

Artur Schimitd Barbosa Jardim



CREA RS232617

26 anos, natural de Bagé/RS – Brasil

RG: 4074301666 / CPF: 033.867.480-23

Endereço: Félix da Cunha, N° 40 – CEP: 90620-220 – Bagé/RS

Telefone: 53 9 9999 3309

E-mail: arturjardim1932@hotmail.com

Objetivo

Atuar como Engenheiro e/ou cargos em áreas correlatas.

Formação Acadêmica

2011/2 – 2016/2 **Graduação em Engenharia Mecânica** – Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul – PUC/RS

Formação Complementar

2019 Treinamento NR 12 – Segurança nos Trabalhos com Máquinas e Ferramentas – 8h

2016 Treinamento de programa de qualidade 5S – LIFAR – 40h

2014 Treinamento técnico motores séries B e C – Motormac/POA – 40h

2013 Treinamento técnico motores ISF 2.8/3.8 CM 2220 NA – Motormac/POA – 40h

2013 Treinamento técnico e comercial Cummins Turbo Technologies (Turbos compressores Holset) – Motormac/POA – 40h

Idiomas

- Espanhol - Avançado
- Inglês - Avançado
- Alemão - Básico

Informática

- Pacote Office - Avançado
- AutoCAD - Avançado
- Pro-Engineer - Avançado
- SketchUp - Avançado

Experiência Profissional

Jan/2019 – Atualmente **Elaboração de Laudos Técnicos**

- ✓ Elaboração de Laudos técnicos de manutenção - ART 10112773, 10199027, 10278198, 10320961 e 10340263 – Caminhão Caçamba – BRIPAV
- ✓ Elaboração de Laudos técnicos de manutenção - ART 10141311 – Retroescavadeira – TERRAFACIL
- ✓ Elaboração de Laudos técnicos de manutenção - ART 10125496, 10141258, 10225139, 10227408, 10236307, 10240277 e 10249828 – Caminhão Caçamba e Escavadeira Hidráulica – STARSERVICE
- ✓ Elaboração de Laudos técnicos de manutenção - ART 10299335 – Caminhão Tanque - ENTEL
- ✓ Elaboração de Memoriais de Cálculo para içamento de Container e plano de Rigging - ART 10199154, 10196110 e 10160006 – COLMEIA/TMSA

Set/2018 – Atualmente **Perito Judicial de Máquinas e Equipamentos em Bagé e Região**

- ✓ Atuação como Perito no Processo 004/1160003903-0 – Motocicleta Shineray Explorer XY150
- ✓ Atuação como Perito no Processo 004/1150005161-6 – Plataforma de Corte Massey Ferguson 8250 Dynaflex 30 Pés
- ✓ Atuação como Perito no Processo 004/1160009723-5 – VW Gol
- ✓ Atuação como Perito no Processo 004/1170003985-7 – Fiat Strada Worker
- ✓ Atuação como Perito no Processo 004/1170001661-0 – VW SpaceFox 06/07
- ✓ Atuação como Perito no Processo 004/1120009798-0 - Cortador de grama

Jan/2017 - Atualmente **Autônomo**

- ✓ Projeto e construção de Forno basculante para Fundição de Alumínio com capacidade para 9Kg.
- ✓ Projeto e construção de Queimador multicompostíveis para a utilização de óleo residual de cozinha como combustível para geração de energia térmica.
- ✓ Projeto e construção do sistema de filtragem de óleo residual de cozinha para utilização como combustível, envolvendo a remoção de particulados orgânicos, gordura e umidade do mesmo.
- ✓ Projeto e construção de Router CNC (Fresa CNC), envolvendo desde a programação da placa (arduino) e drivers, configuração de software até montagem do equipamento (hardware).
- ✓ Comercialização de Router CNC (https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1151970760-cnc-router-xyz-500x300x100mm-p-madeira-metal-acrilico-_JM)
- ✓ Atuação como Operador de CNC, envolvendo desde a elaboração dos desenhos e vetores até o manuseio do equipamento para fabricação de peças para diversas aplicações em madeira, polímeros e metais não-ferrosos.

Dez/2015 - Out/2016 **Laboratório Industrial Farmacêutico LIFAR LTDA - Grupo DIMED**

Estagiário em Engenharia de Manutenção

- ✓ Atuação direta em projeto de redução da tarifa de energia através do levantamento de carga elétrica instalada e elaboração da planta energética da corporação, revertendo uma parcela do custo da tarifa energética como recurso para investimentos internos.
- ✓ Desenvolvimento de software em Visual Basic para a gestão da manutenção. Atuando nas ordens de serviço com estoque da manutenção integrado, o programa facilitou a comunicação entre as equipes da produção e técnicos, diminuiu o tempo de máquina parada, otimizou a hora-homem dos técnicos e melhorou o controle através da geração de relatórios completos para os gestores.
- ✓ Homologação e validação do software no grupo DIMED e realização de treinamento das equipes de produção, manutenção e gestores para instruir sobre o uso do programa de Gestão da Manutenção.
- ✓ Elaboração dos planos de manutenção preventiva de toda a planta, envolvendo a atualização das fichas cadastrais dos equipamentos, especificando todos os componentes dos mesmos para determinar os períodos de manutenção e realizar o pré-agendamento dos técnicos.
- ✓ Participação em grupo de melhoria contínua através de programas de qualidade e produtividade, atuando na implantação de métodos e processos de manutenção, operação e limpeza visando otimizar o tempo de SetUp das linhas produtivas.
- ✓ Participação no projeto e execução de Inventários, desde o endereçamento e identificação de itens até a elaboração de relatórios e análise de indicadores de acuracidade.

Dez/2013 – Fev/2015 **Motormac - Distribuidora Meridional de Motores Cummins S/A**

Estagiário em Engenharia de aplicações e vendas

- ✓ Auxílio nas vendas técnicas de motores Cummins para variadas aplicações, atuando na prospecção de clientes potenciais, montagem estrutural do motor no sistema COLS, elaboração de propostas técnicas e apoio técnico aos clientes.
- ✓ Suporte nos testes de homologações dos motores Cummins nos equipamentos (IQA - Installation Quality Assurance), desde a instrumentação dos mesmos até a análise dos dados obtidos e elaboração de relatórios.
- ✓ Responsável pela manutenção do plano de ação fábrica/distribuidor/cliente, tendo participação ativa em reuniões com a fábrica sobre estratégia de vendas e mudanças de engenharia.