



## Caroline Ramos

**Endereço:** Rua João Leopoldo Lied, 20/03.  
Gramado / Rio Grande do Sul.

**E-mail:** crengenharia\_cr@outlook.com / nina\_\_ramos@hotmail.com

**Telefone:** (51) 996828338

**Nascimento:** 10/02/1982

### ESCOLARIDADE:

2003/08 a 2009/12	Curso Superior – <b>Engenharia Civil</b> <b>Universidade Federal do Rio Grande do Sul –UFRGS/RS</b>
1996/01 a 1998/01	Ensino Médio (2o grau) Escola Nossa Senhora das Dores, ENSD - RS
1988/01 a 1995/02	Ensino Fundamental (1o grau) Escola Nossa Senhora de Lourdes, ENSL - RS

### CURSOS DE APERFEIÇOAMENTO E ESPECIALIZAÇÕES:

**Sistemas Operacionais:** Ferramentas OFFICE, Internet;  
**Programas e Software CAD:** SIENGE, JCO, SAP, Auto Cad (2D E 3D), PLS Cad (2D e 3D);

**REVIT Architecture:** desenvolvimento de projetos arquitetônicos com o software Autodesk Revit Architecture 2017.

**Software Georreferenciamento:** Arcview 9.0; GPS.

**Projetos Estruturais LT:** Curso de curta duração em Introdução Projeto Mecânico Lt s. Conselho Internacional de Grande Redes Elétricas, CIGRÉ, Brasil;

**Inglês:** Instituto cultural brasileiro norte-americano, CULTURAL e Yazigi.

**Curso de Gestão e Liderança;** Conexão Desenvolvimento Organizacional – Porto Alegre, maio de 2011.

**Especialização em Argamassas de Revestimento:** Programa de Desenvolvimento de Construtoras – PDC,

Ministrado pela UFRGS em conjunto com a ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CIMENTO PORTLAND – ABCP. Dez. 2012.

**Seminário de Obras Públicas:** principais aspectos que envolvem os processos de planejamento, projeto, licitação, execução e fiscalização de obras públicas. Porto Alegre, novembro de 2015.

**Gestão e Gerenciamento de Obras, Licenciamento Ambiental, Gestão Pública Participativa, Parcelamento do Solo Urbano, Licenciamento Ambiental:** Cursos EAD. 2015.

**Coaching Executive Business - 2017**

## **IDIOMAS:**

**Inglês** (Avançado) e **Espanhol** (intermediário).

## **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL:**

### **VOLUNTÁRIA NO PMI - Rio Grande do Sul Chapter**

Julho/2017 – Atual

#### **CR ENGENHARIA CONSULTIVA**

Gerente de projetos com uso das melhores práticas de gestão de projetos do PMBOK. Atuação no setor da construção civil - obras e supervisão, tendo atuado em empresas regionais de grande e pequeno porte.

Experiência em planejamento, gestão ambiental, Compatibilização em plataforma BIM, controle de obras, projetos, gestão de custos e orçamentos para obras e projetos, bem como controles físicos e financeiros.

Execução de planilhas de incorporação para registro de imóveis conforme NBR 12721.

Conhecimento em gerenciamento e coordenação de contratos e equipes, atuando de forma a orientar as equipes residentes de engenharia, bem como negociar os contratos com fornecedores e prestadores de serviços garantindo a qualidade final do produto, sempre zelando pela obediência às normas de segurança no trabalho.

Profissional com grande habilidade em liderança de equipes multidisciplinares, como também em negociar com fornecedores e colaboradores.

Maio/2016 – Jul/2017

**Construtora PRG**

GESTORA DE PROJETOS - Engenharia de Obras e Processos – Gestora responsável pelas equipes de trabalho multidisciplinares na empresa, buscando resolver os mais diversos conflitos de forma ágil e efetiva em conjunto quando ocorrem. Constantemente em busca de novas ferramentas que otimizem custos e tempo ao mesmo tempo gerando os melhores resultados de entrega ao cliente final.

Engenheira responsável pelo planejamento, responsabilidade técnica das obras, execução e acompanhamento dos projetos da empresa.

Responsável pelo acompanhamento de processos construtivos de montagem, de condições seguras de obra e controle de qualidade.

Responsável pelo planejamento físico e financeiro dos empreendimentos, bem como pelo gerenciamento de orçamentos e pagamentos.

Implementação do sistema SIENGE para compras e pagamentos das obras.

Compatibilização de projetos em CAD e REVIT.

Março/2013 – Jun/2014

**Construtora Guimarães e Gramado**

GESTORA DE PROJETOS - Engenharia de Obras e Processos – Engenheira responsável pelo planejamento e acompanhamento de processos construtivos de montagem e de condições seguras de obra, execução de obra e inspeção de construções de médio e grande porte. Responsável pelo planejamento financeiro e físico do empreendimento. Gerenciamento de equipes multidisciplinares de obra e de projetos. Responsável também pelo gerenciamento de orçamentos e pagamentos.

Jun/2012 – Fev/2013

**Construtora Goldsztein Cyrela - Living**

GESTORA DE PROJETOS - Engenharia de Obras e Processos – Engenheira responsável pela execução e inspeção de processos construtivos de obras civis na área de construção de empreendimentos de alvenaria estrutural residenciais de grande porte. Responsável pelo planejamento financeiro e físico do empreendimento. Gerenciamento de equipes de obra e projetos. Responsável também pelo gerenciamento de orçamentos e pagamentos no sistema JCO.

Ago/2011 – Mar/2012

**Construtora Tenda**

Engenharia de Obras e Processos – Engenheira responsável pela execução e inspeção de processos construtivos de obras

civis na área de construção de empreendimentos de alvenaria estrutural residenciais de grande porte. Responsável pelo planejamento de canteiro de obras e construção civil. Gerenciamento de equipes e projetos. Responsável também pelo gerenciamento de orçamentos e pagamentos no sistema SAP.

Nov/2010 – Ago/2011

### **Reusing Engenharia**

Gerenciamento de Obras e Processos – Engenheira responsável pela execução e inspeção de processos construtivos de obras civis na área de construção de empreendimentos de alvenaria estrutural e concreto pré-moldado, residenciais de grande porte. Responsável pelo planejamento de canteiro de obras e construção civil. Gerencio equipes e projetos. Implantação dos sistemas de qualidade PBQP-h e ISO 9001. Responsável também pelo gerenciamento de orçamentos e pagamentos.

Jan/2009 a Nov/2010

### **Companhia Estadual de Geração e Transmissão de Energia Elétrica – CEEE-GT –**

Projetos - Projetos de linhas de transmissão, avaliação de traçados e estruturas em plataforma SIG e CAD (PLS- CAD). Confecção de memórias de cálculo de fundações para torres de Linhas de Transmissão já projetadas pela empresa e elaboração de estudos técnicos. Experiência em projetos de linhas de transmissão – traçados e obras.

## **VIVÊNCIA NO EXTERIOR:**

### **Trabalho**

Jul/1996 e Jul/1996

Guia Turístico e promotora: Orlando e Miami – Estados Unidos.

Jul/1997 e Jul/1997

Guia Turístico e promotora: Orlando e Miami – Estados Unidos.

Jul/1998 a Jul/1998

Guia Turístico e promotora: Buenos Aires e Bariloche - Argentina.

## **PRODUÇÕES CIENTÍFICAS:**

### **Uma abordagem sobre o emprego de técnicas modernas para licenciamento ambiental e projetos de LTs:**

JUN/2007 - III JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul

MAI/2007 - XII ERIAC - Encontro Regional Ibero-Americano do CIGRÉ - Foz do Iguaçu

**RESUMO:** Este trabalho descreve a aplicação de modernas técnicas no processo de licenciamento ambiental de LTs. Para tanto, faz-se uma abordagem de todas as fases, desde a caracterização dos empreendimentos, passando pela coleta de informações de campo e seu processamento até a construção de um SIG - Sistema de Informações Geográficas para tomada de decisões. A motivação deste trabalho vem do fato que a importância dos aspectos ambientais é cada vez maior nas tomadas de decisões relacionadas ao gerenciamento de empreendimentos de construções de LTs. Neste trabalho, na fase de coleta de informações, considera-se o uso de imagens de alta resolução de satélite e levantamento de dados de terreno e obstáculos com laser (LIDAR). Uma das importantes contribuições deste trabalho é discutir o tema sob uma ótica de amplo espectro de demandas do empreendimento. Assim, pode-se constatar que os investimentos feitos na adoção destas novas tecnologias trazem ótimos resultados quando se analisa os benefícios proporcionados ao Projeto como um todo, numa abordagem significativamente distinta da segmentação e consideração de etapas totalmente estanques em si.

### **A aplicação de Imagens de Satélite em Obras de Engenharia**

OUT/2005 - XVII Salão de Iniciação Científica - UFRGS - Seção 23 - Engenharia - Construção Civil B

**RESUMO:** A aplicação de imagens de satélite em obras de engenharia. Atualmente podemos dispor da obtenção de imagens de satélite que nos auxiliem em diversas obras de engenharia. Anteriormente, a maneira mais comum de obter informações para formular mapas e cartas geográficas com dados sobre o terreno no qual a obra se daria, era através de medições planialtimétricas, o que frequentemente, demandava um considerável tempo adicional no andamento do projeto. Com as novas tecnologias, como o georeferenciamento de imagens por satélite, otimizou-se o trabalho com fornecimento de dados que contribuem para a agilização do processo. Este trabalho consiste em uma apresentação das técnicas de uso de imagens por satélite. Através de tais técnicas utiliza-se um sistema de coordenadas adequadas a necessidade de projeto. A explanação também abrangerá as etapas do georeferenciamento, do processamento e da implementação dos dados obtidos para a avaliação da vegetação local, dos aspectos socioambientais, dentre outros que normalmente são necessários em obras de grande extensão, tais como rodovias, gasodutos e linhas de transmissão.

### **Áreas de pesquisa relacionadas a uma obra de transmissão de energia:**

OUT/2004 - XVI SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – UFRGS

**RESUMO:** Objetiva descrever a interação entre as diferentes áreas da engenharia civil. Para tanto, escolheu-se uma atividade (obra) de amplo espectro de atuações: a obra de uma linha de transmissão. Desta forma mostra-se através de um exemplo, como pesquisas de diversas áreas se integram em uma aplicação. A construção de uma linha de transmissão de energia elétrica até a Sub Estação Itá surgiu da necessidade de 2000 MW

no Brasil. Esta pesquisa abordou as alternativas estudadas. Após feita a opção por esta solução, partiu-se para o projeto. Neste trabalho foram abordados itens relativos ao projeto da linha: traçado, minimização de impactos ambientais, escolha das torres, da tensão, entre outros itens.