

CERTIFICADO

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

Airton José Porto

coorientou o trabalho “**MODELO DIDÁTICO PARA SIMULAR OS PRINCÍPIOS DA ESPECTROFOTOMETRIA UTILIZANDO CIRCUITOS ELETRÔNICOS**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

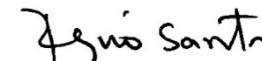
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

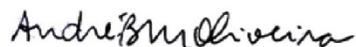
CERTIFICADO

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

Airton José Porto

coorientou o trabalho “**CAIXA D'ÁGUA INTELIGENTE**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

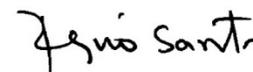
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Alexandre Rodrigues Farias

coorientou o trabalho “**TIPCE – TAPETE INTERATIVO PARA CRIANÇAS ESPECIAIS**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

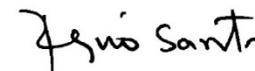
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Anselmo Paulo Pires

coorientou o trabalho “**APRIMORAMENTOS NAS CÉLULAS DE COMBUSTÍVEIS E BATERIAS
COM GRAFENO E SUA APLICAÇÃO EM SUBSTITUIÇÕES AOS MOTORES DE COMBUSTÃO**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

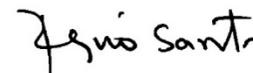
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

40 ANOS

**28ª
META**

Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

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

Arnaldo de Matos Gomes

coorientou o trabalho “**PLACA SOLAR INTELIGENTE**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

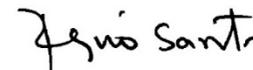
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

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

Bruno Vinícius Aquino de Souza

coorientou o trabalho “**PROPOSTA DE REDUÇÃO NA GERAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA
INDÚSTRIA GRÁFICA: PUFF’S ECOLÓGICOS**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de
Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

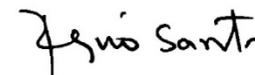
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Caio Henrique Rodrigues Luz

coorientou o trabalho “**COIL GUN - EFEITO GAUSS - ARMA ELETROMAGNÉTICA**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

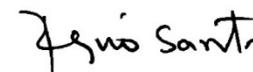
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Daniel Braga Hubner

coorientou o trabalho “**A IDENTIDADE CULTURAL DO ALUNO DO CURSO DE HOSPEDAGEM DO CEFET-MG**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Danielle Marra de Freitas Silva Azevedo

coorientou o trabalho “**DESENVOLVIMENTO DA MODELAGEM POR FUSÃO E DEPOSIÇÃO APLICADA À CONFEÇÃO DE SCAFFOLDS**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

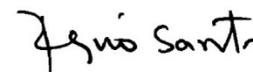
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Danielle Mendonça Okamoto

coorientou o trabalho “**FACE UNLOCK: APLICAÇÃO DE VISÃO COMPUTACIONAL**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

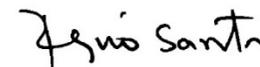
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Danielle Mendonça Okamoto

coorientou o trabalho “**CEFAST DRONE- ELABORAÇÃO DE DRONES AUTÔNOMOS**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

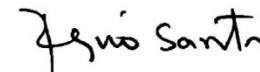
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Eliane Alves de Jesus

coorientou o trabalho “**PROGRESSÕES GEOMÉTRICAS APLICADAS ÀS FINANÇAS**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

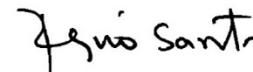
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

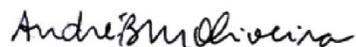
CERTIFICADO

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

Anderson Neves Cruz

coorientou o trabalho “**IMPRESSÃO DE CHOCOLATE 3D**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

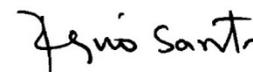
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof.ª Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Anderson Nevez Cruz

coorientou o trabalho “**IRRIGATRON**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

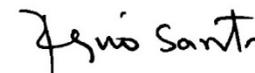
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Fabício Henrique Galvão de Oliveira

coorientou o trabalho “**MEDIDOR REMOTO DE OXIGENAÇÃO SANGUÍNEA VIA INTERNET**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

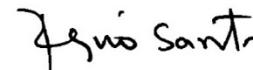
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

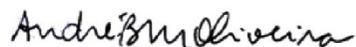
CERTIFICADO

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

Flávio Coutinho

coorientou o trabalho “**DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL PARADIDÁTICO PARA O ENSINO-
APRENDIZAGEM DE QUÍMICA**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e
Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

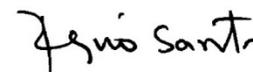
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Flávio Coutinho

coorientou o trabalho “**JOGO DE ENIGMAS MATEMÁTICOS**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

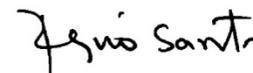
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

40 ANOS

**28ª
META**

Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

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

Francisco Ermelindo de Magalhães

coorientou o trabalho “**ALGEMA INTELIGENTE**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

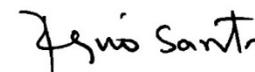
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof.ª Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Francisco Ermelindo de Magalhães

coorientou o trabalho “**RESERVATÓRIO DE ÁGUA AUTOMATIZADO**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

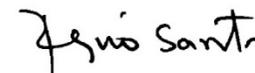
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Francisco Ermelindo Magalhães

coorientou o trabalho “**PROJETO DE IMPRESSORA 3D DIDÁTICA DE BAIXO CUSTO**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

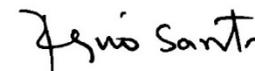
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Lúcia Emília Letro Ribeiro

coorientou o trabalho “**DE RESÍDUO QUÍMICO A METAL PRECIOSO**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

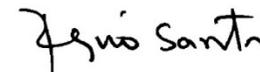
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof.ª Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Lúcia Emília Letro Ribeiro

coorientou o trabalho “**RECICLAGEM DE DISPLAYS DE CRISTAL LÍQUIDO DE CELULARES**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

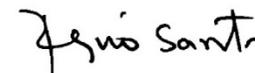
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Luciana Patrícia Ferreira

coorientou o trabalho “**ESTUDO DA VIABILIDADE DO USO DE PLACAS DE SOLO-CIMENTO-FIBRA COMO ELEMENTO DE VEDAÇÃO EM COBERTURAS DE BAIXO CUSTO**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

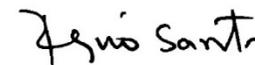
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

40 ANOS

28ª

META

Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações

CEFET-MG

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CERTIFICADO

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

Ludmila de Vasconcelos Machado Guimarães

coorientou o trabalho “**LIVING LAB-OFICINA DE EMPREENDEDORISMO**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

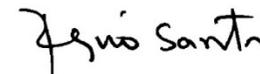
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Marcelo Marques Fonseca

coorientou o trabalho “**USO DA SEMENTE DE UMA LEGUMINOSA NA PRODUÇÃO DE BIOPLÁSTICO**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

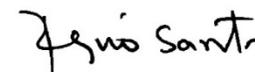
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Marcelo Marques Fonseca

coorientou o trabalho **“A ATUAÇÃO DE COMPOSTOS E SUBSTÂNCIAS ECOLÓGICAMENTE LIMPAS NO PAPEL DE FERTILIZANTE PARA PLANTAÇÕES”**,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

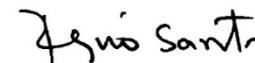
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Marcelo Martins Stopa

coorientou o trabalho “**INTEGRAÇÃO ENTRE AMBIENTE COMPUTACIONAL E PAINEL DE
SINCRONISMO PARA CONEXÃO DE UM GERADOR À REDE**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

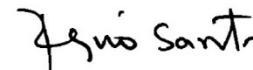
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Marcos Antônio da Silva Pinto

coorientou o trabalho “***VISUAL COUNTER: DETECÇÃO DE OBJETOS EM TEMPO REAL***”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

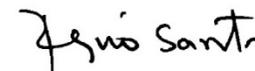
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Marcos Prado Amaral

coorientou o trabalho “**CARREGADOR SOLAR DE BATERIAS**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

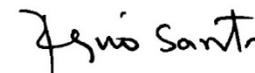
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Mariana de Lourdes Almeida Vieira

coorientou o trabalho “**MICROBIOLOGIA PARA TODOS**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

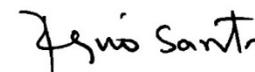
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Patrícia Procópio Pontes

coorientou o trabalho “**CONTROLE DE TEMPERATURA DA ETAPA DE FERMENTAÇÃO DE AGUARDENTE DE CANA-DE-AÇÚCAR**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Renato Zanetti

coorientou o trabalho “**PROTOTIPAGEM RÁPIDA E PROCESSAMENTO DE SINAIS PARA PRÓTESES MIOELÉTRICAS**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

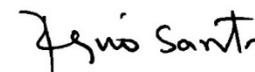
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Roberta Viana Ferreira

coorientou o trabalho “**ESTUDO E CARACTERIZAÇÃO DA LUFFA CYLINDRICA PARA USO EM PAINÉIS COMPÓSITOS DE ISOLAMENTO TÉRMICO**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

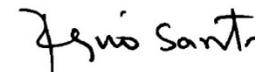
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Rondnelly Diniz Leite

coorientou o trabalho “**ISOLAMENTO SOCIAL E ANSIEDADE NO ENSINO MÉDIO: O CASO CEFET-MG**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

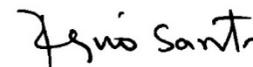
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

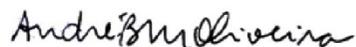
CERTIFICADO

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

Rosiane Resende Leite

coorientou o trabalho “**MONITORAMENTO DE ENXAMES DE ABELHAS SEM FERRÃO**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

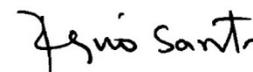
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

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

Sidney Nicodemos da Silva

coorientou o trabalho “**CRIAÇÃO DE PELÍCULA POR IMERSÃO**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

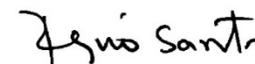
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Thiago Luiz Coelho Morandini

coorientou o trabalho “**ESTUDO DO EFEITO DO TIPO DE COMPACTAÇÃO NA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA DOS SOLOS**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

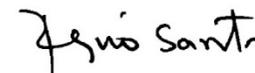
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Virgínia Sofia Franco de Oliveira

coorientou o trabalho “**VII FEIRA GASTRONÔMICA**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

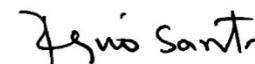
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Waldir Eduardo Rapalo Junior

coorientou o trabalho “**ELEVADOR AUTOMATIZADO PARA CADEIRANTES EM ÔNIBUS PÚBLICO**”, apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META, realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

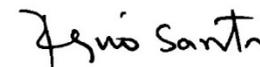
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Waldir Eduardo Rapalo Junior

coorientou o trabalho “**FOGÃO DE INDUÇÃO**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

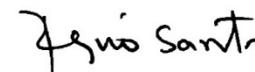
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

Waldir Eduardo Rapalo Junior

coorientou o trabalho “**DOSADOR DE RAÇÃO PROGRAMÁVEL**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

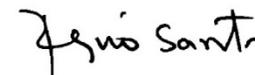
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL



CERTIFICADO

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

Waldir Eduardo Rapalo Junior

coorientou o trabalho “**A ELETRÔNICA EM NOSSO DIA A DIA**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

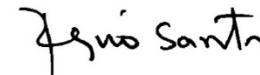
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Profa. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

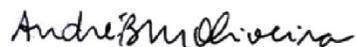
CERTIFICADO

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

Weber Guadagnin Moravia

coorientou o trabalho “**NOVO LABORATÓRIO DE MANUTENÇÃO**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

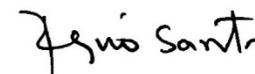
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL

CERTIFICADO

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

William Pinheiro

coorientou o trabalho “**SOLICITADOR DE PARADAS MOVE**”,
apresentado na 28ª Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações – META,
realizada no período de 17 a 19 de outubro de 2018.

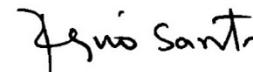
Belo Horizonte, 19 de outubro de 2018.



Prof. André Barros de Mello Oliveira
PRESIDENTE DA COMISSÃO
LOCAL DA 28ª META



Prof. Carla Simone Chamon
DIRETORA DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Santos
DIRETOR-GERAL