

## JORGE ALEXANDRE MIRANDA DE LEMOS

### FORMAÇÃO ACADÊMICA

- (2018 – atual) Pós-Graduação em Engenharia de Sistemas de Instalações Prediais – Faculdade Unyleya
- (2007 - 2008) Pós-Graduação em Projetos Luminotécnicos - Lighting Design, coordenado pela Incursos, conveniada com a Universidade Castelo Branco;
- (1986 - 1991) Formação em Engenharia Elétrica - Modalidade Eletrotécnica - UPE - Universidade de Pernambuco.

### RESUMO PROFISSIONAL

- **Sólida Experiência na Área de projetos, orçamentos e execução de Instalações Prediais:** Elétricas (Baixa Tensão e Média Tensão), Telefônicas, Cabeamento Estruturado (Dados, Voz e Imagem), S.P.D.A (Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas), bem como coordenação de equipes de trabalho;
- **Mais de 1000 edificações projetadas**, como escritórios, lojas, salas comerciais, edifícios residenciais e comerciais, galerias, museu, casas, escolas, entre outros.
- **Conhecimento** de Sistemas de combate e segurança de Incêndio, Instalações de gás, Instalações Hidráulicas (Água Fria e Água Quente), Instalações Sanitárias (Esgoto e Águas Pluviais), Sistema Final de Esgoto (Fossa, Valas de infiltração, Sumidouros, filtros anaeróbios), Instalações de Ar condicionado, Reuso de águas de chuva, Energia fotovoltaica, Som Ambiente, Aspiração a vácuo, Sistema de água pressurizada, Instalação de Piscina, Sistemas de segurança patrimonial e CFTV, Sistemas de CATV, Home Theater, Sistemas Wireless de dados, Automação Predial e Residencial;
- **Consultor Técnico em Instalações Prediais;**
- **Integrador Aureside** (Associação Brasileira de Automação Residencial) de 2005 a 2014.

### EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

- **FEV 1994 - ATUAL → J. P. Lemos Projetos e Assessoria** - Recife-PE-BR  
[CARGO] Diretor Técnico - Sócio fundador - Empresa atuante no segmento de Projetos e Consultoria Técnica de Instalações Prediais (Elétricas, Hidrossanitárias, Especiais e Automação Residencial/ Predial);
- **2005 - 2014 → J.P. Lemos Automação Residencial - Recife;**  
[CARGO] Diretor Técnico - Sócio fundador - Empresa atuante no segmento de Projetos e Execução de Automação Residencial/ Predial;
- **JUL 2002 - JAN 2005 → Lemos Engenharia Ltda** - Recife  
[CARGO] Diretor Técnico - Sócio fundador - Empresa atuante no segmento de Execução de Instalações Prediais (Elétricas, Hidrossanitárias e Especiais);
- **JUL 1992 - JAN 1994 → Jonas P. P. de Lemos Filho Ltda.**  
[CARGO] Engenheiro - Elaboração e desenvolvimento de projetos de Instalações Prediais e acompanhamento de Execução de obras;
- **JAN 1991 - JUN 1992 → SENO - Serviços de Engenharia do Nordeste**  
[CARGO] Auxiliar técnico - Responsável pelo setor de orçamento de Instalações prediais, fazendo o levantamento de material quantitativo e elaborando os custos dos serviços de instalações para complemento de propostas para licitações. Nos últimos três meses participou da execução das Instalações Hidrossanitárias da construção das Câmaras Frigoríficas das Navegações Aliança no Complexo Industrial de Suape em Pernambuco.
- **JUN 1986 - DEZ 1990 → Jonas P. P. de Lemos Filho Ltda.**  
[CARGO] Estagiário - Participação na Elaboração e Desenvolvimento de projetos

---

**PARTICIPAÇÃO EM  
EVENTOS E CURSOS  
COMPLEMENTARES**

- **Curso Projeto de Sistemas de Energia Solar Fotovoltaica Conectados à Rede** - Grupo OPortoForte - 2017;
- **Curso SPDA (Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas)** - Termodécnica Para-Raios - 2015;
- **Curso básico de Gerenciamento de Projetos** - PMI-PE - 2013;
- **Workshop Instalações Internas de Gases Combustíveis e de Redes de Polietileno** - ABEGAS e COPERGAS - 2013;
- **Treinamento para Instalação e Configuração dos Produtos iHouse - Nova Linha sem Fio** - iHouse Tecnologia Ltda. - 2012;
- **Curso Introdução a Projetos de Sistemas de Aquecimento Solar** - Studio Equinócio - 2012;
- **Curso Técnicas de Aterramento** - JRH - 2011;
- **Encontro de Profissionais: Segurança nas Instalações Elétricas e Prediais** - Abracopel - 2011;
- **Programa de Aperfeiçoamento Home Expert** - Aureside - 2011;
- **Curso Eclipse SCADA** - Eclipse Software - 2010;
- **Curso Acústica Arquitetônica em Edificações** - Instituto de Qualificação - IQ - 2010;
- **Curso de Automação Residencial e Predial** - Tecnoponta - 2009;
- **Seminário Arquitetura de Compromisso: Ferramentas e Tecnologias para a Sustentabilidade na Construção** - Nova Técnica Editorial - 2008;
- **Congresso Habitar de Automação Residencial** - Aureside - 2008;
- **39º Seminário Técnico ABNT/CB - 09** - Associação Brasileira de Normas Técnicas - 2008;
- **Evento Ilumine** - 2007;
- **Congresso Habitar de Automação Residencial** - 2007;
- **2º Seminário Inovações Tecnológicas em Segurança e Automação** - CFAT - 2006;
- **Curso Técnico Acqua System de Instalações Hidráulicas por Termofusão** - Acqua System - Grupo Dema Brasil - 2006;
- **Congresso Habitar de Automação Residencial** - 2005;
- **Aureside - Automação Residencial - Integrador de Sistemas** - 2005;
- **Congresso Habitar de Automação Residencial** - 2004;
- **Congresso ENIE 2004 e NETCOM 2004**;
- **Curso Sistemas de Aquecimento** - Morganti S. A. Indústria e Comércio 2003;
- **Aureside - Automação Residencial - Fundamental** - 2003;
- **Seminário de Infraestrutura e Cabeamento Residencial** - Aureside - 2003
- **Cabeamento Estruturado** - Amp - 2003;
- **Encontro de Projetistas** - Tigre - 2003;
- **Gerenciamento de obras** - CREA - 2002;
- **Cabeamento Estruturado - PLP** - LineaK - 2002;

- **Cabeamento Estruturado - Furukawa** - FCP Máster - 2002;
- **Cabeamento Estruturado - Furukawa** - FCP Básico - 2001;
- **S.P.D.A** - PINI - 2000;
- **Cabeamento Estruturado** - The Siemon Company - 1998;
- **Instalações Prediais Hidráulico Sanitárias** - Pine - 1996;
- **Introdução à Microinformáticas e ao DOS** - Escola de Imagens Computação Gráfica - 1993;
- **Autocad Básico** - Escola de Imagens Computação Gráfica - 1993;
- **Autocad Avançado** - Escola de Imagens Computação Gráfica - 1993;
- **Instalações Elétricas e Prediais** - Clube de Engenharia de Pernambuco - 1990; 1991;
- **Curso de Instalações Elétricas Industriais** - Ceag-PE - 1989;
- **Computação Gráfica PROCAD 2D, 3D e Arte** - SEMAT - 1989;
- **Autocad** - UPE - 1987; 2005.

---

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Informática, como usuário, no ambiente Windows e Internet;
- Alto Qi Hydros;
- Alto Qi Lumine;
- Alto Qi SPDA.