## THIAGO HENRIQUE RODE

(Brasileiro, 26 anos, solteiro)

CREA-SC: 128118-0

ENDEREÇO: Rua Onze de Novembro, 2927, Centro, Massaranduba, Santa Catarina - 89108-000

TELEFONE: 47 99182 8222 E-MAIL: thiago.rode@gmail.com

### **OBJETIVO**

Atuar na área de Engenharia de Projetos.

## PRINCIPAIS QUALIFICAÇÕES

- Conhecimento sólido em projetos de máquinas, estruturas metálicas e sistemas hidráulicos.
- Experiência em desenvolvimento de produto na área de equipamentos mecânicos.
- Experiência em montagem externa de equipamentos e estrututuras metálicas.
- Domínio de ferramentas CAD (AutoCAD, SolidWorks), CAE (ANSYS), MS Project.
- Experiência em gerenciamento de projetos, elaboração de escopo, cronograma e orçamento.

## **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

Projetista Mecânico há mais de 5 anos, atua como Líder de Produto na área de elementos internos e máquinas de elevação para aerogeradores, responsável por desenvolvimento de produto em conjunto com parceiros tecnológicos internacionais, integração com projeto do cliente, documentação técnica, prototipagem, implantação da fabricação, treinamento, montagem externa e comissionamento. Paralelamente é Responsável Técnico (RT) por projeto, fabricação e montagem de estruturas metálicas para construção civil.

### HISTÓRICO PROFISSIONAL

### ARTAMA Metalmecânica LTDA

De 02/2014 até o momento

#### Analista de Projetos

Responsável pela coordenação de projetos, compreendendo o desenvolvimento e controle do escopo, cronograma e orçamento do projeto do produto, desenvolvimento de fornecedores, implantação da fabricação, treinamento, montagem e comissionamento de elementos internos e máquinas de elevação para torres de aerogeradores e elevadores de carga industriais. Atua no desenvolvimento de linha de produtos em parceria com EQUIPAMIENTOS EÓLICOS S.L. (Bilbao, Espanha) e GORACON Systemtechnik GmbH (Steinfurt, Alemanha).

#### Principais projetos:

Elevador de Cremalheira para Torres Metálicas de Aerogeradores Onshore - 74 Máquinas GE Renewable Energy - Complexo Eólico Caldeirão II (Caldeirão Grande, Piauí).

# Estruturas Internas e Elevador de Cremalheira para Torres de Concreto de Aerogeradores Onshore - 54 Máquinas

EOLICABRAS Torres de Concreto - Complexo Eólico União dos Ventos (Pedra Grande, Rio Grande do Norte).

# Estruturas Internas e Elevador de Cabo Guiado por Escada para Torres de Concreto de Aerogeradores Onshore - 36 Máquinas

GE Renewable Energy/BAC Eólica - Complexo Eólico Santa Mônica (Trairí, Ceará).

Estruturas Internas para Torres de Concreto de Aerogeradores Onshore - 01 Máquina WEG Energia - Protótipo WEG/Engie (Capivarí de Baixo, Santa Catarina).

# Guincho de Corda, Guincho de Cabo de Aço e Dispositivo Trava-queda para Máquinas de Elevação para Aerogeradores

Desenvolvimento da linha de produtos.

### Elevadores de Carga Hidráulicos e Eletromecânicos

Indústrias em geral, varejo e centros logísticos.

### SPEZIA Metal Agrícola LTDA

De 10/2014 até o momento

Engenheiro Mecânico

Responsável Técnico por projeto e dimensionamento, fabricação e montagem de estruturas metálicas de galpões agroindustriais.

## NETZSCH do Brasil Indústria e Comércio LTDA

De 06/2012 a 01/2014 (1 ano e 7 meses)

Estagiário

Responsável por suporte técnico aos setores da empresa e representantes comerciais, projeto de bombas de fusos e sistemas hidráulicos para dissipação de calor e lubrificação de mancais de turbinas hidrelétricas para clientes ALSTOM Hydro, VOITH, Petrobrás.

## PRE METAL Concreto e Metalúrgica LTDA

De 05/2011 a 05/2012 (1 ano)

Projetista de Estruturas Metálicas

Responsável por projeto de estruturas metálicas de galpões industriais, dispositivos e acessórios para a fábrica de concreto e metalúrgica e suporte técnico aos setores de fabricação e montagem externa.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

• MBA em Gerenciamento de Projetos

De 05/2015 a 07/2017 (cursando)

FGV-IDE - Fundação Getúlio Vargas - UNISOCIESC, Blumenau, Santa Catarina

Graduação em Engenharia Mecânica
Católica de Santa Catarina, Jaraguá do Sul, Santa Catarina

De 02/2009 a 12/2013

### **IDIOMAS**

Inglês - Fluente

#### **CURSOS COMPLEMENTARES**

• Elementos Finitos Voltados ao ANSYS

01/2017 (Carga horária 40h)

Católica de Santa Catarina, Jaraguá do Sul, Santa Catarina

Guinchos e Dispositivo Trava-queda - G-trac, G-lock e

01/2016 (Carga horária 24h)

G-smartrac - Treinamento Prático

GORACON SYSTEMTECHNIK GmbH, Steinfurt, Nordrhein-Westfalen, Alemanha

## **INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

• Disponibilidade para viagens e mudança de cidade.