Currículum Vitae Luiz Gabriel Alves de Deus

Idade: 29 anos

Nascimento: 04/12/1987, Joinville/SC

Endereço: Rua Paulo Schubert, 35 **CEP:** 89.211-337

Bairro: Floresta Município: Joinville

E-mail: gabriel.add@gmail.com / gabriel_add@hotmail.com

Fone: (48) 99977-0425 / (47) 3436-0422 / (48) 3025-7470

Experiência Profissional:

1. Engevix Engenharia S.A – Florianópolis/SC

Cargo: Engenheiro Mecânico

Área: Divisão de Engenharia Mecânica (Equipamentos hidromecânicos e equipamentos de movimentação de carga)

Atividades: Atuação no ramo de energia, focada em equipamentos hidromecânicos (comportas hidráulicas, grades, válvulas), condutos forçados e equipamentos de levantamento e movimentação de carga (pontes e pórticos rolantes, monovias, talhas, máquinas limpa-grades, elevadores) para usinas hidrelétricas. Atividades de prédimensionamento, estimativas de peso, elaboração de folhas de dados e especificações técnicas, análise e aprovação de projetos executivos (desenhos, memoriais de cálculo, manuais montagem, comissionamento e operação e manutenção). Em 2014, atuação também como ATO (apoio técnico de obra) por 4 semanas no "Proyecto Hidroeléctrico Balsa Inferior" (Costa Rica).

Atividades de projeto para os seguintes empreendimentos: AHE Cambambe 2 (708 MW - Angola), UHE São Domingos (48 MW - Água Clara/MS), UHE Colíder (300 MW - Colíder/MT), UHE São Roque (142 MW - São José do Cerrito/SC), PH Balsa Inferior (38 MW - Costa Rica), Proyecto Múltiple Misicuni (barragem para abastecimento de água - Cochabamba/Bolívia), melhoramento fluvial na bacia do rio Itajaí (estudos e projetos para construção de diques e estações de bombeamento - Blumenau/SC), Reservatório Tucutu (transposição do rio São Francisco - Cabrobó/PE).

Atuação também em propostas de projeto ou estudos de viabilidade para os seguintes empreendimentos: CH Inambari (1126 MW - Peru), UHE Cachoeira Caldeirão (219 MW - Ferreira Gomes/AP), UHE Tumarín (253 MW - Nicarágua), PH Molloco (302 MW - Peru), PH Tecate (24 MW - México), PCH Linha Jacinto (17 MW - Liberato Salzano/RS), PCH Linha Aparecida (25 MW - Liberato Salzano/RS), UHE Castanheira (140 MW - Juara/MT), UHE Itaocara I (150 MW - Itaocara/RJ), UHE Tucuruí III (2500 MW - Tucuruí/PA).

Período: 01/2011 a 07/2016

2. Labtucal - Lab. de Tubos de Calor/UFSC - Florianópolis/SC

Estágio extracurricular

Área: Projeto mecânico e experimental na área térmica (umidificação e condensação).

Atividades: Projeto, montagem e testes de torre de arrefecimento em escala laboratorial.

Período: 09/2009 a 12/2010

3. Labmetro - Lab. de Metrologia e Automatização/UFSC - Florianópolis/SC

Estágio extracurricular

Área: Projeto Mecânico - (modelagem, simulação e desenho técnico).

Atividades: Projeto mecânico de detalhamento para equipamento óptico de medição de tensões em dutos.

Período: 05/2008 a 08/2009

4. Whirlpool S/A - Joinville/SC

Estágio extracurricular

Área: Garantia da qualidade – Metrologia/calibração

Atividades: Medição e preenchimento de protocolos de medição de peças diversas e acompanhamento de atividades de calibração de instrumentos de medição.

Período: 14/01/2008 a 22/02/2008 (264 horas)

Formação Acadêmica:

1. Pós-graduação:

Especialização em Sistemas de Planejamento e Gestão Empresarial – Conclusão em junho/2014

UFSC – Florianópolis/SC

2. Curso Superior:

Engenharia Mecânica – Conclusão em agosto/2011

UFSC - Florianópolis/SC

Outros Cursos:

- 1. Inglês avançado Embassy English San Francisco/CA 64 horas (nov/2016)
- 2. NR 33 Segurança e saúde nos trabalhos em espaços confinados AMBISEG (jul/2013)
- 3. NR 10 Segurança em instalações e serviços em eletricidade SENAI (set/2011)
- 4. Motores a Combustão Interna: da Teoria à Prática UFSC Florianópolis/SC 20 horas (ago/07)
- Desenho Mecânico (leitura e interpretação) e Metrologia (paquímetro, micrometro, relógio comparador) - Cetecontre – Centro de Treinamento Empresarial – Joinville/SC - mar a jun/06

<u>Idiomas:</u>

1. Inglês avançado

- 2. Alemão básico
- 3. Espanhol básico

<u>Conhecimentos Específicos:</u> Pacote Office, Internet, SolidWorks, AutoCAD, Ansys Workbench, MS Project.

<u>Informações Adicionais:</u> Profissional pró-ativo, com bom relacionamento pessoal para trabalhos em equipe e comprometido com objetivos e prazos. Disponibilidade para mudança de cidade ou país.

Junho/2017