## Fábio Fernandes da Silva

Brasileiro, 39 anos, casado e sem filhos. CPF: 920.599.700-59

Rua Rudi Walter Gernhardt, 201 – Bairro: Jardim América 93037-710 – Cidade: São Leopoldo, Rio Grande do Sul - Brasil

Fone residencial: 55 (51) 3783 3437 Celular: 55 (51) 8182-8767 E-mail: fabiofdasilva@hotmail.com

# Objetivo

Engenharia e Manutenção.

## **Perfil profissional**

Possuo formação técnica em Eletromecânica, graduação em Engenharia Mecânica, especialização em Engenharia de Manutenção e Confiabilidade e sou capacitado em Green Belt.

Possuo experiência em manutenção, produção e engenharia nas indústrias John Deere, Souza Cruz, Celulose Riograndense, Lanxess Elastômeros e Petroquímica Braskem.

Atualmente sou engenheiro sênior de manutenção e confiabilidade na Braskem do Polo Petroquímico do RS.

## Formação

- Ensino Técnico
   Técnico em Eletromecânica, CEFET Pelotas Concluído em janeiro/99.
- Graduação
   Engenharia Mecânica, Universidade Luterana do Brasil Concluída em janeiro/10.
- Pós-Graduação

Especialização em Engenharia de Manutenção e Confiabilidade, PUC RS) – Concluída em janeiro/16 – Tema do TCC: Lubrificação Assistida por Ultrassom.

- Cursos Complementares:
  - TPM<sup>2</sup> Total Performance Management, IMC Internacional (Fevereiro/16);
  - TPM Total Productive Maintenance, Braskem (Novembro/15);
  - Formação em Green Belt, Braskem (Agosto/15);
  - Avaliação de Projetos, Braskem (Maio/15);
  - Gerenciamento da Manutenção Produtiva, INDG Instituto de Desenvolvimento Gerencial (Agosto/11);
  - Microsoft Project Planejamento, Time Now (Abril/08);
  - Planejamento e Controle da Manutenção, ABRAMAN (Julho/06);
  - Especialização em Manutenção de Processos Industriais, CEFET Sapucaia do Sul (Agosto/02).

#### **Entidade de Classe**

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio Grande do Sul – Registro: RS128613

## Idiomas

Espanhol: Leitura básica, escrita básica, conversação intermediária. Inglês: Leitura intermediária, escrita intermediária, conversação intermediária.



#### Informática

Possuo experiência de trabalho com SAP, Project, AutoCad, Meridium (Gestão da Confiabilidade), pacote office e Internet.

## Histórico profissional

Braskem - desde outubro/2014
 (Empresa de grande porte no segmento Petroquímico)

## Engenheiro Sênior de Manutenção e Confiabilidade

Responsável pelo Sistema de Confiabilidade e Performance Industrial nas unidades de Polímeros da Braskem do Polo Petroquímico do RS.

O sistema contempla indicadores, práticas e metodologias que são aplicadas de forma integrada nas unidades com foco em confiabilidade e performance.

Capacito as áreas de Produção, Processo, Engenharias e Manutenção nos módulos de RCA (Análise de Causa Raiz) e PIT (Gestão de Perdas) do Software Meridium (Gestão de Manutenção e Confiabilidade).

Apoio às áreas na identificação de causas raízes e tratamento de ações mitigadoras de perdas.

Atuo transversalmente na divulgação e implantação de benchmarking interno e externo.

Ministro treinamento de Manutenção Autônoma, capacitando e habilitando os Operadores de Produção a realizarem atividades de manutenção, com foco em Confiabilidade industrial;

Capacito equipes multidisciplinares na Metodologia 5S, com foco nos sensos de Utilização, Ordenação, Limpeza, Saúde e Autodisciplina.

Atualizo e divulgo indicadores de custos, perdas, capturas e performance de equipamentos.

Promovo e organizo o seminário anual onde os colaboradores apresentam seus projetos de melhorias.

Lanxess Elastômeros - de abril/2012 a setembro/2014
 (Empresa de grande porte - multinacional (Alemanha) - no segmento Petroquímico)

#### Engenheiro de Manutenção e Inspeção de Equipamentos

Engenheiro de Manutenção / Confiabilidade. Funções: Disponibilidade de fábrica (Meta: 97,2%); Gestão técnica (Análise de vibrações, Lubrificação, NR-13, Mecânica, Elétrica, Instrumentação, Eletrônica, Caldeiraria e Procedimentos Padrões); Análise do ciclo de vida dos equipamento; Custos de manutenção; Profissional Habilitado pela gestão da NR-13; Adequação do estoque a unidade fabril; Cumprir as previsões mensais e anuais de horas de paradas de manutenção; Análise de falhas e solução de problemas; Desenvolvimento de fornecedores; Revisão dos planos de manutenção; Participação no projeto da nova fábrica.

Polo Films - de março/2011 a abril/2012
 (Empresa de grande porte no segmento Plástico e Borracha)

#### Engenheiro de Manutenção

Funções: Identificar necessidades para o aumento da confiabilidade de equipamentos e otimização de processos produtivos; Cumprir as previsões mensais e anuais de horas de paradas de manutenção; Analisar os dados de manutenção, identificar as causas raízes, estabelecer diagnóstico e propor soluções; elaborar e/ou revisar documentos (procedimentos, padrões, planos, check list, etc) para estabelecer novos métodos de trabalho, objetivando melhorias na confiabilidade dos equipamentos; Treinar os facilitadores e coordenadores nestes novos documentos; Coordenar a implementação das soluções metodologias e projetos; Buscar no mercado, local e externo, as melhores opções de fornecedores de peças, equipamentos, materiais e serviços; Revisar e elaborar propostas de melhorias de

práticas de manutenção; Participar em novos projetos, nas especificações técnicas, discussões de layout, definições de peças sobressalentes e planos de manutenção.

Andritz Brasil - de maio/2010 a fevereiro/2011
 (Empresa de grande porte no segmento de máquinas para fábricas de Papel e Celulose)

## Engenheiro de Campo

Funções: Visitas técnicas aos clientes; Prospecção de novos negócios; Negociação e venda de equipamentos e serviços; Demonstrações técnicas em campo; Elaboração de relatórios gerenciais; Desenvolvimento e auditoria de fornecedores; Planejamento das atividades de manutenção, reformas e melhorias de equipamentos; Gestão técnica de serviços; Supervisão de equipes; Melhorias de processos e equipamentos; Atualização de documentação técnica; Análise de falha; Assistência técnica para os clientes que possuem equipamentos Andritz.

 CMPC Celulose Rio-Grandense (Aracruz Celulose) - de maio/2005 a maio/2010 (Empresa de grande porte no segmento Papel e Celulose)

## Planejamento de Manutenção

Funções: Planejamento de paradas setoriais e parada geral; Planejamento de atividades da NR 13; Supervisão de equipes; Melhoria de processos; Elaboração de relatórios gerenciais; Atualização de documentos técnicos; Análise de indicadores; Compra de materiais e contratação de serviços; Auditor interno; Ministrar treinamentos de SAP, procedimentos de manutenção e preenchimento de Check List. Participação no grupo de desenvolvimento do aumento da produção instalada.

• Souza Cruz - de setembro/2002 a maio/2005 (Empresa de grande porte - multinacional (Inglaterra) - no segmento Cigarros)

#### Mecânico de Manutenção

Funções: Mecânica industrial em geral; Elaboração de planos de manutenção; Integrar a Comissão Interna de Conservação de Energia e Meio Ambiente; Atuar também como Operador de processos industriais; Líder de custos do meu setor; Participação do processo de instalação e start up da unidade que trabalhei; Participação na implantação e auditoria interna das Normas ISO 9001:2000 (Qualidade); ISO 14001: 1996 (Meio Ambiente); e da OHSAS 18001:1999 (Segurança e Saúde dos Colaboradores).

John Deere - de janeiro/1998 a abril/1999
 (Empresa de grande porte - multinacional (Estados Unidos) - no segmento Máquinas e Equipamentos)
 Técnico de Manutenção

Estágio no período de 19/01 até 19/07/1998, fui efetivado na função de Técnico de Manutenção Jr. e contribui para esta empresa até 01/04/1999. Nesta indústria adquiri experiência em manutenção eletromecânica em equipamentos de usinagem, estamparia, solda, desbobinamento, elevação e transporte, interpretar e elaborar projetos de automação industrial e instalações elétricas.

Junho / 2016