



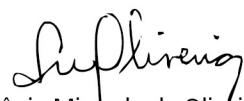
# CERTIFICADO

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

**Ana Célia de Souza Nogueira**

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“ Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental ”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

**Angelo Tadeu Magno Leão**

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“ Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental ”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

***Beatriz Lima Rodrigues***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“ Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental ”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

***Déborah David Pereira***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“ Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental ”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

***Gabriel de Oliveira Bitaraes***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“ Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental ”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



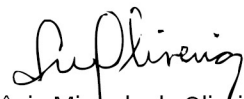
# CERTIFICADO

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

***Hosana Vieira de Souza***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**, no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental: “Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”, ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



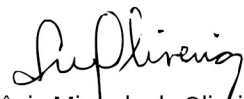
# CERTIFICADO

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

***Igor Tofaneli Tolentino***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“ Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental ”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



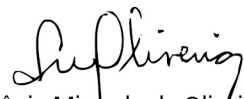
# CERTIFICADO

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

***Ingrid Daiane Resende***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**, no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental: “Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”, ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL





# CERTIFICADO

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

***Laura Magalhães Rocha e Silva***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**, no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental: “Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”, ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

***Lucas Rodrigues Dimas***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“ Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental ”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

***Luciana Ribeiro Gonçalves***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“ Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental ”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

***Marcela Luiza Alves Pereira***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**, no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental: “Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”, ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

***Marina Santos Mattioli Meneghini***

participou da palestra ***“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”***,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“ Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental ”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



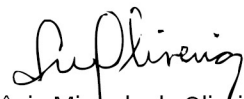
# CERTIFICADO

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

***Narielhy Larissa Araujo Oliveira***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“ Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental ”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL

# CERTIFICADO

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

***Nathalia Prado da Costa***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



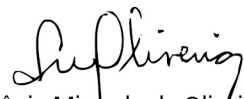
# CERTIFICADO

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

**Otávio Henrique Costa Chaves**

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL





# CERTIFICADO

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

***Patrick Ramos da Cruz***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

***Roberto Pereira da Silva Junior***

participou da palestra ***“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”***,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL




# CERTIFICADO

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

***Tathiana Rodrigues Caetano***

participou da palestra **“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”**,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

***Thais Aparecida Ramos Lima***

participou da palestra ***“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”***,  
no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental:  
“Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”,  
ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG,  
realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL



# CERTIFICADO

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

***Thuany Marra de Figueiredo Lourenço***

participou da palestra ***“Controle Ambiental na Arcelor Mittal Mineração”***, no evento do Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental: “Ciência e Tecnologia para a Sustentabilidade Ambiental”, ocorrido na X Semana de Ciência & Tecnologia do CEFET-MG, realizada no período de 14 a 17 de outubro 2014, com duração de **1.0** hora.

Belo Horizonte, 17 de outubro de 2014.



Sônia Miranda de Oliveira  
COORDENADORA GERAL DE DIVULGAÇÃO  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Prof. Flávio Luis Cardeal Pádua  
DIRETOR DE PESQUISA E  
PÓS-GRADUAÇÃO



Prof. Márcio Silva Basílio  
DIRETOR-GERAL