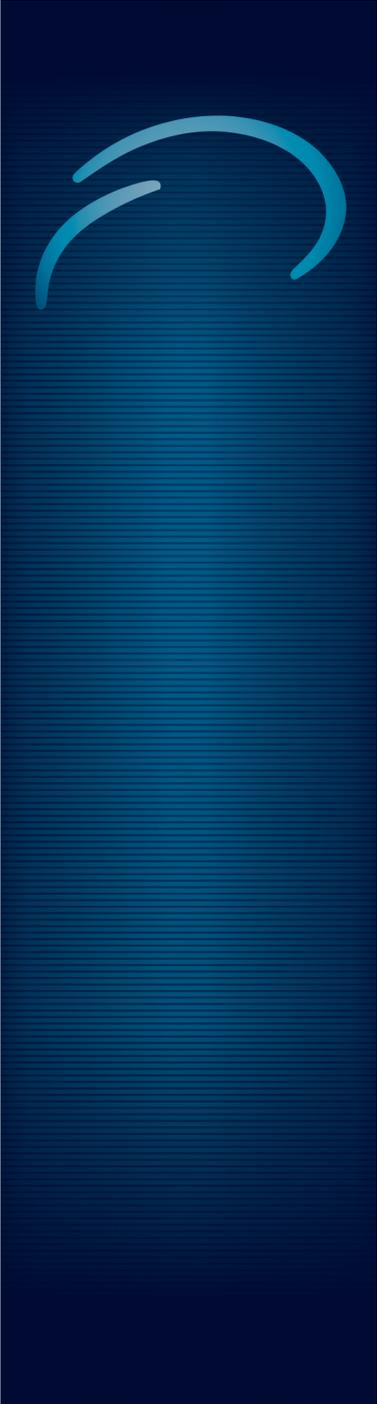


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Francisco Ermelindo de Magalhães** orientou o trabalho **“ELABORAÇÃO DE VÍDEO-AULAS DE FÍSICA”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



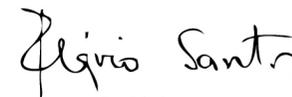
CERTIFICADO

Certificamos que **Lúcia Emília Letro Ribeiro** orientou o trabalho “**O futuro do uso de termômetros e esfigmomanômetros com coluna de mercúrio, no Brasil**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

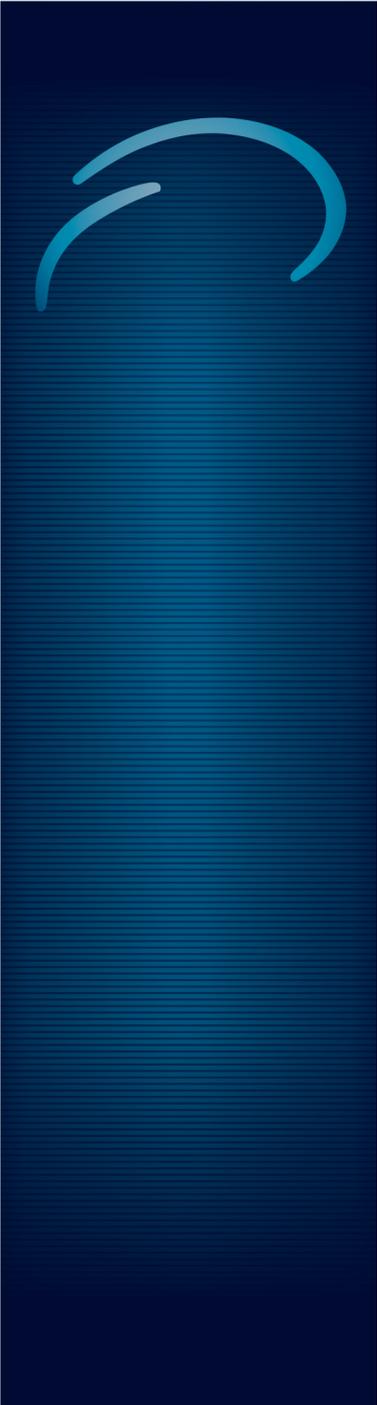
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



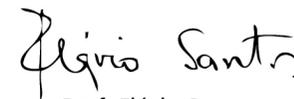
CERTIFICADO

Certificamos que **Marcello Rosa Dumont** orientou o trabalho “**Motor Magnético: Verdade ou Mito!?**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

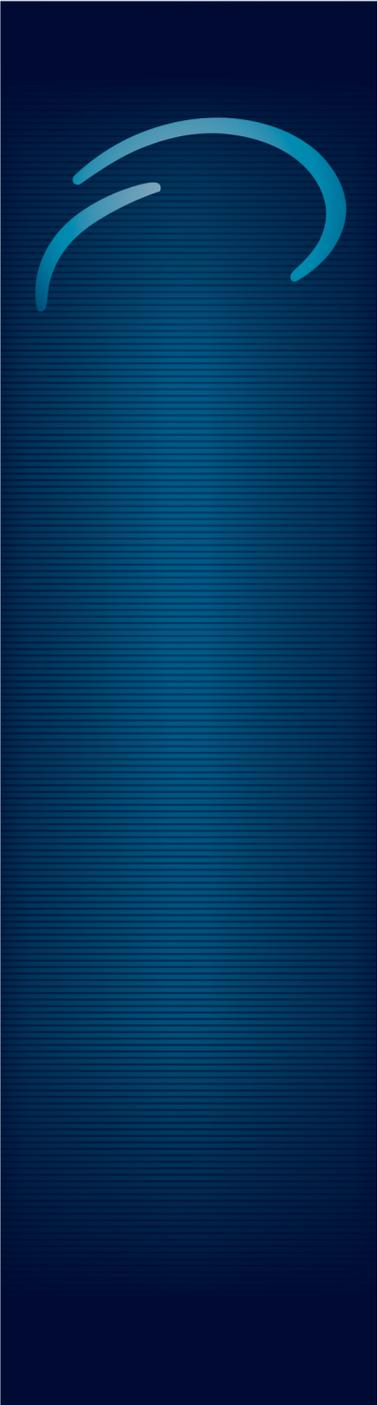


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





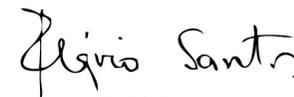
CERTIFICADO

Certificamos que **Marcello Rosa Dumont** orientou o trabalho “**Motor Magnético: Verdade ou Mito!?**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



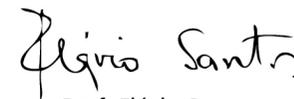
CERTIFICADO

Certificamos que **Roberta Abalen Dias** orientou o trabalho "**Capacitação do sistema de inventário turístico**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

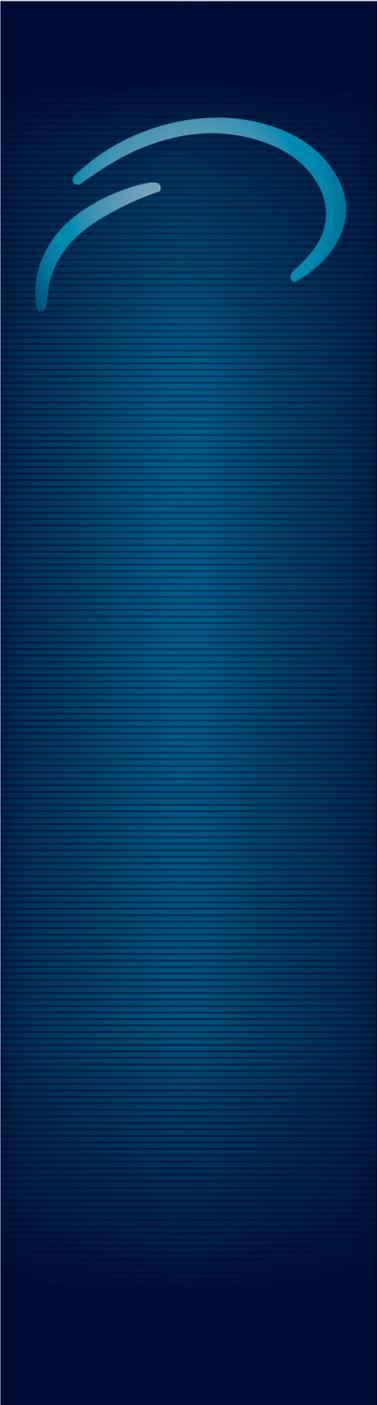


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Roberta Abalen Dias** orientou o trabalho “**Pé na Trilha**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

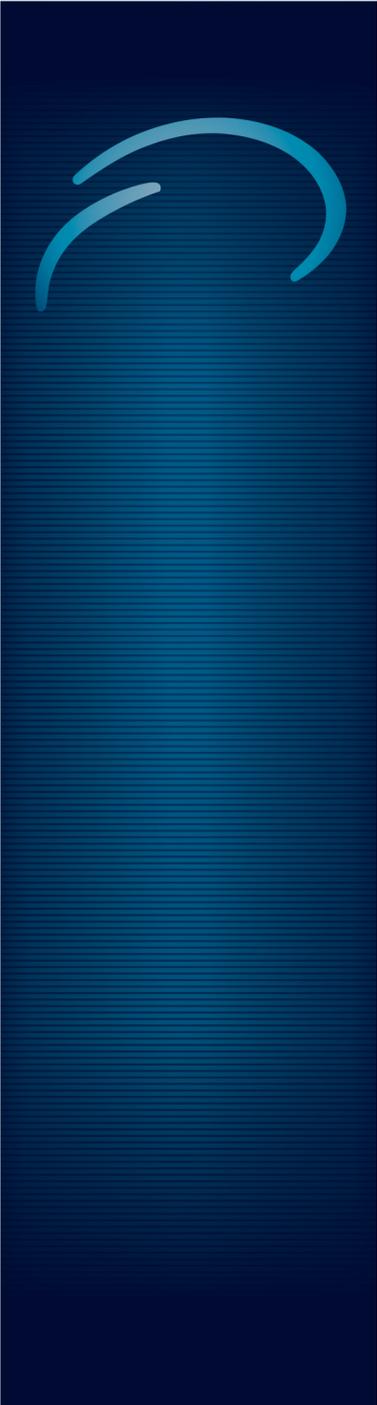


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Sidney Nicodemos da Silva** orientou o trabalho “**Reciclagem de displays de cristal líquido de celulares**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

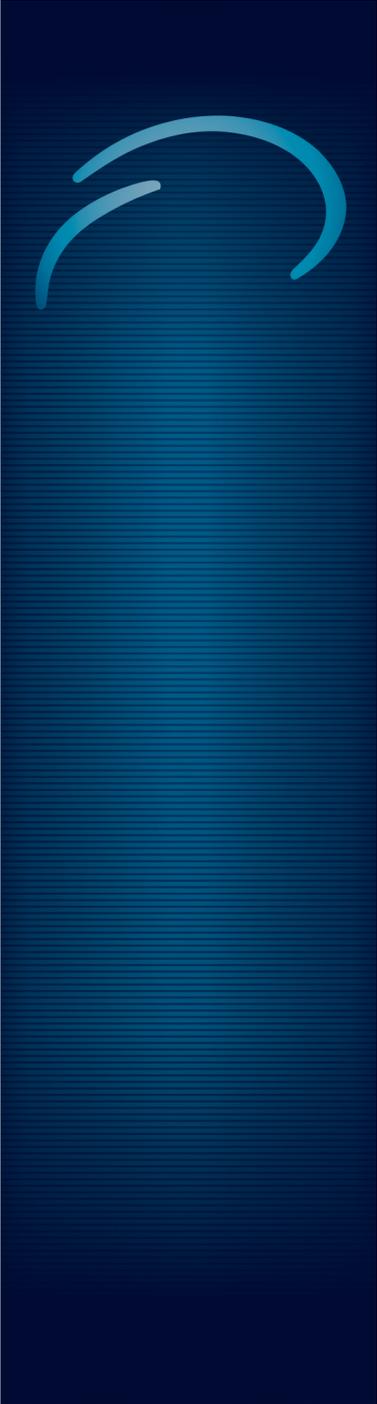


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





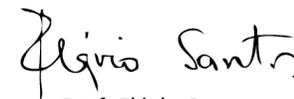
CERTIFICADO

Certificamos que **Sidney Nicodemos da Silva** orientou o trabalho “**Reutilização de embalagens longa vida na fabricação de pallets**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

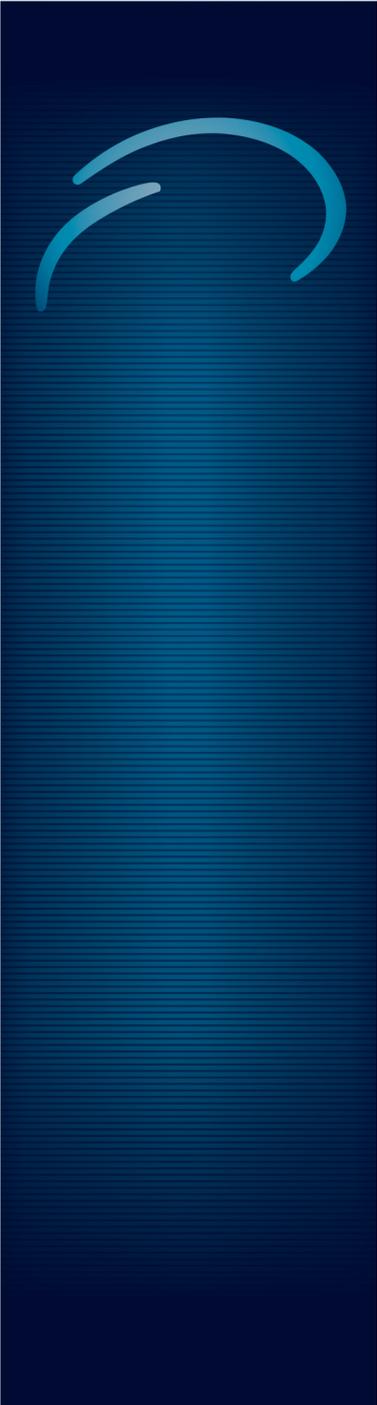


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Sidney Nicodemos da Silva** orientou o trabalho "**SÍNTESE DE GRAFENO E ÓXIDO DE GRAFENO POR ESFOLIAÇÃO QUÍMICA**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Leila Saddi Ortega** orientou o trabalho "**Potencialidade e limitações de um modelo analógico como recurso mediador no ensino de Genética.**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Leila Saddi Ortega** orientou o trabalho "**Potencialidade e limitações de um modelo analógico como recurso mediador no ensino de Genética.**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

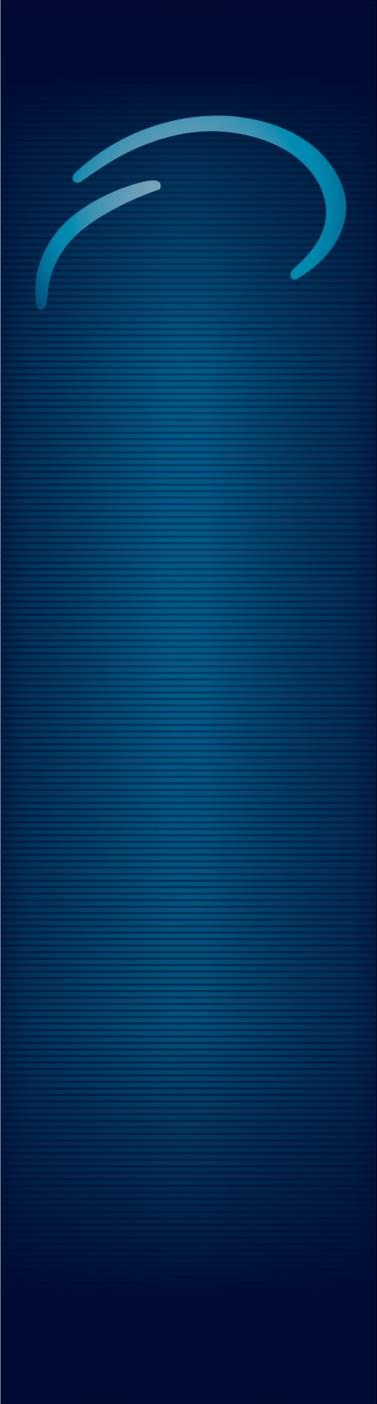


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Gislene Duarte Garcia** orientou o trabalho "**Feira Gastronômica**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

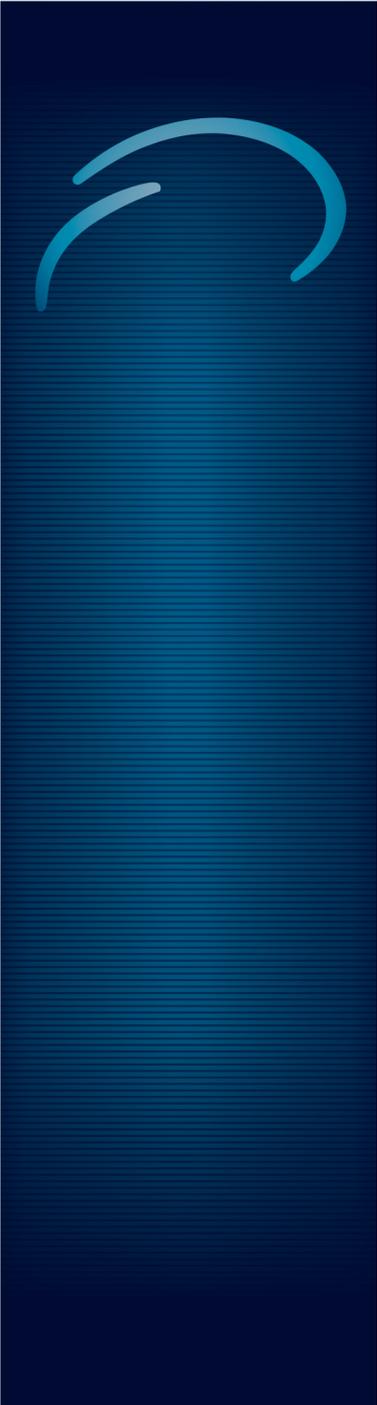


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Terezinha Ribeiro Alvim** orientou o trabalho “**Aplicativo Expositivo de Análise Química Qualitativa**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

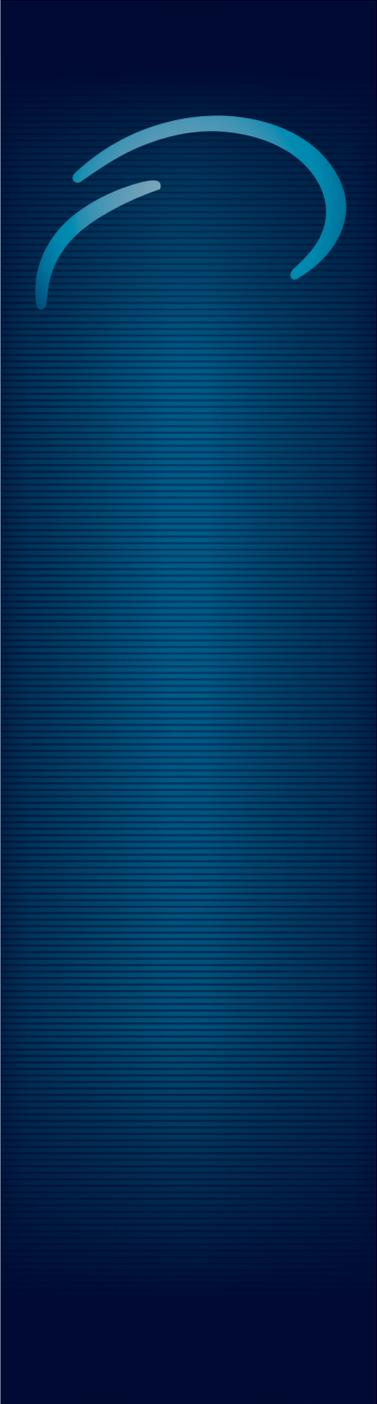


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





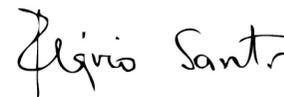
CERTIFICADO

Certificamos que **Vera Lúcia de Souza e Lima** orientou o trabalho “**A DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA NA ÁREA DA ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA POSSIBILITANDO UM AMBIENTE MAIS IGUALITÁRIO**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

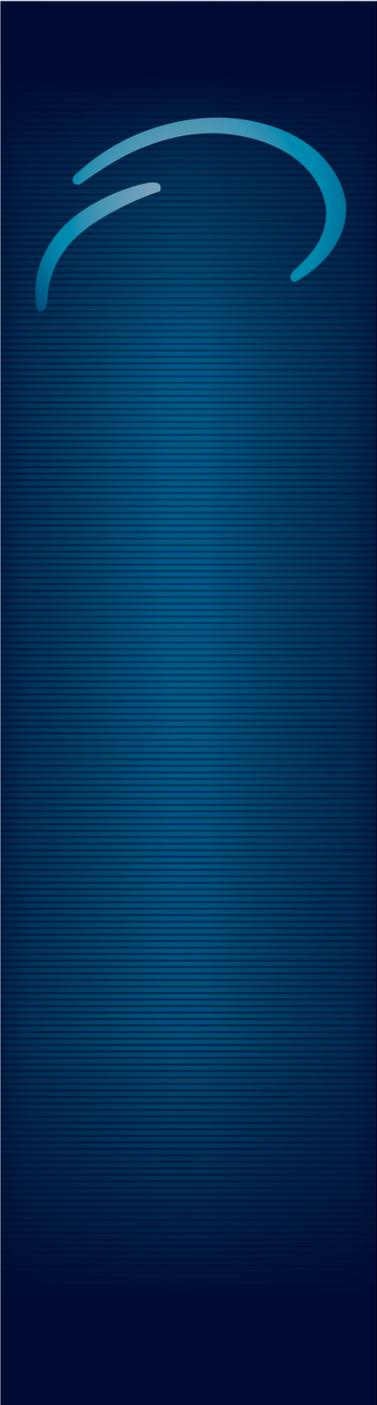
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Marcos Antônio Alves Medeiros** orientou o trabalho “**KIT DIDÁTICO PARA CURSO DE INTERNET DAS COISAS PARA SURDOS**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Júnia Soares Nogueira Chagas** orientou o trabalho **“Caracterização de concreto para pavimento permeável baseado em materiais de construção reciclados”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

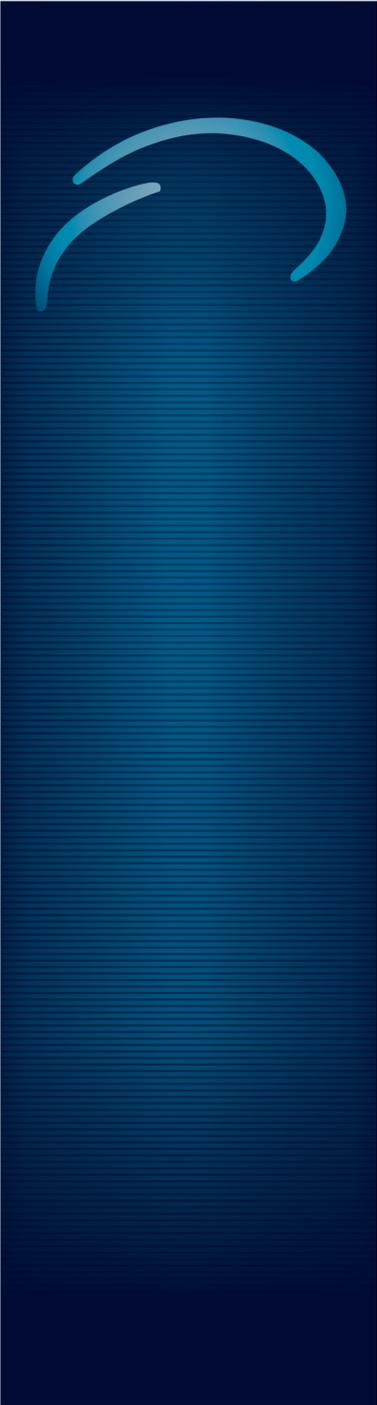


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Joel Augusto Santos** orientou o trabalho “**Gestão inteligente de consumo energia.**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

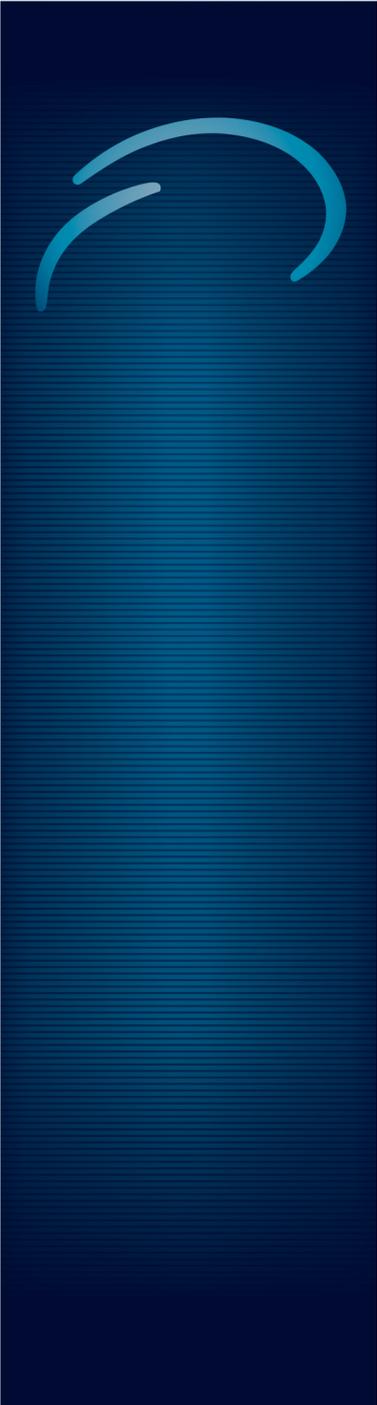
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Luciano dos Santos Diniz** orientou o trabalho “**Relação de estágio e sua (des)caracterização: legislação e prática**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

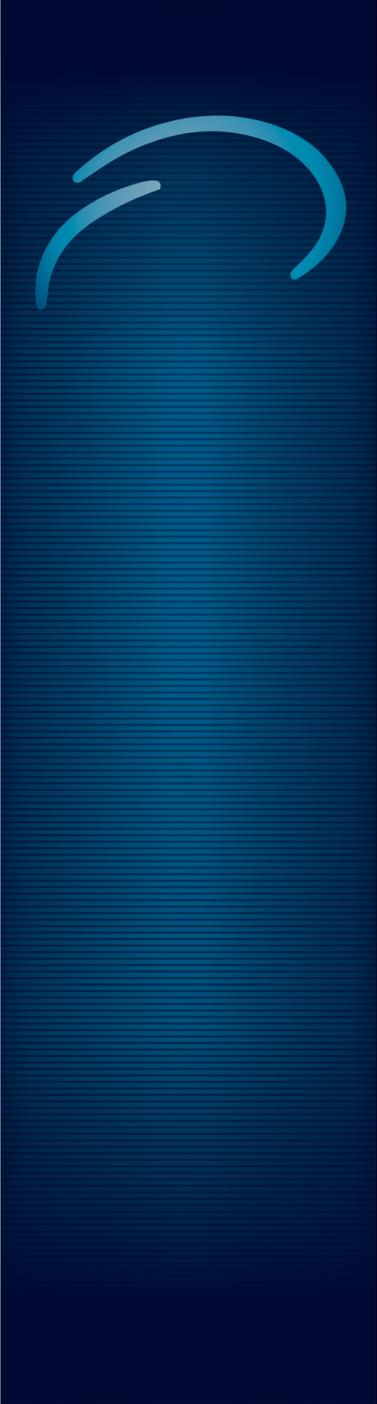
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Luciano dos Santos Diniz** orientou o trabalho “**Reestruturação estratégica e gentrificação de Venda Nova, Belo Horizonte**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

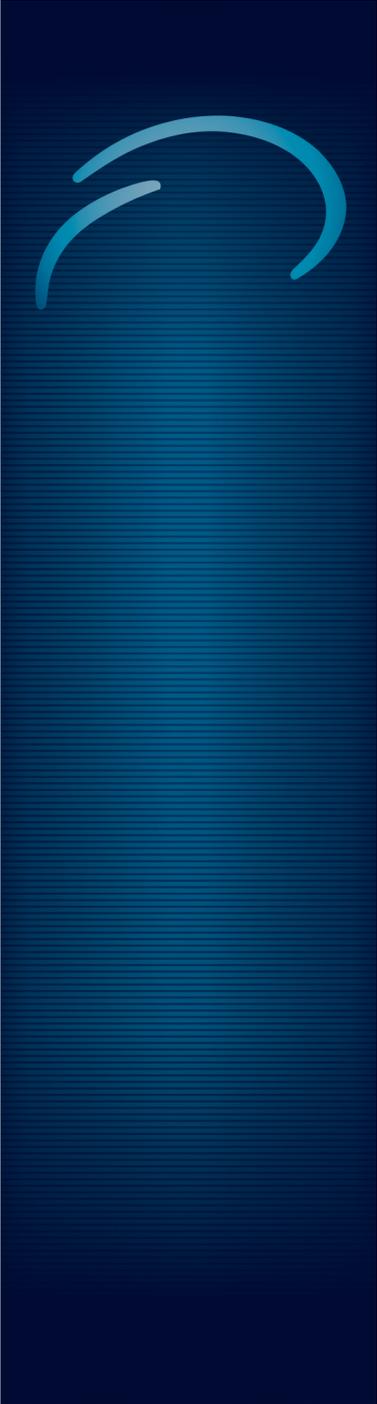
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



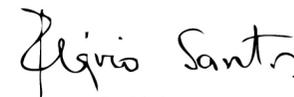
CERTIFICADO

Certificamos que **Luciano dos Santos Diniz** orientou o trabalho “**Empregados domésticos: normalização jurídica, sindicalismo e o novo perfil do empregador**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

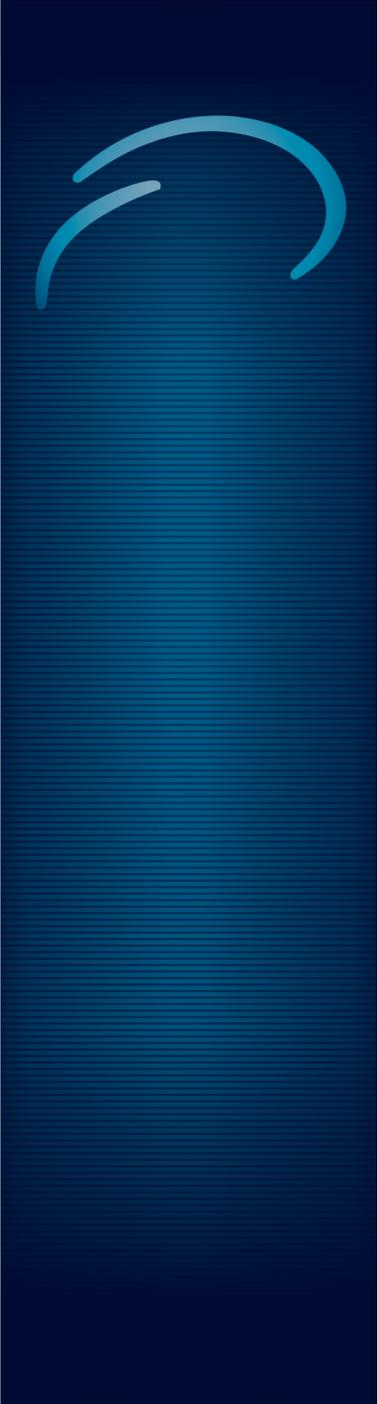


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Luciano dos Santos Diniz** orientou o trabalho “**A FORMALIZAÇÃO DO MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL FRENTE À PRECARIZAÇÃO DA RELAÇÃO DE EMPREGO EM TEMPOS DE CRISE**”

apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



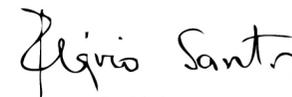
CERTIFICADO

Certificamos que **Luciano dos Santos Diniz** orientou o trabalho “**Direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado e a responsabilidade civil por dano ambiental: considerações sobre o desastre da Samarco em Mariana, Minas Gerais;**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

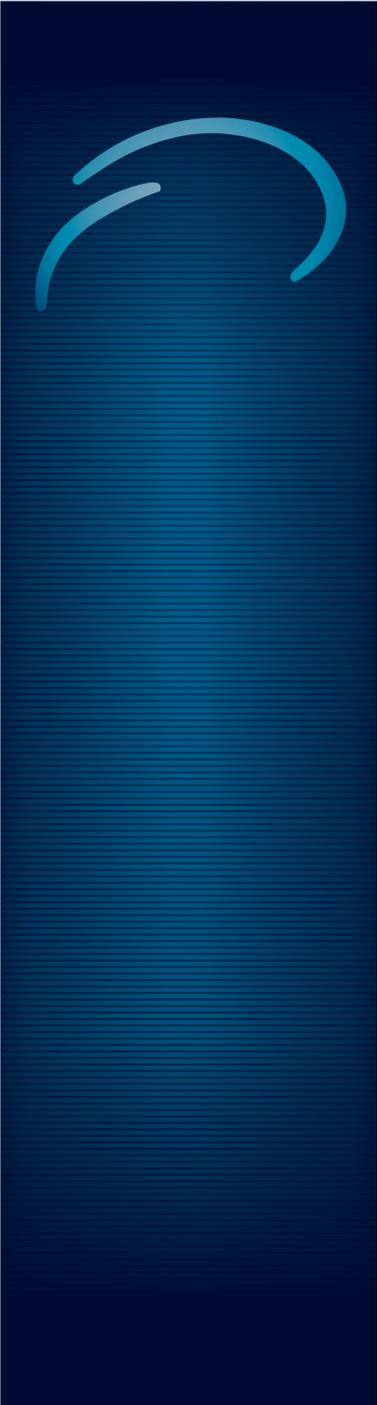
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



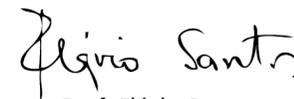
CERTIFICADO

Certificamos que **Sandro Renato Dias** orientou o trabalho "**Robô Solucionador de Cubo Mágico**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Sandro Renato Dias** orientou o trabalho “**Implantação, evolução e aprimoramento do projeto RID (Residue Interaction Database) para proposição de mutação sítio dirigida em proteínas**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Júnia Soares Nogueira Chagas** orientou o trabalho "**Light Steel Framing: "construção a seco" para os canteiros de obra brasileiros**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

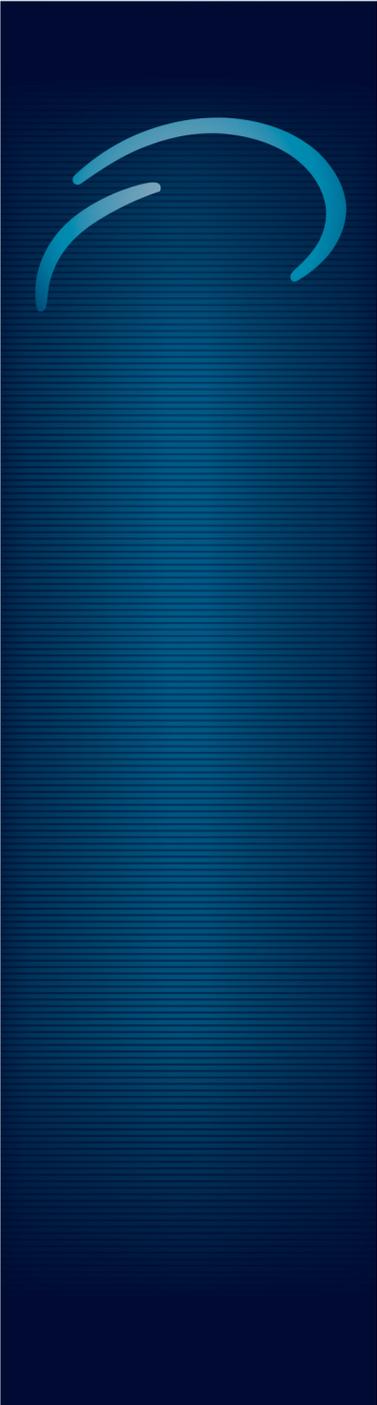


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **William Pinheiro** orientou o trabalho "**Autômato Escalador detector de campos elétricos**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

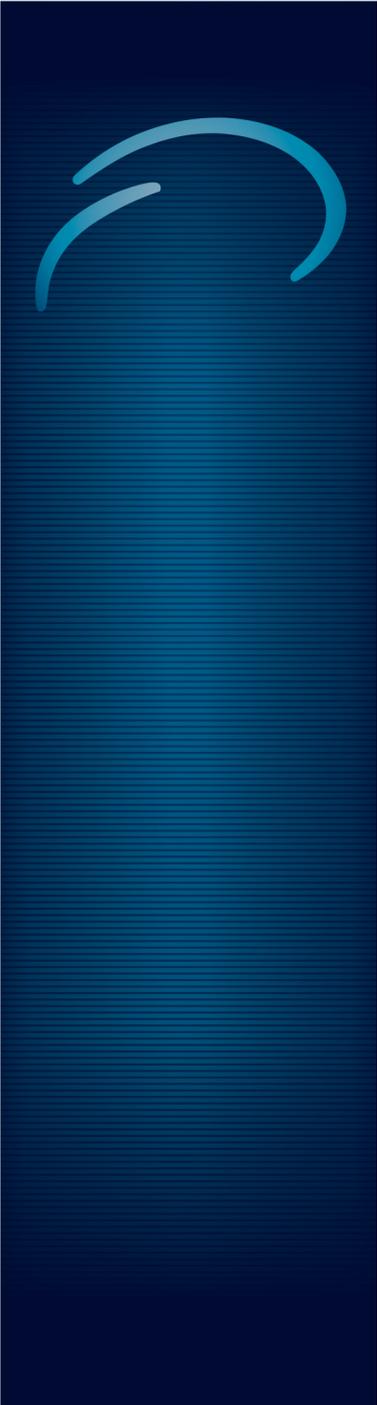
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



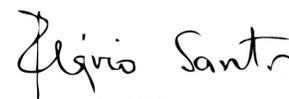
CERTIFICADO

Certificamos que **William Pinheiro** orientou o trabalho “**Impressora 3D**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

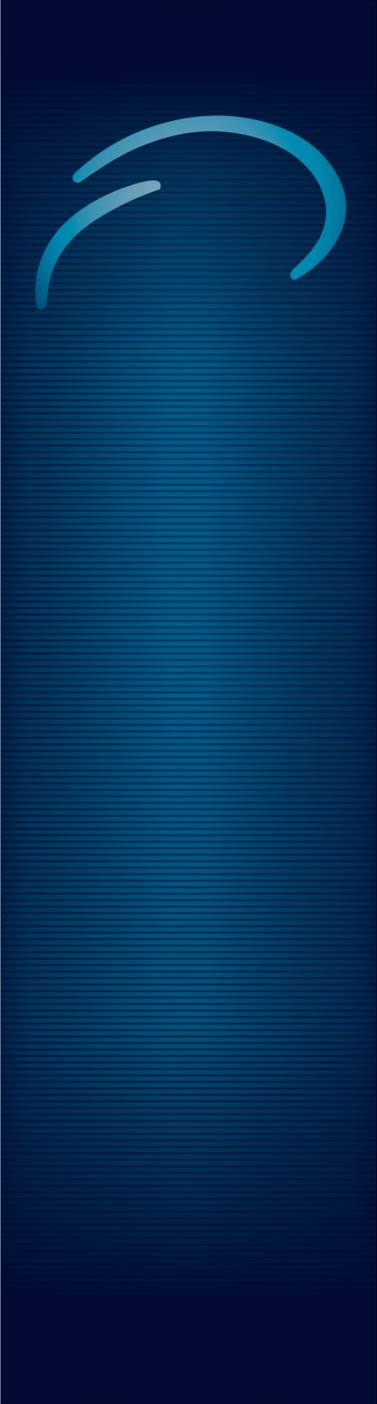


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Arnaldo de Matos Gomes** orientou o trabalho "**Sistema microcontrolado de reutilização de água por análise ultrassônica de limiar**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

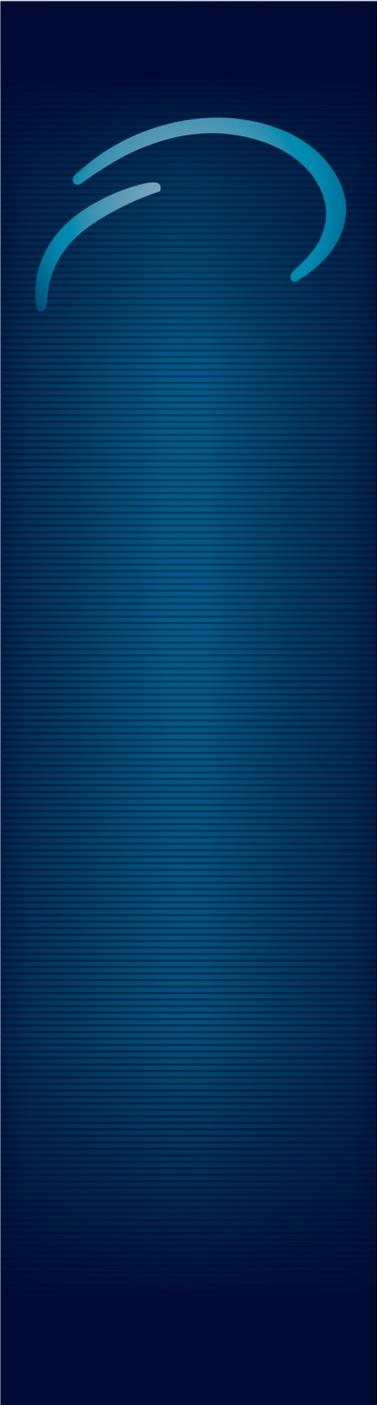
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



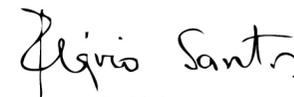
CERTIFICADO

Certificamos que **Sandro Renato Dias** orientou o trabalho “**Protocolos de programação concorrente aplicados ao Gerenciamento Automático de Cruzamentos**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

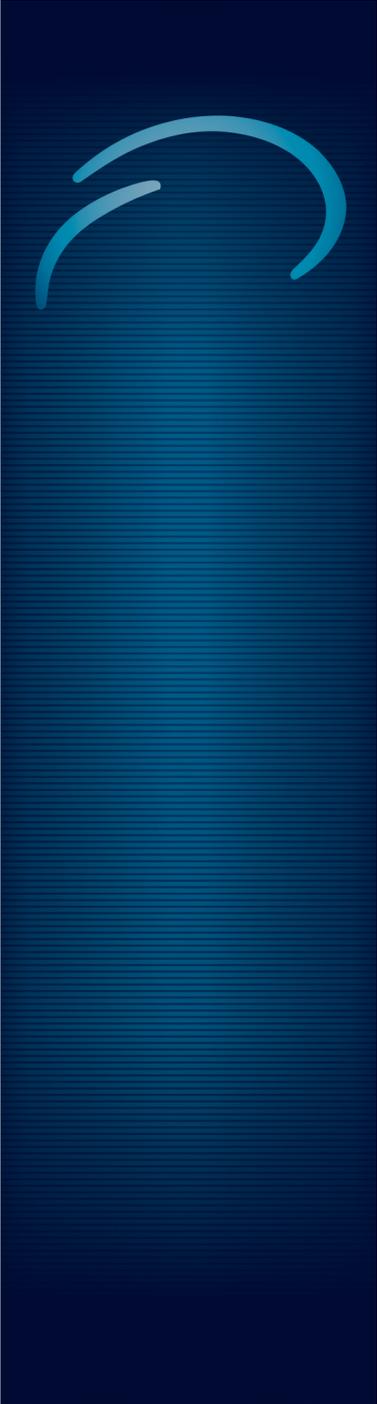
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



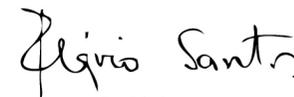
CERTIFICADO

Certificamos que **Ricardo Wagner Bastos Santos** orientou o trabalho "**Aparato de proteção ao ovo (APO)**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

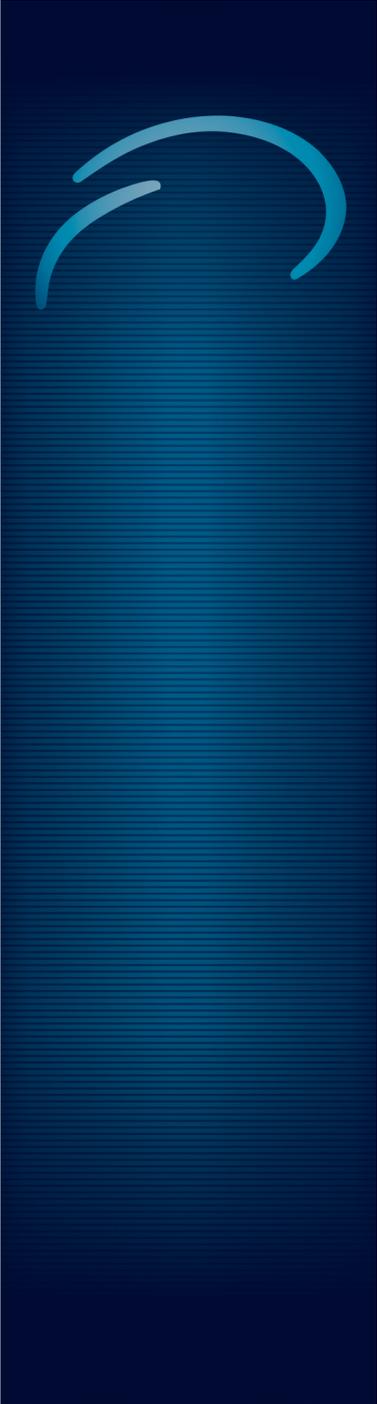


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





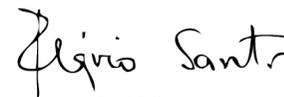
CERTIFICADO

Certificamos que **Flávio Roberto dos Santos Coutinho** orientou o trabalho “**Laboratório virtual de reações químicas**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

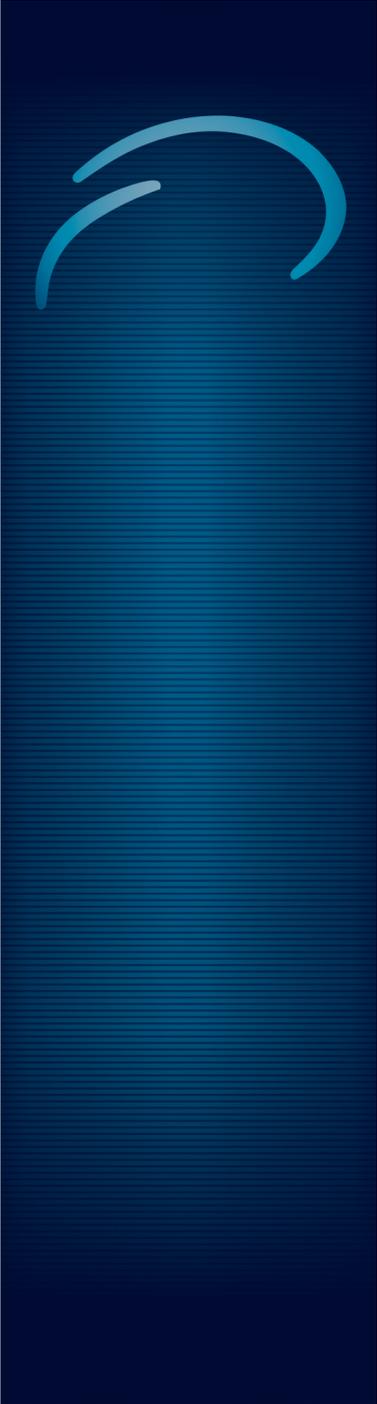


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





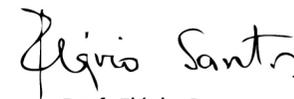
CERTIFICADO

Certificamos que **Sandro Renato Dias** orientou o trabalho “**TamoJunto app de fomento à ações de caridade**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Júnia Soares Nogueira Chagas** orientou o trabalho **“Construções sustentáveis: uma nova perspectiva para o espaço construído no Brasil”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

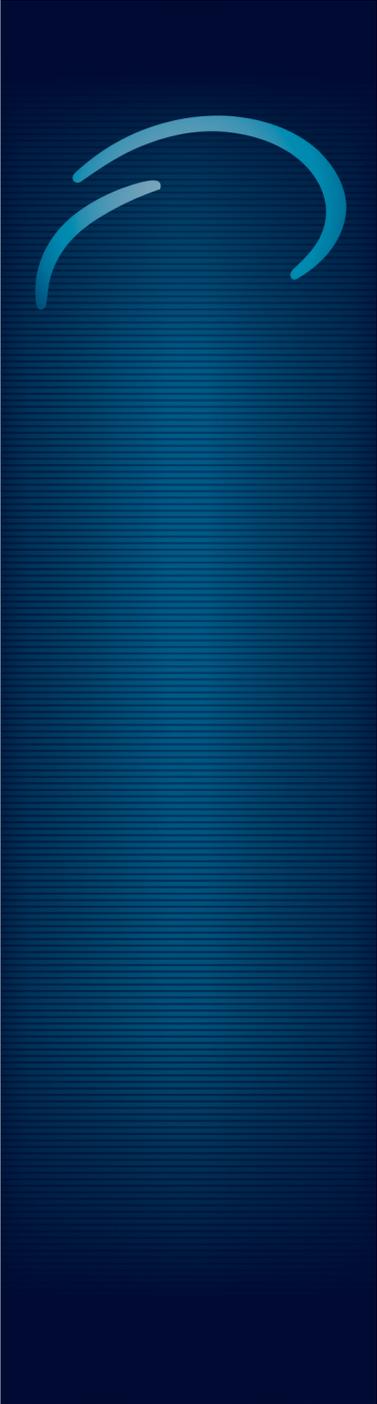
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Flávia Mesquita Camisasca** orientou o trabalho **“Tomada de Decisão de Investimento em Ativos da Bolsa de Valores de São Paulo Baseado na Técnica Support Vector Machine”** apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



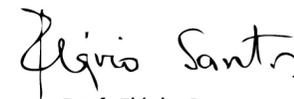
CERTIFICADO

Certificamos que **Sandro Renato Dias** orientou o trabalho "**BANG: Ambiente para estímulo e formação de estudantes e equipes para competições de programação**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





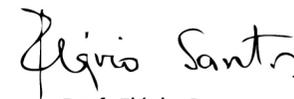
CERTIFICADO

Certificamos que **Sandro Renato Dias** orientou o trabalho "**BANG: Ambiente para estímulo e formação de estudantes e equipes para competições de programação**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

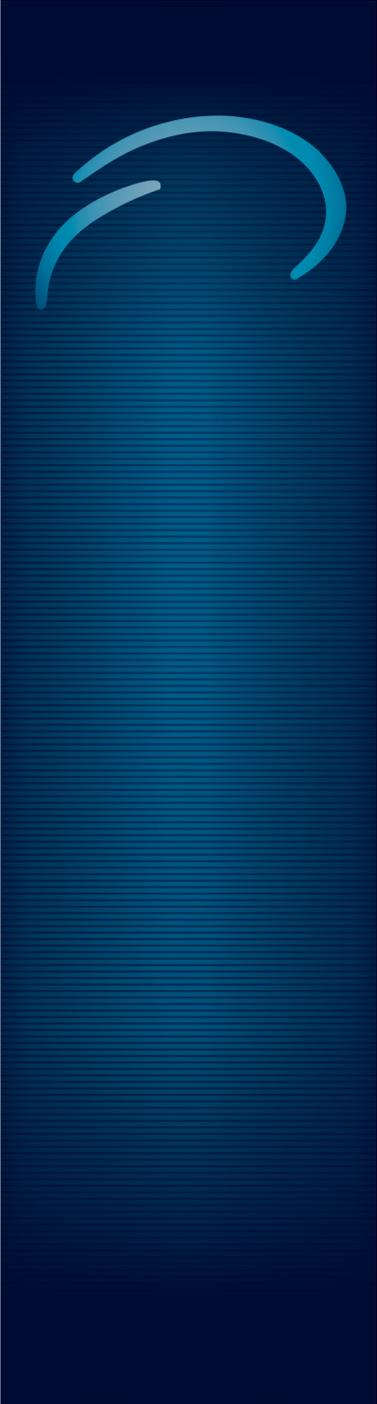


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Sandro Renato Dias** orientou o trabalho “**Amor em Movimento - app para incentivo à solidariedade pela doação de objetos**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.

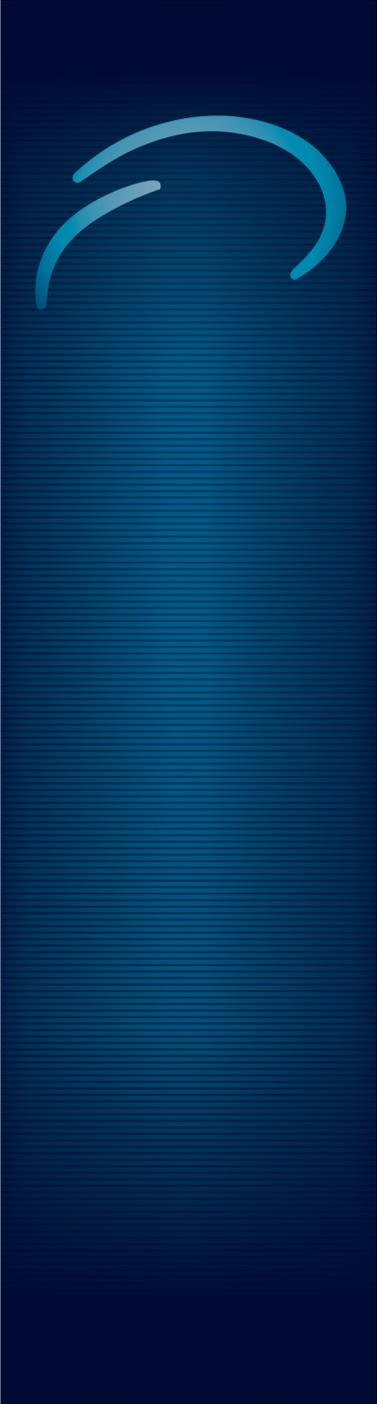


Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Sandro Renato Dias** orientou o trabalho “**Treinamento de estudantes para competições de programação**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

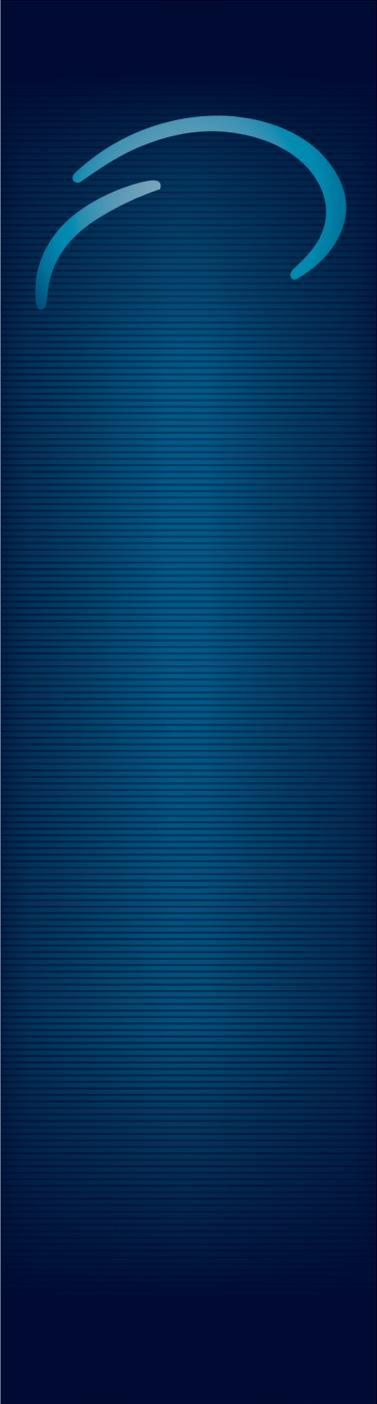
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Rubens Marcos dos Santos Filho** orientou o trabalho
“**Acionador Universal por Som para Portadores de Deficiências Motoras**”
apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada
no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro
Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

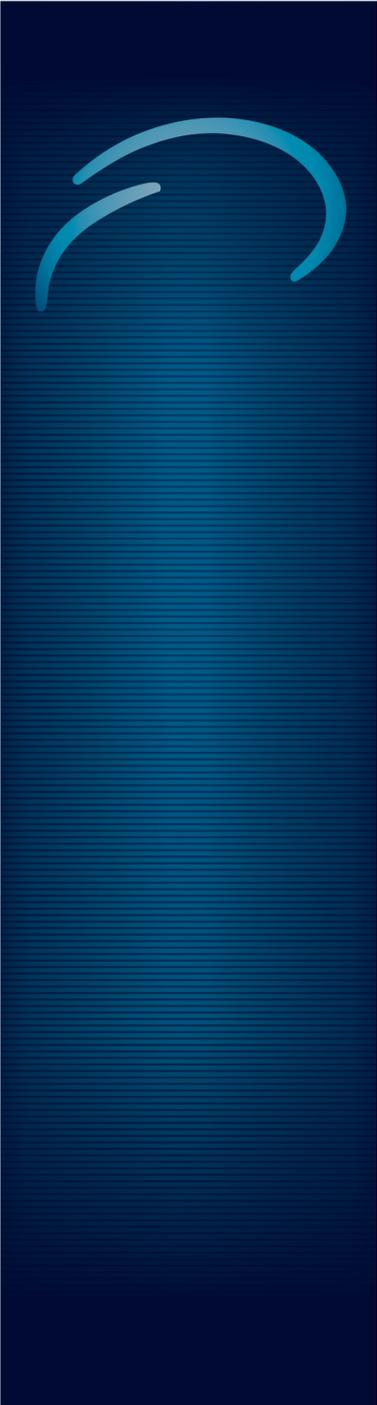
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

Certificamos que **Franciane Diniz Cogo** orientou o trabalho "**COMPACTAÇÃO DO SOLO E DIMENSIONAMENTO DE TERRAÇO EM LATOSSOLO**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

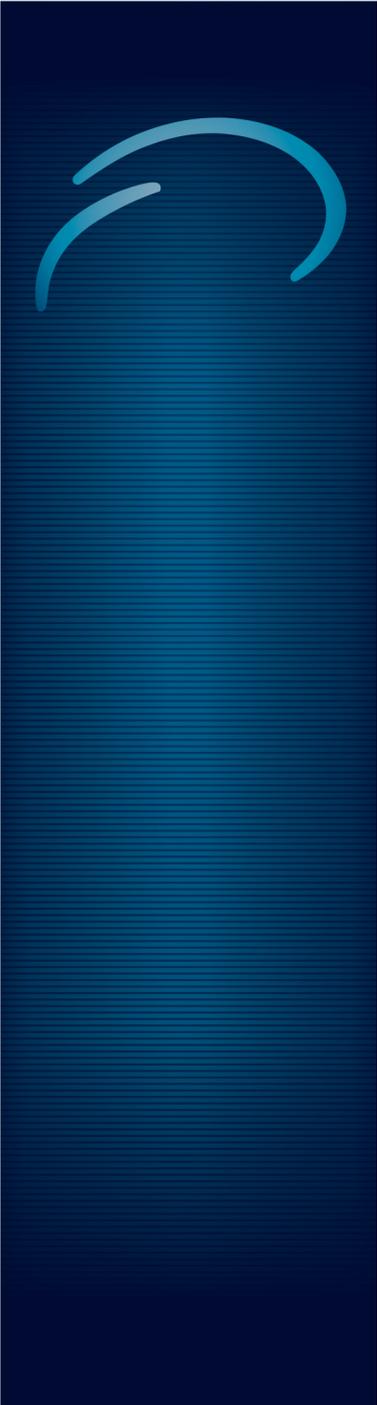
Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



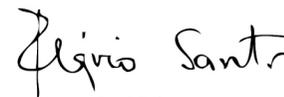
CERTIFICADO

Certificamos que **FRANCIANE DINIZ COGO** orientou o trabalho “**Relato da experiência da disciplina Docência na Educação a Distância**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

Certificamos que **Elias Gabriel Magalhães** orientou o trabalho
“**DESENVOLVIMENTO E IMPLEMENTAÇÃO DE UM SOFTWARE E UMA BASE DE
DADOS PARA GESTÃO DO PROGRAMA DE BOLSA PERMANÊNCIA DOS
DISCENTES DO CEFET-MG**” apresentado na 27ª META – Mostra Específica de
Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na
Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas
Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL





CERTIFICADO

Certificamos que **Igor Guilherme Tameirão** orientou o trabalho "**PROPOSTA DE INTERVENÇÃO ESTRUTURAL PARA TRAVESSIA DE PEDESTRES NO PARQUE DO BREJINHO**" apresentado na 27ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações, realizada no período de 24 a 26 de outubro de 2017, na Unidade de Belo Horizonte do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 26 de outubro de 2017.



Prof. Sidney Maia Araújo
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE ORGANIZAÇÃO
GERAL E EXECUÇÃO DA 27ª META



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

