

# Diego Francisco Rauber

Brasileiro, casado, 36 anos  
Rua Aurélio Porto, 184 – Apto. 602  
Partenon – Porto Alegre – RS  
Telefone: (51) 996134118 / E-mail: rauberd@gmail.com

## OBJETIVO

---

Cargo de Engenheiro Mecânico na área de projetos.

## PERFIL PROFISSIONAL

---

Profissional graduado em Engenharia Mecânica com mais de 10 anos de atuação em empresas de engenharia. Vivência em projetos mecânicos tanto na indústria quanto na área de óleo e gás. Experiente na condução de projetos em equipe. Amplo conhecimento em simulação computacional pelo Método dos Elementos Finitos. Disponibilidade para viagens e mudança de cidade.

## FORMAÇÃO

---

- MBA em Gestão de Projetos pela Unisinos, previsão de conclusão em 2018;
- Graduado em Engenharia Mecânica pela PUCRS, conclusão em 2009.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

---

- **08/2009 – 05/2017 – RMC Consultoria e Planejamento em Engenharia Ltda.**  
Cargo: Engenheiro Mecânico.  
Principais atividades: Participação no desenvolvimento de projetos de tubulações dentro e fora de unidades de processamento, análise de flexibilidade em tubulações, análise de componentes pelo método de Elementos Finitos (FEM), dimensionamento de equipamentos estáticos (Tanques de Armazenamento, Vasos de Pressão e Trocadores de Calor).
- **04/2008 – 08/2009 – RMC Consultoria e Planejamento em Engenharia Ltda.**  
Cargo: Estagiário em Engenharia Mecânica.  
Principais atividades: Auxiliar em análise de flexibilidade em tubulações, detalhamento de equipamentos estáticos.
- **02/2006 – 02/2008 – ThyssenKrupp Elevadores.**  
Cargo: Estagiário em Engenharia Mecânica.  
Principais atividades: Auxiliar em projetos de elevadores especiais e detalhamento de peças em gerais.
- **2004 - 2006 – Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem – DAER.**  
Cargo: Estagiário na Diretoria-Geral.  
Principais atividades: Elaboração de editais de licitação.

## QUALIFICAÇÕES E ATIVIDADES COMPLEMENTARES

---

- Inglês – Intermediário/Avançado (CCAA, English School of Canada - Toronto);
- Experiência no exterior – Residiu em Toronto/CA durante 3 meses (2017);
- AutoCad - Avançado (UFRGS, conclusão em 2006);

- PRO/Engineer – Fast Track (Mcad Tecnologias, conclusão em 2007);
- Curso Complementar em Abaqus/FEA;
- Curso complementar em Catia V5;
- Curso complementar em Inventor/3D Cad;
- Domínio do Pacote Office 2007 (Word, Powerpoint, Excel)

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS

---

### Conhecimentos:

- Norma ASME Seção VIII, Divisão 1 – Rules for Construction of Pressure Vessels;
- Norma ASME Seção VIII, Divisão 2 – Alternative Rules;
- Norma ASME B31.3 – Process Piping;
- Norma API-650 – Welded Tanks for Oil Storage;
- Norma API-620 – Design and Construction of Large, Welded, Low-pressure Storage Tanks;
- Norma NBR-6123 – Forças Devidas ao Vento em Edificações.