

CERTIFICADO

Certificamos que **ALMIR SILVA NETO** participou como Avaliador(a) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título:EVOLUÇÃO DO CRESCIMENTO DE GRÃO DO AÇO ELÉTRICO HGO E SUA INFLUÊNCIA NAS PROPRIEDADES MAGNÉTICAS

Autores: CELLINE FERREIRA DE SOUZA, MARIA ALICE FLORES DE LIMA SOUZA

Orientador(a): CRISTIANA DOS SANTOS NUNES

Coorientador (a):

Modalidade: CIÊNCIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Área: ENGENHARIAS

CERTIFICADO

Certificamos que **ALMIR SILVA NETO** participou como Avaliador(a) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: MONTAGEM DE UM CUBO DE LED'S 8X8X8 E IMPLEMENTAÇÃO DE EFEITOS VISUAIS

Autores: ANDRÉ MARCELINO DE SOUZA NEVES, LEONAM TEIXEIRA DE VASCONCELOS, MATHEUS DE OLIVEIRA SOUZA, MAYCON ARTHUSO DE CARVALHO, VICTOR MACHADO EMERICK

Orientador(a): ELDER DE OLIVEIRA RODRIGUES

Coorientador (a): RODRIGO GAIBA DE OLIVEIRA

Modalidade: PROCESSO E PRODUTO

Área: ENGENHARIAS



CERTIFICADO

Certificamos que **ALMIR SILVA NETO** participou como Avaliador(a) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: UTILIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS NA ABSORÇÃO DE PETRÓLEO DERRAMADO

Autores: ANA CAROLINE NASARO DE OLIVEIRA, JÚNIA CIRÍACO DE CASTRO

Orientador(a): ROSANA APARECIDA FERREIRA NUNES

Coorientador (a): LUANA DIAS LACERDA GUERRA

Modalidade: CIÊNCIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Área: ENGENHARIAS



CERTIFICADO

Certificamos que **ALMIR SILVA NETO** participou como Avaliador(a) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: ESTUDO DA MICROESTRUTURA E PROPRIEDADE MAGNÉTICA DO AÇO HGO PARA DIFERENTES FERRAMENTAS DE CORTE DE CHAPA

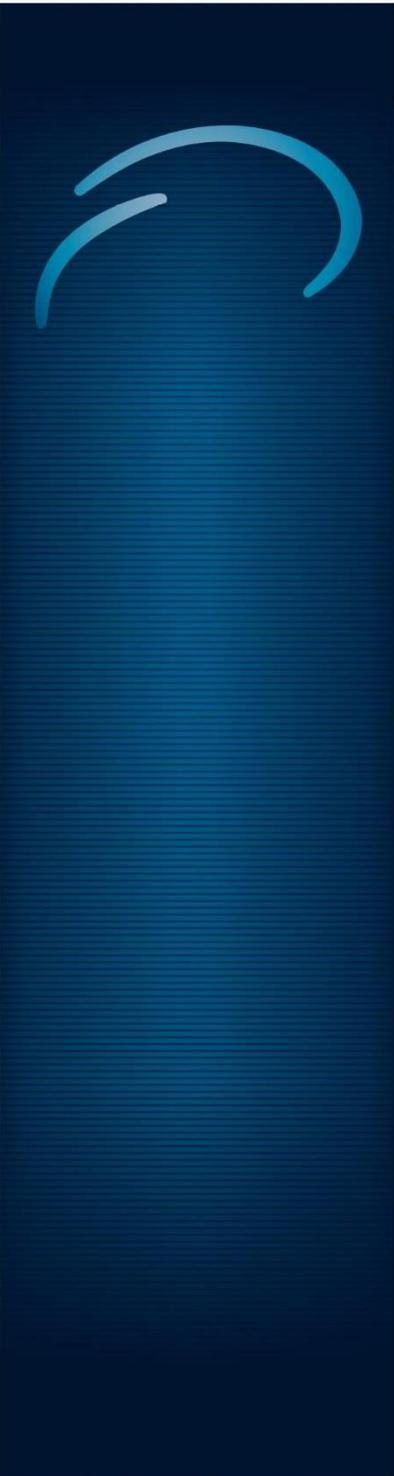
Autores: BRUNO HENRIQUE GARCIA ASSIS, GLEYCE KELLY AIRES BRAGANÇA, IAN GABRIEL DE PAULA OLIVEIRA, IKARO LEANDRO FERREIRA MORAES, VINICIUS AUGUSTO QUINTÃO MIRANDA

Orientador(a): CRISTIANA DOS SANTOS NUNES

Coorientador (a):

Modalidade: CIÊNCIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Área: ENGENHARIAS



CERTIFICADO

Certificamos que **ALMIR SILVA NETO** participou como (Avaliador ou Avaliadora) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título:EVOLUÇÃO DO CRESCIMENTO DE GRÃO DO AÇO ELÉTRICO HGO E SUA INFLUÊNCIA NAS PROPRIEDADES MAGNÉTICAS

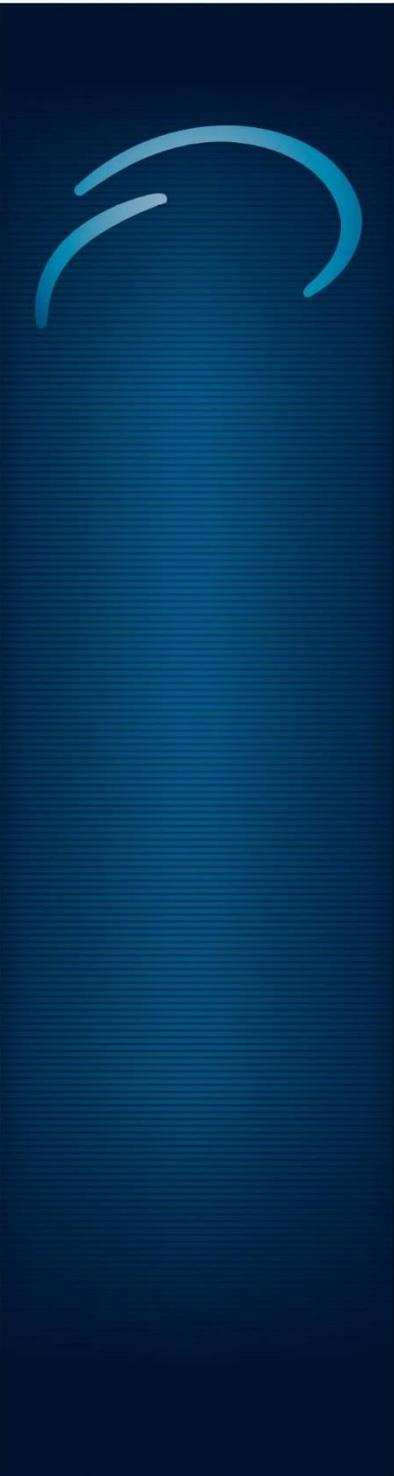
Autores: CELLINE FERREIRA DE SOUZA, MARIA ALICE FLORES DE LIMA SOUZA

Orientador: CRISTIANA DOS SANTOS NUNES

Coorientador:

Modalidade: CIÊNCIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Área: ENGENHARIAS



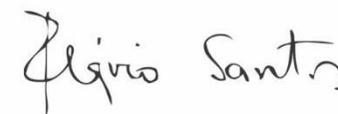
CERTIFICADO

Certificamos que **ALMIR SILVA NETO** participou como (Avaliador ou Avaliadora) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: MONTAGEM DE UM CUBO DE LED'S 8X8X8 E IMPLEMENTAÇÃO DE EFEITOS VISUAIS

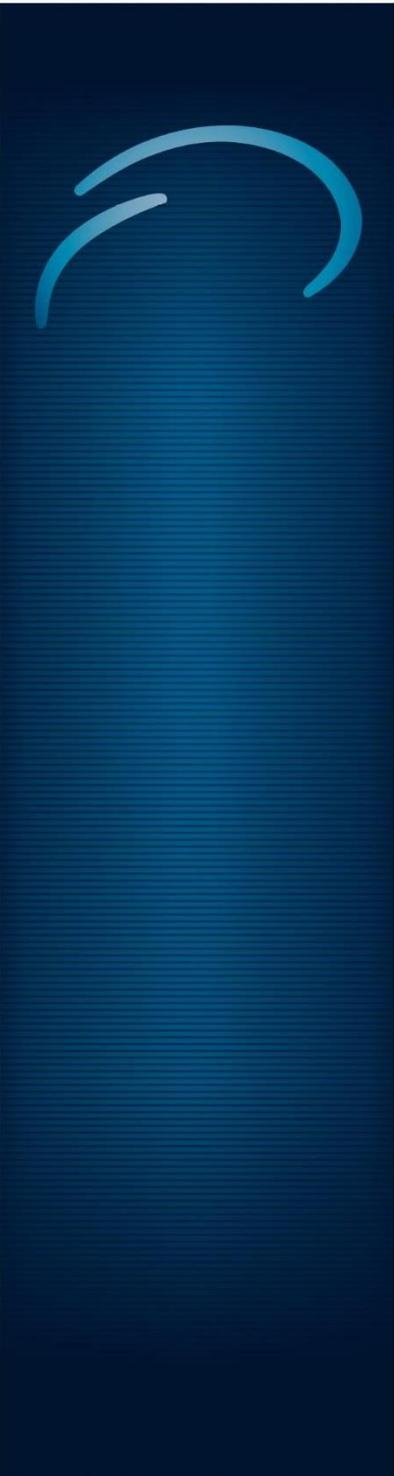
Autores: ANDRÉ MARCELINO DE SOUZA NEVES, LEONAM TEIXEIRA DE VASCONCELOS, MATHEUS DE OLIVEIRA SOUZA, MAYCON ARTHUSO DE CARVALHO, VICTOR MACHADO EMERICK

Orientador: ELDER DE OLIVEIRA RODRIGUES

Coorientador: RODRIGO GAIBA DE OLIVEIRA

Modalidade: PROCESSO E PRODUTO

Área: ENGENHARIAS



CERTIFICADO

Certificamos que **ALMIR SILVA NETO** participou como (Avaliador ou Avaliadora) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: UTILIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS NA ABSORÇÃO DE PETRÓLEO DERRAMADO

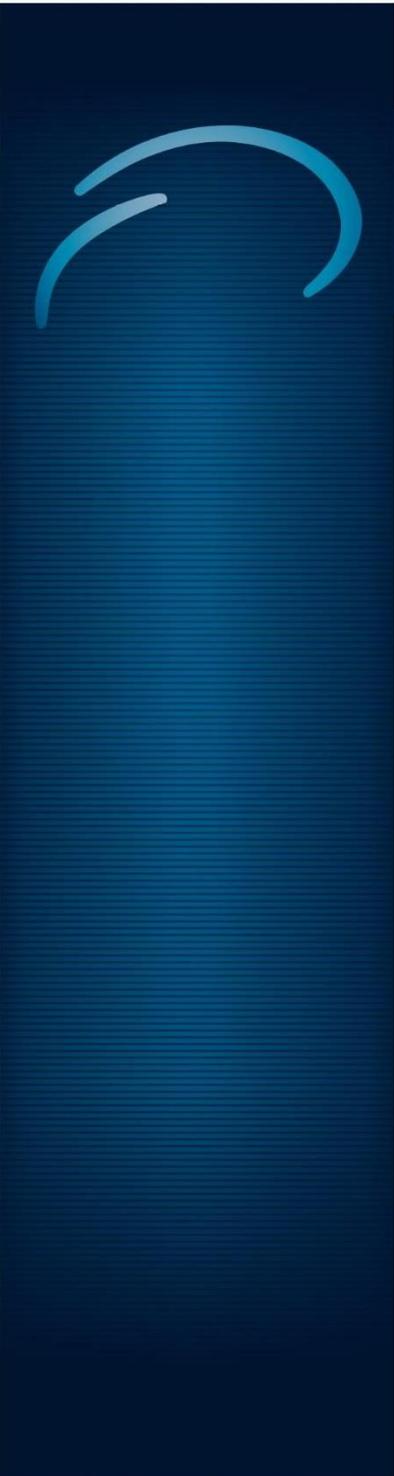
Autores: ANA CAROLINE NASARO DE OLIVEIRA, JÚNIA CIRÍACO DE CASTRO

Orientador: ROSANA APARECIDA FERREIRA NUNES

Coorientador: LUANA DIAS LACERDA GUERRA

Modalidade: CIÊNCIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Área: ENGENHARIAS



CERTIFICADO

Certificamos que **ALMIR SILVA NETO** participou como (Avaliador ou Avaliadora) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: ESTUDO DA MICROESTRUTURA E PROPRIEDADE MAGNÉTICA DO AÇO HGO PARA DIFERENTES FERRAMENTAS DE CORTE DE CHAPA

Autores: BRUNO HENRIQUE GARCIA ASSIS, GLEYCE KELLY AIRES BRAGANÇA, IAN GABRIEL DE PAULA OLIVEIRA, IKARO LEANDRO FERREIRA MORAES, VINICIUS AUGUSTO QUINTÃO MIRANDA

Orientador: CRISTIANA DOS SANTOS NUNES

Coorientador:

Modalidade: CIÊNCIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Área: ENGENHARIAS



CERTIFICADO

Certificamos que **AMANDA CARDOSO MONTEIRO** participou como Avaliador(a) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: QUÍMICAÊ! - CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO CIENTÍFICO NO ENSINO DE QUÍMICA EXPERIMENTAL

Autores: GABRIEL MORONARI DOMINGUES DA SILVA, JÚLIO CÉSAR DE PAULA FERREIRA

Orientador(a): ODILON CORRÊA DA SILVA

Coorientador (a): CARLOS EDUARDO OLIVEIRA ANDRADE

Modalidade: PROCESSO E PRODUTO

Área: MULTIDISCIPLINAR



CERTIFICADO

Certificamos que **AMANDA CARDOSO MONTEIRO** participou como Avaliador(a) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: ESTUDO CINÉTICO DA CORROSÃO DO AÇO AISI 1020 EM MEIO ÁCIDO

Autores: ANA CLARA DE ASSIS ALVES, LAURA BARROS SILVA

Orientador(a): FERNANDO CASTRO DE OLIVEIRA

Coorientador (a): ALMIR SILVA NETO

Modalidade: CIÊNCIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Área: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA



CERTIFICADO

Certificamos que **AMANDA CARDOSO MONTEIRO** participou como Avaliador(a) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE AMOSTRAS DE LEITE

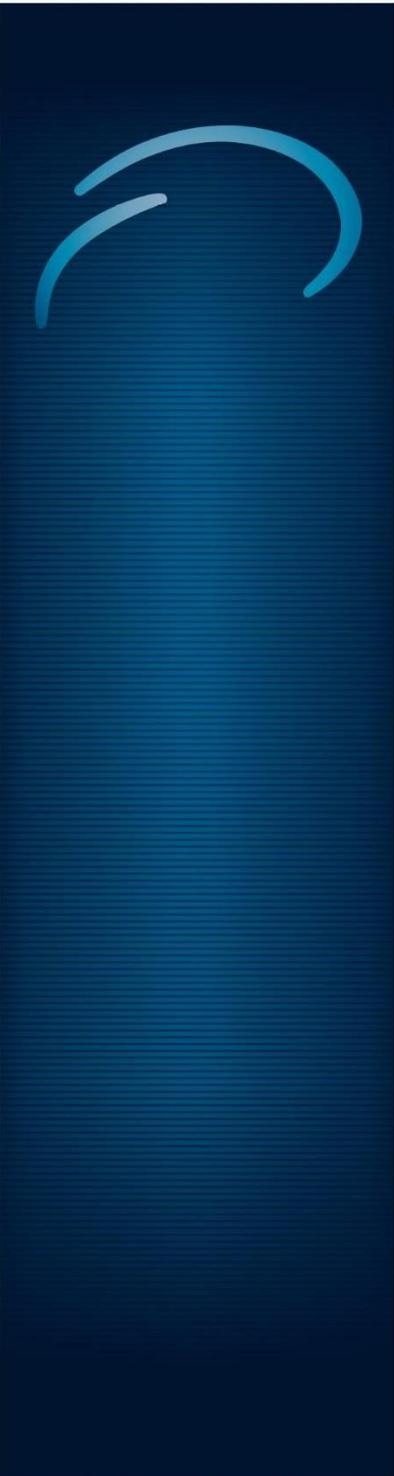
Autores: JHENIFER VIANA DE FREITAS

Orientador(a): CARLOS EDUARDO OLIVEIRA ANDRADE

Coorientador (a):

Modalidade: CIÊNCIA E SOCIEDADE

Área: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA



CERTIFICADO

Certificamos que **AMANDA CARDOSO MONTEIRO** participou como Avaliador(a) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: OUV-WEBAPP OUVIDORIA NA PALMA DA MÃO

Autores: DANILO DA SILVA ATAÍDE, LARA MELANIE BASTOS DE MORAIS, STHÉPHANY KAROLINE DE ARAÚJO TEZZA, TÁSSIS FERNANDO SOARES FERNANDES

Orientador(a): LUCIANO NASCIMENTO MOREIRA

Coorientador (a): DEISYMAR BOTEGA TAVARES

Modalidade: PROCESSO E PRODUTO

Área: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

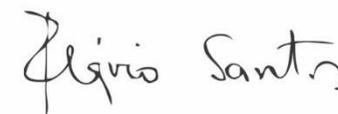
CERTIFICADO

Certificamos que **AMANDA CARDOSO MONTEIRO** participou como (Avaliador ou Avaliadora) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: QUÍMICAÊ! - CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO CIENTÍFICO NO ENSINO DE QUÍMICA EXPERIMENTAL

Autores: GABRIEL MORONARI DOMINGUES DA SILVA, JÚLIO CÉSAR DE PAULA FERREIRA

Orientador: ODILON CORRÊA DA SILVA

Coorientador: CARLOS EDUARDO OLIVEIRA ANDRADE

Modalidade: PROCESSO E PRODUTO

Área: MULTIDISCIPLINAR



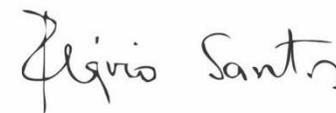
CERTIFICADO

Certificamos que **AMANDA CARDOSO MONTEIRO** participou como (Avaliador ou Avaliadora) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: ESTUDO CINÉTICO DA CORROSÃO DO AÇO AISI 1020 EM MEIO ÁCIDO

Autores: ANA CLARA DE ASSIS ALVES, LAURA BARROS SILVA

Orientador: FERNANDO CASTRO DE OLIVEIRA

Coorientador: ALMIR SILVA NETO

Modalidade: CIÊNCIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Área: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA



CERTIFICADO

Certificamos que **AMANDA CARDOSO MONTEIRO** participou como (Avaliador ou Avaliadora) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE AMOSTRAS DE LEITE

Autores: JHENIFER VIANA DE FREITAS

Orientador: CARLOS EDUARDO OLIVEIRA ANDRADE

Coorientador:

Modalidade: CIÊNCIA E SOCIEDADE

Área: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

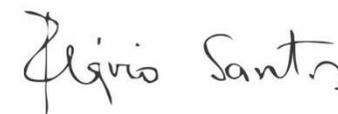
CERTIFICADO

Certificamos que **AMANDA CARDOSO MONTEIRO** participou como (Avaliador ou Avaliadora) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: OUV-WEBAPP OUVIDORIA NA PALMA DA MÃO

Autores: DANILO DA SILVA ATAÍDE, LARA MELANIE BASTOS DE MORAIS, STHÉPHANY KAROLINE DE ARAÚJO TEZZA, TÁSSIS FERNANDO SOARES FERNANDES

Orientador: LUCIANO NASCIMENTO MOREIRA

Coorientador: DEISYMAR BOTEGA TAVARES

Modalidade: PROCESSO E PRODUTO

Área: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA



CERTIFICADO

Certificamos que **ARMIN FRANZ ISENMANN** participou como Avaliador(a) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: RECOBRIMENTO ELETROLÍTICO - LEVANTAMENTO DA EFICIÊNCIA DE UMA CÉLULA ELETROLÍTICA

Autores: IGOR AUGUSTO GONZAGA, WARLEY OLIVEIRA SILVA

Orientador(a): ALMIR SILVA NETO

Coorientador (a): TIAGO ALMEIDA SILVA

Modalidade: PROCESSO E PRODUTO

Área: ENGENHARIAS



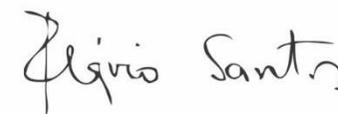
CERTIFICADO

Certificamos que **ARMIN FRANZ ISENMANN** participou como (Avaliador ou Avaliadora) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: UTILIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS NA ABSORÇÃO DE PETRÓLEO DERRAMADO

Autores: ANA CAROLINE NASARO DE OLIVEIRA, JÚNIA CIRÍACO DE CASTRO

Orientador: ROSANA APARECIDA FERREIRA NUNES

Coorientador: LUANA DIAS LACERDA GUERRA

Modalidade: CIÊNCIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Área: ENGENHARIAS



CERTIFICADO

Certificamos que **ARMIN FRANZ ISENMANN** participou como Avaliador(a) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: UTILIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS NA ABSORÇÃO DE PETRÓLEO DERRAMADO

Autores: ANA CAROLINE NASARO DE OLIVEIRA, JÚNIA CIRÍACO DE CASTRO

Orientador(a): ROSANA APARECIDA FERREIRA NUNES

Coorientador (a): LUANA DIAS LACERDA GUERRA

Modalidade: CIÊNCIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

Área: ENGENHARIAS



CERTIFICADO

Certificamos que **ARMIN FRANZ ISENMANN** participou como (Avaliador ou Avaliadora) de trabalho apresentado na 29ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada no período de 10 a 11 de setembro de 2019, no Campus Timóteo.

Belo Horizonte, 30 de setembro de 2019.



PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 29ª META



PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral



Trabalhos avaliados | 29ª META do CEFET-MG:

Título: RECOBRIMENTO ELETROLÍTICO - LEVANTAMENTO DA EFICIÊNCIA DE UMA CÉLULA ELETROLÍTICA

Autores: IGOR AUGUSTO GONZAGA, WARLEY OLIVEIRA SILVA

Orientador: ALMIR SILVA NETO

Coorientador: TIAGO ALMEIDA SILVA

Modalidade: PROCESSO E PRODUTO

Área: ENGENHARIAS