

DANIELLE PESSOA DA SILVA

Rua Joviano Naves, 137 ap 604 – Bairro Palmares - CEP 31155-710
Belo Horizonte / MG
31-98877-7956
danielle-pessoa@hotmail.com
dpessoa.analise@hotmail.com

Objetivo: Projetos Cíveis em Concreto Armado e Fundações

Apresentação

Engenheira civil sênior com sólida experiência em projetos de diversos tipos de fundações e estruturas em concreto em obras de médio e grande porte nas áreas de mineração, papel e celulose, indústrias e hidrelétricas.

Dentre as principais competências profissionais, estão o desenvolvimento, análise, compatibilização e gerenciamento de projetos conceituais, básicos e detalhados, assim como, interface técnica com clientes e fornecedores, desenvolvimento de propostas técnicas e gestão de qualidade, de produtividade e de terceiros.

Possui conhecimento em diversos softwares de cálculo, como por exemplo: SAP2000, Delcar, Strap, Cypecad, Robot e Mudados.

Como sócia proprietária da Análise Engenharia Ltda., está habilitada a prestar serviços de engenharia terceirizados em instalações próprias.

Formação Acadêmica

Pós-Graduação em Prática de Fundações e Geotecnia em Empreendimentos Imobiliários – FESP – Faculdade de Engenharia de São Paulo (Pendente monografia).

Pós Graduação em Gestão de Projetos – IETEC - Instituto de Educação Tecnológica – Término em Jun/2010.

Especialização em Estruturas (Pós-Graduação) – UFMG. (Disciplinas isoladas)

Curso de atualização da NBR-6118 (2003) – UFMG - Fundação Christiano Ottoni.

Engenheira Civil –PUC Minas – Término em Jul/2002.

Cursos de Aperfeiçoamento

- Curso de Introdução à Análise Dinâmica – SAE – Sistemas de Análise Estrutural – período de 21 a 24/05/2014.
- AVEVA PDMS Foundations & Pipework Modeling no SESI/SENAC - período de 05 a 19/09/2013
- Strap na Progen – período de 12 a 22/07/2010.
- Autocad14 no INAP - período de 07/03 à 27/06/1998.

Idiomas

Inglês - intermediário

Histórico Profissional

Poyry Tecnologia (mar/2014 –jun/2016) - Supervisora Civil/Concreto

Como supervisora, fui responsável pela gestão e liderança da equipe de concreto, incluindo engenheiros e projetistas. Dentre as diversas funções por mim exercidas, estão a efetiva elaboração e verificação de projetos conceituais, básicos e detalhados, assim como, a interface técnica com clientes, o desenvolvimento de propostas técnicas e a gestão de qualidade, da produtividade e de terceiros.

Progen Projetos Gerenciamento. e Eng^a. Ltda. (ago/2013 –mar/2014) - Engenheira Civil Sênior

Exerci atividades de gerenciamento no projeto das áreas da Secagem, Caustificação e Forno para a ampliação da fábrica de celulose Guaíba II - CMPC.

Alocada no escritório de engenharia da Metso Paper (atual Valmet), em Araucária-PR, acompanhei o desenvolvimento dos projetos civis elaborados por terceiros, incluindo o gerenciamento de dados de entrada de diversos fornecedores e mitigação de problemas de prazo gerados por pendências, além de análise de compatibilização dos projetos civis com o modelo PDMS e aprovação de documentos.

CNECWorleyParsons (mar/12 – ago/2013) - Engenheira Civil Sênior

Integrei a equipe de concreto armado em regime de “força-tarefa” para o projeto detalhado MMX – Complexo Serra Azul. Participei efetivamente de projetos estruturais, o que inclui dimensionamento, detalhamento e verificação de desenhos de diversos tipos de estruturas referentes a obras de mineração. Além de exercer as funções como engenheira de estruturas, também auxiliei na elaboração de planos de sondagens geotécnicas, provas de carga de fundações e determinação de soluções de fundações.

Progen Projetos Gerenciamento. e Eng^a. Ltda. (set/07 – mar/12) - Engenheira Civil

Atuei na equipe de Engenharia Civil como “Job Leader” em projetos conceituais, básicos e detalhados na área de mineração e portuária. Sob minha responsabilidade estavam, além das funções técnicas inerentes ao cargo de engenheira, as atividades de gestão de pessoas, liderança, negociações interdisciplinares e com clientes e elaboração de propostas técnicas.

Por sete meses, de jan/2010 a set/2010, assumi a função de chefe de disciplina sendo responsável por coordenar toda a equipe de civil da Progen Belo Horizonte, administrando recursos humanos e serviços terceirizados de infraestrutura e geotecnia. Neste período integravam a equipe cerca de 25 colaboradores incluindo engenheiros, projetistas e desenhistas e se encontravam em desenvolvimento aproximadamente 2 projetos de grande porte.

Dentre os projetos nos quais trabalhei diretamente destacam-se:

- Conceitual Vale – EVATE – Planta Mineral – Moçambique
- Básico Vale – Bayovar – Peru
- Básico Vale – Colômbia
- Conceitual e Básico – Vale Capacitação do CPBS – Cia. Portuária Baía Sepetiba
- Conceitual e básico – Vale – Capacitação do TIG – Terminal da Ilha Guaíba
- Conceitual Namisa – Complexo Fernandinho – Separação Magnética
- Conceitual Namisa – Complexo Fernandinho – Planta de Beneficiamento 3 MTPA
- Conceitual Vale – Expansão Ferroligas Barbacena e Ouro Preto
- Detalhado Vale – Mutuca Instalação do Filtro Pneumapress
- Básico CSN - Casa de Pedra Ampliação 30/60 Mtpa
- Básico CSN - Casa de Pedra Ampliação 8Mtpa
- Detalhado CSN - Casa de Pedra Ampliação 21/40 Mtpa

VLB Engenharia. (fev/07 –set/07) - Engenheira Civil

Trabalhei na elaboração dos projetos das PCH's (Pequenas Centrais Hidrelétricas) Boa Sorte, Lagoa Grande e Riacho Preto dimensionando, detalhando e verificando desenhos de estruturas de contenção, casas de força e vertedouros.

ECM S.A. Projetos Industriais. (dez/02 – fev/07) - Engenheira Civil

Integrei a equipe de concreto armado, participando efetivamente de projetos estruturais, o que inclui dimensionamento, detalhamento e verificação de desenhos de diversos tipos de estruturas referentes a obras de mineração, tais como:

- Espessadores;
- Britagens primárias;
- Prédios de moagem, jigagem, peneiramento;
- Subestações;
- Reservatórios de água;
- Pipe/cable racks;
- Transportadores de correia;
- Casas de transferência;
- Muros de arrimo;
- Prédios administrativos e
- Bases de diversos tipos de equipamentos.

EDAN Engenharia s/c Ltda. (jul/02 –dez/02) - Engenheira Civil

EDAN Engenharia s/c Ltda. (mar/01 –jul/02) - Estagiária

Trabalhei no escritório de engenharia participando efetivamente de projetos estruturais em concreto armado, tais como:

- Transformador elevador de 138kV da PCH-PARAÍSO para a SPEC;
- Casa de força da PCH-PARAÍSO para a SPEC;
- Vertedouro e barragens de gravidade da PCH-PARAÍSO;
- Reservatórios e estações elevatórias para a Serra Azul (COPASA);
- Fundações para diversos equipamentos elétricos das ampliações das subestações MARABÁ, AÇAILÂNDIA e IMPERATRIZ para a LEME Engenharia (Eletronorte);
- Reforços de fundações em residências para a Caixa Seguros.