|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:** | Orlando Gonçalves |
| **Última atualização:** | 30/08/2016  Fone: 41-3268 0450  Cel : 41-9643 4266  E-mail orlandoaraucaria55@yahoo.com |
| **Lotação:** | Departamento de Mecânica |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Cargo/Função:** | Projetista Mecânico |
| **Profissão:** | Técnico Mecânico |
| **Data de Nascimento:** | 28/09/1957 |
| **Nacionalidade:** | Brasileira. |

**FORMAÇÃO:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1996-1997 | Superior Incompleto – Engenharia de Civil – FESP- Faculdade de Engenharia de São Paulo - SP |
| 1980-1983 | Técnico Mecânico – Instituto Nobel de Tecnologia - SP |
| 1976-1979 | Projeto de Tubulação Industrial – Sindicato dos Desenhista De São Paulo |
| 1996-1996 | Projeto de Estrutura Metálicas – Pela Brafer Industrias |

**RESUMO DA EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

* Experiência de 16 anos CNEC/MDK em projetos mecânicos, abrangendo: Usinas Hidrelétricas, eclusas, barragens para abastecimento de água, lay-out. de equipamentos e de instalações industriais. E 9 anos na INTERTECHNE também com projetos executivos mecânicos em Usinas Hidrelétricas.
* Experiência de 14 anos em projetos em Estruturas Metálicas, abrangendo fabricação e instalação de barracões industriais, edifício residenciais, torres de alta tensão, torres para celular móvel, shopping e ginásio de esporte. Estruturas leves pesadas.

**CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL**

|  |  |
| --- | --- |
| 2010 | Projetos em Solid Work – 40h |
| 2009 | Projetos em Solid Edge – 40h |
| 2005 | Auto Cad 3D – Avançado - UTFPR – 64 h |
| 1998 | Projeto em Computador Auto – Cad – 40h |
| 2003 | Strucad – 64h ( Para Estruturas) |

**IDIOMAS:**

Idioma Natural: Português

-Inglês intermediário

**INFORMÁTICA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Programas | Básico | Intermediário | Avançado |
| Autocad 3D |  |  | X |
| SolidWorks |  | x |  |
| Word |  | x |  |
| Excel |  | x |  |
| Strucad |  |  | x |
| Solid Edge |  | x |  |

**PROJETOS DE RELEVÂNCIA**

* Participação na elaboração do projeto executivo das Usinas Hidrelétricas São Salvador, UHE Mauá, UHE Teles Pires, UHE Baixo Iguaçu, UHE Sinop e UHE Belo monte, etc.Em todas estas usinas executando projetos de tubulação de água resfriamento, sistema anti-incêndio, água de serviço, ar de serviço, instrumentação, ventilação, ar condicionado, etc.

* Participação na elaboração para fabricação de projetos de torres triangulares, quadradas e postes metálicos para Celular Móvel Desenvolvimento de projetos e detalhamento e outras estruturas, tais como: RENAULT Indústria, Fábrica TRITEC motores.– FIAT IVECO – MG - Rua da Cidadania; expansão da indústria da Volvo Ginásio de Esportes, Barracão da industria Brafer de 3700m2 para ampliação da fábrica.
* Participação na elaboração para fabricação de projetos Loma Negra-Olavaria-Fábrica de Cimento, na ARGENTINA - Via Elevada Fura Fila em São Paulo – Hangar Embraer , São José dos Campos. CBC-indústrias pesadas S.A. Companhia Siderúrgica Paulista-COSIPA
* Participação na elaboração do projeto executivo da Usina Hidrelétrica de Rosana,

353 MW, no rio Paranapanema, estado de São Paulo, (1985).

* Participação no projeto executivo da Usina Hidrelétrica de Três irmãos, 807,50 MW, no rio Tietê, estado do São Paulo, (1987).
* Participação no projeto executivo da Usina Hidrelétrica de Segredo, 1.260 MW, no rio Iguaçu, estado do Paraná, (1991).
* Participação direta na elaboração do projeto Executivo Hidrelétrica. Na Usina Hidrelétrica de Kararaô e Babaquara, Potência 11.000 MW, no Rio Xingu, Brasil
* Participação na elaboração do projeto Executivo da Usina Hidrelétrica de São Salvador, 241 MW, no rio Tocantins, estado de Tocantins, (2009).
* Participação na elaboração de análise e verificação de projetos pela CESP – Centrais Elétricas de São Paulo, nos seguintes projetos: UHE 3 Irmãos., Porto Primavera e Ilha Solteira. Nova Avanhandava, Usina de Rosana, Usina de Taquaruçu, Usina de Kararaô e Babaquara.

**FUNÇÕES EXERCIDAS**

(01) De 02/01/2007 a 01/02/2016

EMPRESA: **INTERTECHNE CONSULTORES S/A**.

FUNÇÕES EXERCIDAS E RESPONSABILIDADES: Projetista atuando no

Desenvolvimento e elaboração de projetos para construtores, proprietários de obras

hidráulicas e hidrelétricas.

Detalhamento de tubulações dos sistemas auxiliares, sistema de ventilação, ar condicionado, equipamentos hidromecânico e estruturas metálicas.

(02) De 2003 a 2007

EMPRESA: BRAFER-**CONSTRIÇÕES METÁLICAS S/A**

FUNÇÕES EXERCIDAS E RESPONSABILIDADES: Desenvolvimento de projetos e detalhamento para a fabricação de torres e postes e outras estruturas metálicas: leves e pesadas.

(03) De 1999 a 2003

EMPRESA: INEPAR-FEM: **EQUIPAMENTOS E MONTAGENS S/A**

FUNÇÕES EXERCIDAS E RESPONSABILIDADES: Desenvolvimento de projetos e detalhamento para a fabricação de estruturas metálicas de grande porte.

(04) De 1996 a 1999

EMPRESA: BRAFER-**CONSTRIÇÕES METÁLICAS S/A**

FUNÇÕES EXERCIDAS E RESPONSABILIDADES: Desenvolvimento de projetos e detalhamento para a fabricação de torres e postes e outras estruturas metálicas: leves e pesadas.

(05) De 1994 a 1996

EMPRESA: **TOPTECH: PROJETOS DE ENGENHARIA.**

FUNÇÕES EXERCIDAS E RESPONSABILIDADES: Desenvolvimento de Projetos e estudos para projetos de tubulação de água, sistema contra incêndio e estruturas metálicas.

(06) De 1988 a 1994

EMPRESA: **MDK-PROJETOS DE ENGENHARIA.**

FUNÇÕES EXERCIDAS E RESPONSABILIDADES: Desenvolvimento de estudos para projetos de tubulação e sistemas mecânicos nas áreas de refrigeração, água de serviço, serviço de ar comprimido, instrumentação, etc Desde os estudos e desenhos de plantas, cortes, isométrico com lista de materiais, fluxogramas e detalhamento de componentes mecânicos

(07) De 1978 a 1988

EMPRESA: **CNEC – CONSORCIO NACIONAL DE ENG. CONSULTORES S/A**.

FUNÇÕES EXERCIDAS E RESPONSABILIDADES: Desenhista Projetista; atuando no departamento de hidromecânico, desenvolvendo desenhos de detalhamento de equipamentos mecânicos e estruturas metálicas.