

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho ***“Projeto de uma bancada didática de um sistema de tomada de força para análise de mecanismos de falhas”***, de autoria de **Alessandro Martins Gordinho** e **Daniel Fernando da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Identificar e comparar os parâmetros de abertura e fechamento das válvulas de segurança de compressor de ar comprimido do tipo pistão, para melhor inspecioná-las”*, de autoria de **Alexandre Frederico Azevedo Simon Camelo** e **Daniel Fernando da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Ribeiro Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil



# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Análise de falha de acionamento de um atuador de um elevador pantográfico”*, de autoria de **Clesir Pulcena de Souza** e **Anderson Inácio Junqueira Júnior** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Ribeiro Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Análise de dados de um motor de combustão a gasolina com adição de hidrogênio a mistura”*, de autoria de **Douglas Elias Borges Pereira** e **Ronaldo Lourenço Ferreira** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Ribeiro Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho ***“Projeto de desobstrução da peneira de uma máquina padronizadora de grãos”***, de autoria de **Eduardo Antônio Leão Lima** e **Anderson Inácio Junqueira Júnior** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Estudo da influência da temperatura de condensação no desempenho de ciclos de refrigeração COP”*, de autoria de **Eduardo Santana de Moura Sousa** e **Caio Cezar Neves Pimenta** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Construção de um mecanismo gerador de hidrogênio para avaliação do desempenho na mistura (hidrogênio X gasolina)”*, de autoria de **Fernando Jesus de Paula e Caio Cezar Neves Pimenta** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil



# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Influência do raio de ponta das ferramentas de corte na rugosidade superficial de peças de polímeros usinados por torneamento”*, de autoria de **Francisco Glebson Valentim** e **Edson Roberto da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Otimização de órtese de membros inferiores para utilização no acometimento de pé caído”*, de autoria de **Friedrich Dutra Loiola** e **Edson Roberto da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Manufatura aditiva aplicada ao ensino de engenharia”*, de autoria de **Jéssica Crauss Rilko** e **Marcelo Augusto Rozan dos Santos** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Wanley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Wanley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Ribeiro Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Manutenção preditiva: técnicas de balanceamento dinâmico a partir da estimativa de massa teste”*, de autoria de **José Nelberth dos Santos Bernardino** e **Diogo Batista Fernandes** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Análise da resistência mecânica entre pistão genuíno paralelo de motocicleta”*, de autoria de **Júlio César Arruda** e **Edson Roberto da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Ribeiro Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Fabricação de protótipo de refrigeração”*, de autoria de **Kelvin Silva Giroto** e **Caio Cezar Neves Pimenta** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Influência do resfriamento térmico na resistência a flexão do aço SAE 1020”*, de autoria de **Leandro Barbosa do Prado** e **Daniel Fernando da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Ribeiro Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Mini plataforma elevatória”*, de autoria de **Leandro Domingues da Silva** e **Daniel Fernando da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil



# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Dimensionamento de uma máquina fragmentadora de resíduos sólidos”*, de autoria de **Luis Carlos Galan Junior** e **Daniel Fernando da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Ribeiro Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho **“Projeto e construção de um viscosímetro de Saybolt”**, de autoria de **Marco Antônio da Silva Rodrigues Filho** e **Anderson Inácio Junqueira Júnior** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Desenvolvimento eletroeletrônico de uma máquina de eletroerosão”*, de autoria de **Marcus Aurelio Cardoso** e **Rafael de Oliveira Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Comparação das técnicas de soldagem a quente e a frio em ferro fundido”*, de autoria de **Mateus Marodin** e **Warley Augusto Pereira** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*F. Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*G. Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Estudo do desgaste em componentes de implemento agrícola Lanço”*, de autoria de **Matheus David de Freitas Zuffo** e **Edson Roberto da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Dobradeira de chapa hidráulica”*, de autoria de **Paulo Henrique de Oliveira Ferreira** e **Rafael de Oliveira Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Ribeiro Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Projeto e análise estrutural de um elevador pantográfico”*, de autoria de **Pedro Lemes da Silva Filho** e **Anderson Inácio Junqueira Júnior** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Gestão de material rodante em colhedora”*, de autoria de **Rodrigo Dias da Silva** e **Daniel Fernando da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil



# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho **“Desenvolvimento mecânico de uma máquina de eletroerosão”**, de autoria de **Suerlei Ferreira Borges filho e Rafael de Oliveira Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Análise da influência da proporção óleo/combustível em motores estacionários dois tempos”*, de autoria de **Vanilson Costa de Oliveira** e **Daniel Fernando da Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

# CERTIFICADO

---

## Apresentação de Trabalho

Certificamos que o trabalho *“Medidor de combustível digital”*, de autoria de **Wesley Mariano da Silva** e **Rafael de Oliveira Silva** foi apresentado no **V ENCONTRO CIENTÍFICO DAS ENGENHARIAS**, realizado nos dias 28 e 29 de novembro de 2017 na Universidade de Rio Verde – UniRV, Goiás.

Rio Verde, 30 de novembro de 2017.



*Warley Augusto Pereira*

**Prof. Dr. Warley Augusto Pereira**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica

*Fábio Elias Freitas*

**Prof. Me. Fábio Elias Freitas**  
Diretor da Faculdade de Engenharia de Produção

*Giancarlo Ribeiro Vasconcelos*

**Prof. Me. Giancarlo Ribeiro Vasconcelos**  
Diretor da Faculdade de Engenharia Civil

