

## **FERNANDO MINAMI**

### **A. Dados Pessoais**

Tel.: (11) 95449-9815  
End.: Rua Roque de Moraes, 345 – Apto. 32 – Ed. Alaska  
Cidade: São Paulo Estado: S.P.  
CEP: 02721-031  
Nacionalidade: Brasileira  
Estado Civil: Casado  
Nasc.: 16/12/75  
E-mail: [minami\\_fernando@hotmail.com](mailto:minami_fernando@hotmail.com)  
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/4700774882369425>

### **B. Objetivo Profissional**

Área de Engenharia Mecânica/ Qualidade/ Docente.

### **C. Formação**

*Pós Graduação* – Fundação Vanzolini – USP.  
Ênfase em Qualidade e Produtividade  
(Conclusão do Curso – 09/2003)

*Graduação* - Universidade Presbiteriana Mackenzie  
Engenharia Mecânica  
(Conclusão do Curso – 12/2000)

### **D. Idiomas**

Curso de Línguas da FEA - USP  
Yazigi  
Inglês - nível: intermediário  
Espanhol – nível: básico

### **E. Cursos Complementares**

Fipaq – ISOQualitas.  
APQP+PPAP (3ª Edição) – VTB Consultoria e Treinamento.  
FMEA – Análise dos Modos e Efeitos de Falhas – Sindipeças.  
Solid Edge (Software CAD) – Workgraph.  
Top Solid (Software CAD) – Missler.  
Curso de Auditor Interno – Master Consultoria. Curso de  
“Nova Liderança” – Consultora Rosana Falbo.  
Curso de PPAP (4ª Edição) – ISOQualitas

Técnicas Básicas de Usinagem – Sandvik Coromant  
Escolha e Aplicação de Ferramentas para Torneamento – Sandvik Coromant  
Otimização da Usinagem em Torneamento – Sandvik Coromant  
Programação CAD/CAM – Software G0elan - Missler

Computação:

Windows, Word, Excel, Auto CAD, Top Solid, Solid Edge, SolidWorks, IntelliCAD, Power Point, Access, Goelan e Fipaq

Facilidade de Navegação na Internet

## **F. Experiência Profissional**

*Industria Metalúrgica Daniela/ Aceros.*

Cargo: Engenheiro Mecânico.

Função: Desenvolver peças para alto fornos como: rolos, grelhas, tubos e suportes. Projetos de rolos resfriados e com ligas especiais para aguentar temperatura e peso. Elaboração de estudos de FEA no software SolidWorks para elaboração de relatórios para clientes. Elaboração de cotações. Projetos de embalagem para exportação. Suporte a fábrica. Responsável por atualização/ modificação de projetos existentes. Período: 16/01/25 à 20/03/25.

*Industria Metalúrgica Frum (Tecnologia em Freios).*

Cargo: Supervisor de Engenharia - Usinagem.

Função: Responsável pela área de Engenharia (usinagem). Desenvolvimento de novos produtos (freio a disco, freio a tambor, cubos de roda, e eixos – linha pesada), otimização de processos, sponsor pelo grupo de redução de refugo, validação de processos.

Desenvolvimento de fornecedores, acompanhamento de pedidos. Revisar treinamentos de subordinados, acompanhamento de faltas e atrasos, de cargo/ salário. Cotação de máquinas e estudo de layout.

Período: 11/08/24 à 05/11/24.

*Metalsa Brasil Indústria e Comércio de Autopeça Ltda.*

Fabricante de Componentes Estruturais de Níveis 1 e 2 para os Mercados de Veículos Leves e Comerciais.

Cargo: Analista de Processos.

Função: Responsável pela área de Embalagens (reta + offset) e Rebitagem. Desenvolvimento de novas embalagens, otimização de processos, acompanhamento de novos produtos, implementação e acompanhamento de OEE nas áreas citadas, elaboração de projetos, responsável pela reunião semanal do setor de Embalagem. Projetos em SketchUp e Inventor. Desenvolvimento de fornecedores, acompanhamento de pedidos. Participação de reuniões de viabilidade, auxiliar o setor de Logística. Responsável por projetos mecânicos unidade Osasco.

Período: 05/09/22 à 07/02/24.

*BPN Transmissões – Bondioli & Pavesi*

Fabricante de Transmissões para Máquinas Agrícolas e Indústria.

Cargo: Analista de Produto.

Função: Desenvolvimento de novos produtos de transmissão mecânica por engrenagens para atender as necessidades dos clientes. Suporte à fábrica, desenvolvimento de processos, melhoria e correção de projeto de peças novas e existentes. Cadastro de novos produtos. Detalhamento de conjuntos. Elaboração de desenho de conjunto para aprovação do cliente. Elaboração de desenhos explodidos. Projetos das peças detalhadas quanto a material, dimensional, tratamento térmico e especificações. Auxílio aos outros integrantes da equipe de engenharia. Auxílio na resolução de problemas de clientes. Acompanhamento de amostras.

Período: 14/02/22 à 13/05/22.

*Zema Zselics – Grupo Junker.*

Fabricante de Máquinas - Ferramenta.

Cargo: Engenheiro Mecânico.

Função: Integrante da equipe de desenvolvimento da parte mecânica da máquina. Responsável pelo projeto de proteção e enclausuramento do rebolo e resfriamento das peças. Simulação no sistema CAD 3D para análise de colisões. Detalhamento de peças. Suporte à área de processos. Suporte à área de assistência técnica/ vendas. Alteração/ atualização de peças. Cadastro no sistema integrado das peças que compõe o conjunto. Abertura de ordem de serviço. Acompanhamento na fabricação de componentes.

Período: 20/08/21 à 12/02/22.

*SPA Turbo.*

Comércio Importadora e Exportadora.

Cargo: Engenheiro Mecânico.

Função: Desenvolvimento de novos produtos visando maior performance. Cadastro de produtos no sistema MBM, desenvolvimento de embalagens, dispositivos e novos materiais. Cotação de serviços e peças. Visita a fornecedores. Auxílio na otimização de layout. Try out de ferramentas e peças. Atualização do sistema MBM e desenhos de produtos. Elaboração de desenhos técnicos para produção e atualização de site. Auxílio no suporte ao cliente. Impressão 3D de produtos. Auxílio a área fabril e demais áreas.

Período: 23/02/20 à 08/07/21.

*Usifina Indústria e Comercio Ltda.*

Indústria de Usinagem.

Cargo: Engenheiro de Processos.

Função: Otimização de Layout, Elaboração de Desenhos Técnicos, Desenvolvimento de Dispositivos e Processos (usinagem, forjaria/ estamparia e montagem). Suporte e atendimento a fábrica e liderança do setor de Engenharia. Try out de dispositivos, acompanhamento de amostras, cadastro de peças no sistema integrado no sistema GPIMAC. Suporte a área de Qualidade. Inspeções de Liberação de Máquina, Serviço Externo, Recebimento e Final. Desenvolvimentos de novos produtos para Clientes. Suporte técnico a Diretoria.

Período: 22/08/17 à 23/02/20.

*Universidade Ibirapuera*

Escola de Ensino Superior de São Paulo.

Cargo: Professor Docente.

Função: Ministras e Elaborar Aulas, Aplicar Testes e Demais Atividades. Experiência como Professor de Desenho Técnico.

Período: 03/09/15 à 01/07/17

*Microtest Indústria Nacional de Autopeças Ltda.*

Indústria do Ramo Automobilístico - Fornecedora de Montadoras.

Cargo: Supervisor de Engenharia.

Função: Otimização de Layout, Elaboração de Desenhos Técnicos, Desenvolvimento de Dispositivos, Auditor Interno ISO e Participação em Grupo Técnico. Suporte e atendimento a fábrica e liderança do setor de Engenharia. Venda e compra de máquinas, try out de dispositivos, acompanhamento de amostras, cadastro de peças no sistema integrado no sistema Netgera. Suporte a área de Segurança do Trabalho. Desenvolvimentos de novos produtos para o mercado de reposição. Captação de novos clientes. Redução do lead time do produto.

Período: 02/04/12 à 05/05/16

*Universidade Anhanguera*

Escola de Ensino Superior de São Paulo.

Cargo: Professor Docente.

Função: Ministrar e Elaborar Aulas, Aplicar Testes e Demais Atividades.

Experiência como Professor de Planejamento e Controle da Produção, Engenharia do Produto, Máquinas de Elevação e Transporte, Ergonomia e Segurança do Trabalho, Mecânica Aplicada, Engenharia Automotiva e Metrologia.

Período: 21/03/14 à 01/12/14

*Colégio Seta*

Colégio de Ensino Fundamental e Médio em São Paulo.

Cargo: Professores Docente.

Função: Ministrar e Elaborar Aulas, Aplicar Testes e Demais Atividades. Experiência como Professor de Desenho Técnico (Teórico e CAD) e Manufatura.

Período: 25/01/12 à 21/03/14

*Nekarth Indústria e Comércio de Peças e Máquinas Ltda.*

Indústria do Ramo Automobilístico - Fornecedora de Montadoras e Mercado de Reposição.

Cargo: Engenheiro de Processos Senior.

Função: Otimização da Área Fabril; Implantação do 5S, Desenvolvimento de Calibradores e Dispositivos; Auditor Interno 5S, ISO/ TS. Elaboração de Processos de Produção e Programa CAD/ CAM. Elaboração de PPAP, Estudo de Tempos e Métodos, Otimização de Layout, Otimização de Ferramentas e Estudos Estatísticos (CEP e R&R). Participação em Grupos de Melhoria e Resolução de Problemas.

Período: 23/03/09 à 19/09/11

*Rayton Industrial S. A.*

Indústria do Ramo Automobilístico - Fornecedora de Montadoras e Mercado de Reposição.

Cargo: Engenheiro de Processos Pleno.

Função: Engenheiro em Desenvolvimento de Produtos, Dispositivos, PPAP e Processos de Produção; Coordenador dos Sistemas ISO 9001:2000 e QS 9000 do setor de Engenharia e Auditor Interno; Green Belt – 6 Sigma e Auditor 5S. Participação em Grupos de Melhoria, Redução de Refugo/ Retrabalho e Resolução de Problemas.

Período: 01/08/99 à 20/03/09