

**Luciano Goulart de Moraes**  
**Engenheiro Eletricista**  
e-mail:luciano@acepsistemas.com.br  
Telefones para contato: (19) 8113-1926 / (19) 3254 1613

36 anos  
Brasileiro  
Casado

**Engenheiro Eletricista**, graduado pela **Escola de Engenharia de São Carlos - USP**, em 1994. Experiência em projeto, orçamento, planejamento, instalação e comissionamento de pacotes "Turn Key" de subestações, centrais hidrelétricas e montagem eletromecânica. Especialista em Sistemas de Automação, Controle e Proteção. Usuário avançado de informática, incluindo softwares de planejamento e projeto. Inglês fluente.

**Áreas de Especialidade:**

- Subestações convencionais e isoladas a SF6 até 500kV;
- Usinas Hidroelétricas e PCH;
- Sistemas de Automação, Controle e Proteção de sistemas elétricos;

**Áreas de Atuação:**

- Coordenação de Projetos;
- Coordenação de Obras;
- Orçamento de Pacotes "Turn Key", Obras e Serviços;
- Implantação e Comissionamento de Sistemas de Automação;
- Planejamento;

## **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

**AC&P Consultoria e Sistemas de Automação Ltda . (jan/2006 – atual)**

Prestação de Serviços de Consultoria e Coordenação de Projetos para a SEL – Schweitzer Engineering Laboratories, Brasil Ltda na Coordenação de Projetos para o Sistemas: Monitoramento e Proteção de Filtros de Harmônicas SE Ibiúna – FURNAS e para Retrofit e Automação das SE's Chapadão do Sul e Imbirussu da Enersul.

**Eletromontagens Engenharia Ltda. (mar/2006 – mai/2006)**

Coordenação em campo da Montagem Eletromecânica de 02 Bancos de Compensação Série 500kV de fabricação ABB, em Ribeiro Gonçalves – PI para a ATE II.

**Elecnor do Brasil Ltda. (ago/2005 – fev/2006)**

Atuação com Engenheiro Eletricista na Montagem Eletromecânica da SE 345kV Areinhas / FURNAS, responsável por atividades de planejamento em Areinhas e coordenação das obras auxiliares nas SE's Campos e Vitória – 345kV e Ampliação e no retrofit nas SE's da Escelsa CEASA, Alto Lage, Ibes e Guarapari.

**SEL - Schweitzer Engineering Laboratories Brasil Ltda. (set/2003 – jul/2005)**

Atuação na função de Desenvolvimento de Novos Negócios e elaboração de propostas para Sistemas de Proteção e Automação. Coordenação do Projeto e Comissionamento do Sistemas de Automação de Utilidades Elétricas da Lwarcel, Coordenação do Retrofit em unidade desalgadora da Petrobras na REVAP - Petrobrás.

**Larrossa & Santos Consultores Associados (2003)**

Atuando como free-lance na elaboração de projeto básico elétrico e eletromecânico de PCHs.

**SPIN Engenharia Ltda. (out/2001 – set/2003)**

Atuando na função de Gerente Técnico-Comercial em empreendimentos de automação de Subestações, PCHs e COR/COS. Participação nos seguintes projetos:

- **PCH Noidore, PCH Salto Belo - Enercoop:** Coordenação do Projeto de Automação;
- **SE Campo Grande Ibirussu:** implantação e comissionamento de Gateway IEC-870-101
- **CELPA – COR Marabá:** Comissionamento e start-up do sistema de automação do COR;
- **SE Duratex 138kV:** coordenação do projeto de automação;
- **SE Xavantes / SE Botucatu – CTEEP:** coordenação do projeto de automação;

**VA Tech T&D (mar/2001 – set/2001)**

Atuando na função de Coordenador Técnico Comercial na elaboração de propostas para empreendimentos "Turn Key" de subestações de 138kV a 500kV.

### **ALSTOM T&D Ltda. (maio/98 – fev/2001)**

Atuando na função de Coordenador de Projetos em empreendimentos "Turn Key" de subestações de alta tensão, desenvolvendo atividades de orçamento, coordenação de projeto e coordenação de canteiro. Dentre as principais atividades desenvolvidas pela ALSTOM, podemos destacar:

- **Light – SE Rosali e SE Washington Luis:** Comissionamento e start-up do sistema de automação das SEs;
- **G.I.S - 5 x 305MVA - 525kV – UHE Itá:** supervisão de montagem do sistema de proteção, acompanhamento das atividades de montagem, comissionamento e start-up da SE blindada isolada a SF6;
- **Proposta SVC Campos – FURNAS:** coordenação no Brasil da elaboração de propostas para Compensadores Estáticos de Reativos para FURNAS, CHESF e ANDE, envolvendo formação na unidade da ALSTOM em Sttaford, Inglaterra;
- **SE Elevadora Campo Grande Imbirussu - 2 x 50MVA - 138kV:** coordenação do projeto executivo, serviços de campo e comissionamento;
- **Projeto Litoral Sul (CEEE):** coordenação de serviços de campo na SE Marmeleiro e apoio ao start-up da SE Santa Vitória do Palmar.

### **Groupe Schneider - Departamento de Realização de Projetos (nov/96 - abril/98)**

Atuando como Engenheiro de Projetos, na elaboração de propostas técnica de pacotes Turn Key de instalações AT/MT. Participação na função de Coordenador de Canteiro na obra SE 138kV - 2 x 10/12.5MVA - Souza Cruz / Uberlândia - MG, sendo responsável pelas obras civis, montagem eletromecânica, comissionamento e start-up.

### **KVA Engenharia Elétrica (ago/96 - nov/96)**

Atuando como engenheiro eletricitista no departamento de projetos e obras, executando projetos, orçamentos e obras de redes aéreas de distribuição, distribuição MT, iluminação, instalação elétrica predial e industrial.

### **Enercamp Engenharia e Comércio Ltda. (ago/94 - maio/96)**

Atuando na elaboração de orçamentos e propostas técnica, comercial e habilitação para obras de montagem eletromecânica. Atuou também no planejamento de obras, coordenação de projetos civil e eletromecânico e supervisão da manutenção de equipamentos eletromecânicos.

#### **- Participação nas seguintes obras, entre outras:**

- Manutenção e Montagem de Tubulação e estruturas - **Petrobrás - REPLAN**
- Montagem Eletromecânica de Projetos Finos e Ultrafinos - **Goiasfértil**, Catalão - GO.
- Manutenção Preventiva dos Equipamentos da Eclusa de Barra Bonita - **CESP**
- Automação da Usina de Porto Góes - **Eletropaulo**, Salto - SP.
- Reforma Parcial de Transportadores - **CVRD**, Vitória – ES.

### **C.P.F.L. - Companhia Paulista de Força e Luz (mar/94 - ago/94)**

Estagiário de Engenharia Elétrica do Setor de Equipamentos. Área de atuação - Manutenção preventiva e corretiva de Subestações, tendo adquirido conhecimentos práticos relativos a manutenção, montagem e comissionamento de equipamentos em alta e média tensão, técnicas de linha viva, termovisão, e utilização e operação de instrumentos de ensaio.

### **Planage Engenharia Ltda. (nov/93 - mai/94)**

Atuação como estagiário no apoio às obras de montagem eletromecânica de subestações e linhas de transmissão, classe 138kV.

### **Enercamp Engenharia e Comércio Ltda. (jan/93 - mar/93)**

Participou como estagiário de engenharia da obra de *Montagem Eletromecânica da Usina Hidrelétrica do Pitinga II*, de propriedade da **Mineração Taboca**, em Presidente Figueiredo - AM.

## **CURSOS REALIZADOS**

- Manutenção de Subestações: CPFL (1994) C.H.: 144hs
- Curso de Sobretensões e Coordenação de Isolamento: Cigré - Furnas (1997)
- Manutenção Preventiva Industrial: C.D.R.H., Campinas - SP (1994)
- Programação de CLPs Altus
- Software Supervisório ActionView