



## JOÃO PAULO LEÃO LESSA

### RESUMO PROFISSIONAL

Trabalhei como engenheiro civil projetista de estruturas por 5 anos, com experiência em projetos estruturais na área de aço, concreto armado e protendido de edificações de grande, médio e pequeno porte, concreto pré-moldado, galpões e pisos industriais, assim como estruturas de contenção e estabilidade. Experiência no projeto estrutural de reservatórios, estações de tratamento de água e esgoto, assim como de estações elevatórias de água e esgoto.

Trabalhando como analista em desenvolvimento regional pela CODEVASF, principalmente com a coordenação, fiscalização e implantação de projetos de desenvolvimento regional, nas áreas de apoio à produção local, abastecimento de água e infraestrutura.

---

### EXPERIÊNCIA

- E.M. UCHÔA ENGENHARIA ESTRUTURAL – Estagiário de projetos (2016-2017);
- ENCIBRA S.A. – Engenheiro pleno de projetos estruturais (2019-2020);
  - Desenvolvimento do projeto estrutural de diversos elementos para os sistemas de distribuição de água e tratamento de esgoto de mais de 9 municípios do estado de Alagoas.
- E.M. UCHÔA ENGENHARIA ESTRUTURAL – Coordenador da equipe de projetos (2018-2022);
  - Coordenação de equipe para o desenvolvimento de diversos projetos de edificações de médio a grande porte, dentre os quais para grandes construtoras do estado de Alagoas como Construtora Colil, Marroquim Engenharia e North Engenharia.

- Engenheiro Autônomo (2017 – 2022);
  - Desenvolvimento de mais de 70 projetos estruturais de pequeno, médio e grande porte, tais como residências de alto padrão, edifícios públicos e estruturas de contenção, reservatórios de água dentre outros.
- CODEVASF – Analista em Desenvolvimento Regional – Engenheiro Civil (2022 – ATUALMENTE).
  - Desenvolvimento, análise, coordenação, fiscalização e implantação de projetos de desenvolvimento regional, nas áreas de apoio à produção local, abastecimento de água e infraestrutura. De abril de 2023 a julho do mesmo ano exerci a função gratificada FG-4, de fiscal de obras, já de julho de 2023 até o presente momento exerço a função de confiança FC-5, de Chefe da 5ª/GRD/UIP.

#### FORMAÇÃO ACADÊMICA

- Graduado em Engenharia Civil – UFAL
- Pós-graduado em Estruturas de Concreto e Fundações – INBEC/UNIP
- Mestre em Engenharia de Estruturas – UFAL

#### INFORMÁTICA

- Conhecimentos avançados em Word, Excel e Powerpoint.
- Habilidades com os seguintes softwares: MAPLE, MATHCAD, PYTHON, ABAQUS, MATLAB, AUTOCAD, REVIT e TQS.

#### ALGUNS CURSOS COMPLEMENTARES

Entidade: Arquiteto Gilvam Rodrigues  
 Curso (s): Curso de Revit Architecture (40h/A)

Entidade: Impacto Protensão/Bijan O. Aalami  
Curso (s): Analysis and Design of Post-tensioned Buildings  
(15h/A)

Entidade: UFAL  
Curso (s): Considerações no projeto de estruturas em  
situação de incêndio (6h/A)

Entidade: Eng. Prof. Rangel Lage  
Curso (s): TQS ALVEST (10h/A)

Entidade: CODEVASF  
Curso (s): Seminário de fiscalização de obras da Codevasf  
(8h/A)

Entidade: UFPB  
Curso (s): Análise e dimensionamento de redes de  
abastecimento de água através dos programas EPANET e  
LENHSNET (18h/A)

Entidade: UFPB  
Curso (s): Gestão de Sistemas de Drenagem Urbana e de  
Esgotamento Sanitário Através do Programa SWMM (12h/A)

Entidade: CODEVASF  
Curso (s): Curso Elaboração do Estudo Técnico Preliminar e  
Termo de Referência com enfoque em obras e aquisições  
(20h/A)

Entidade: CODEVASF  
Curso (s): Curso Elaboração do Estudo Técnico Preliminar e  
Termo de Referência com enfoque em obras e aquisições  
(20h/A)

Entidade: Grupo JML

Curso (s): Curso gestão de convênios e a utilização da plataforma TRANSFEREGOV.BR (20h/A)

Entidade: CON Treinamentos

Curso (s): Curso de fiscalização de obras e projetos de engenharia (24h/A)