



## Silvimar Reis

Diretor de Management Consulting, Brazil  
Brazil

[silvimarreis@conexig.com](mailto:silvimarreis@conexig.com)

## PERFIL

Engenheiro mecânico, com pós-graduação Instituto Militar de Engenharia-IME-RJ, MBA Executivo no IBMEC/INSPE-SP. 44 anos de experiência em empresas como Mendes Júnior, Queiroz Galvão e Galvão Engenharia em obras no Brasil e no exterior, sendo 21 anos como diretor no Grupo Galvão com atuação em vários segmentos (construção pesada em obras de infraestrutura, industrial, óleo & gás, saneamento-água e esgoto e energia renovável).

Consultor em Gestão de Ativos e Engenharia de Manutenção para grandes empresas do setor de construção, mineração, transportes urbanos e rodoviários, fornecendo serviços de monitoramento e diagnóstico, com utilização de telemetria, voltada à produtividade, indicadores de performance operacional, ambientais, sociais e de governança.

Tem em seu curriculum também a elaboração e publicação dos Artigos Técnicos, autoria do livro Conversando com a Máquina, Ferramentas para Diagnóstico – Tratando do Invisível, (Editora Sobratema, 2013) e membro da Sobratema - Associação Brasileira de Tecnologia para Construção e Mineração, como Vice-presidente do Conselho de Administração e Diretor Técnico membro do Comitê Executivo do Conselho Editorial da Revista M&T - Manutenção e Tecnologia e GC – Grandes Construções.

## EDUCAÇÃO

Graduação em Engenharia Mecânica, 1978, com especialização em sistemas industriais.

Pós-graduação em engenharia mecânica, à nível de mestrado, no Instituto Militar de Engenharia, IME – RJ, na área de estruturas, em regime de semi-internato, conseguindo o número de créditos necessários para defesa de tese para obtenção do título de Mestre em Engenharia - MSc.

MBA executivo – Master in Business Administration, IBMEC – SP (atual INSPER), finalizado em dezembro - 2008

Curso de extensão em Engenharia Econômica.



## PUBLICAÇÕES E PARTICIPAÇÕES EM EVENTOS

- Autor do Livro: Conversando com a Máquina – Ferramentas para Diagnóstico, Editora Sobratema - 2012
- Presente em feiras internacionais anuais: Bauma – Munique; Intermat – Paris; Conexpo –Texas
- Participação pela Sobratema em feiras nacionais anuais: Construction Expo; M&T Expo; M&T Peças&Serviços
- Vice-Presidente da SOBRATEMA – Associação Brasileira de Tecnologia para Construção e Mineração, com participação no Conselho Editorial de suas Revistas Grandes Construções e M&T Manutenção e Tecnologia. Também com participação em sua Feiras e Congressos.
- Trabalho “Manutenção Pró-Ativa, Conceitos e Resultados” publicado na revista Manutenção e Tecnologia edição 82, abril/maio de 2004.

## EXPERIÊNCIA

Descripción de la experiencia en el ramo de infraestructura

Diversos trabalhos de consultoria de gestão de ativos, manutenção, suprimentos, redução de emissões de gases de efeito estufa por queima de combustíveis fósseis, eficiência energética e utilização da tecnologia de telemetria visando operações sustentáveis. Estruturação financeira para aquisição de ativos de grande porte para empresas de variados segmentos como: Construção Pesada; Mineração; Industrial e Mobilidade Urbana.

Ampla conhecimento de manutenção preditiva através da aplicação de teoria de vibrações para diagnóstico de falhas, além de outras técnicas para análise de causas raiz de falhas (RCA) em diversos conjuntos como motores, geradores, transmissões, caixas de engrenagens redutoras e multiplicadoras.

Experiência em manutenção pró-ativa através da utilização de contador de partícula e códigos ISO de limpeza de fluidos para análise de desgaste no campo trazendo excelentes resultados na redução de custos e previsibilidade. Responsável na Galvão Engenharia S. A. pelo desenvolvimento e aplicação da sistemática de manutenção, pela inovação com busca de novas tecnologias de manutenção e pela informatização do setor com grandes benefícios na qualidade da manutenção visando sempre a produtividade.

Como Diretor de Logística na Galvão Engenharia participou no desenvolvimento das áreas de suprimentos e equipamentos, sendo responsável pela criação e implantação da empresa de locação de equipamentos GLOG – Galvão Logística S.A., uma empresa do Grupo para atender as necessidades internas e externas.



Extenso acervo como Responsável Técnico (ART) de obras como: Montagens Mecânicas em obras de PCH's, Barragens (Exemplo: Belo Monte), Construções e Comissionamento de Redes de Dutos de Gás, Manutenção de Redes de gás em Carga, Adutoras, Manutenção de Estações de Tratamento Água e Esgoto, Obra Ferroviária, etc.

Trabalhos em obras no Brasil e exterior (Iraque, Tanzânia, Bolívia, Peru), selecionando, preparando e mantendo equipamentos para enfrentamento de ambientes críticos em termos de clima (temperatura extremas 15oC negativos e 60o C positivos), altitudes acima de 4000 metros, insegurança política, física e de saúde-sanitário.

Experiência na especificação, aquisição, montagem e manutenção de diversos equipamentos nacionais e importados de alta sofisticação eletro-mecânica comandando equipes de engenheiros, técnicos, etc., em várias obras, em vários estados do Brasil simultaneamente.

Responsável Técnico para defesa de quebra de contrato de forma amigável contra parceria formada entre Empresa de Transporte Urbano – Scania Brasil – Órgão Gestor SPTrans e a Única-Produtores de Etanol. Contrato comprovadamente desequilibrado contra a Empresa de Transporte Urbano.

#### **CRONOLOGIA PROFISSIONAL:**

Período: 01/março/2019 até presente data

Empresa: Consórcio Metrô Linha 2

(Engibras – Sacyr Construcción – SA Paulista)

Cargo: Gerente Logística

Local: Vila Formosa - São Paulo

Período: janeiro / 2014 (conciliando com emprego da Galvão) até presente data

Empresas: S. Reis Serviços de Engenharia EIRELI e TMD Consultoria Empresarial Ltda

Consultorias diversas

Cargo: Proprietário

Local: Brooklin – São Paulo

Período: fevereiro / 96 até novembro / 2016:

Empresa: Galvão Engenharia S.A. (Cisão da Const. Queiroz Galvão)

Cargo: Diretor de Logística

Local: Matriz – Vila Olímpia, São Paulo

Período: fevereiro / 88 até fevereiro / 96:

Empresa: Construtora Queiroz Galvão S.A.

Cargo: Gerente de Equipamentos e Manutenção

Local: Obras: Minas Gerais, São Paulo, Matriz – Rio de Janeiro



Cargo: Gerente de Manutenção e Suprimentos para Equipamentos

Local: Bolívia

Período: abril / 84 até outubro / 86

Empresa: Construtora Queiroz Galvão S.A.

Cargo: Gerente do Setor de Manutenção

Local: Obras: Minas Geras e São Paulo.

Período: agosto / 80 até abril / 84

Empresas: Construtora Mendes Júnior I.C. / ECISA - Eng. Com. e Ind. S.A.

Cargo: Engenheiro de Manutenção e Suprimentos para Equipamentos

Local: Obras: IRAQUE – ORIENTE MÉDIO / TANZÂNIA – ÁFRICA

Período: outubro / 76 até agosto / 80

Empresa: ECISA – Engenharia, Comércio e Indústria S.A.

Cargo: Estagiário / Engenheiro Chefe de Setor de Manutenção

Local: Oficina Central / Obras Rio de Janeiro, Minas Geras e São Paulo.

## **IDIOMAS**

Português (nativo)

Inglês (avançado)

