

# Fernanda Beuren Engenheira Ambiental CREA/RS 191044

### **Dados Pessoais**

Endereço: Rua Teresa Cristina, nº. 638, apart. 202, Bairro Florestal

Município: Lajeado/RS

Telefone para contato: (51) 96414417 / (51) 37481581 E-mail: fernanda.engenheiraambiental@gmail.com

Idade: 27 anos

Estado Civil: Solteira

## Objetivos/ Área de Atuação

Colocação na área ambiental como Engenheira Ambiental ou cargo semelhante.

### **Resumo Profissional**

Experiência de mais de 6 (seis) anos na área ambiental, através da realização de vistorias para a elaboração de projetos, laudos e pareceres técnicos visando o licenciamento ambiental de atividades potencialmente poluidoras; Elaboração e execução de estudos ambientais, planos de gerenciamento de resíduos sólidos municipais e industriais, plano municipal de saneamento básico, relatórios de monitoramento ambiental, programas ambientais, projetos de estações de tratamento de efluente (ETE), supervisão de sistemas de tratamento de efluente e água, bem como, ministração de treinamentos, palestras e audiência públicas, além da realização de cadastro de pessoas físicas e jurídicas em órgãos ambientais competentes.

# Formação Acadêmica

Ensino Superior: Engenharia Ambiental
Centro Universitário Univates – Lajeado/RS

Concluído: Julho/2012

Ensino Médio: Escola Técnica Municipal Farroupilha – Triunfo/RS

Concluído: Dezembro/2005

Ensino Fundamental: Escola Estadual Luiz Barreto – Triunfo/RS

Concluído: Dezembro/2002

#### **Experiência Profissional**

Empresa: Fasa América Latina Participações Societárias S/A.

Município: Cruzeiro do Sul/RS

Cargo: Analista Ambiental - Outubro/2014 até hoje. (1 ano)

#### Atividades Desenvolvidas:

Tornar as unidades do grupo compatíveis ás normas vigentes de padrão e qualidade industrial relativas ao meio ambiente.

Planejamento, supervisão, elaboração de projetos ambientais;

Elaboração de projetos de tratamento de efluentes industriais;

Gerenciamento de resíduos sólidos;

Aproveitamento, proteção, monitoramento, manejo, gestão e preservação de recursos naturais;

Planejamento e viabilização de recuperação de áreas degradadas;

Licenciamento Ambiental;

Monitoramento e atendimento às condicionantes das licenças ambientais das unidades do grupo;

Ações mitigadoras e controle de poluição ambiental.

Supervisão das estações de tratamento de efluentes;

Supervisão de áreas de fertirrigação de efluente tratado;

Supervisão do sistema de tratamento de resíduos industriais (compostagem);

Demais organizações de atividades relacionadas a área ambiental;

Empresa: Biosfera Planejamento e Consultoria Ambiental S/S Ltda.

Município: Lajeado/RS

Cargo: Engenheira Ambiental - Agosto/2009 até Outubro/2014 (5 anos e 2 meses)

### **Atividades Desenvolvidas:**

Assessoria e Consultoria Ambiental;

Realização de vistorias técnicas;

Elaboração de projetos de licenciamento ambiental de atividades potencialmente poluidoras junto aos órgãos ambientais municipais, estaduais (FEPAM) e federais (IBAMA);

Elaboração de laudos e pareceres técnicos por meio da avaliação de projetos ambientais;

Elaboração e execução de Plano Municipal e Industrial de Gerenciamento de Resíduos Sólidos – PGRS;

Elaboração de Plano Municipal de Saneamento Básico - PMSB;

Elaboração de Estudo Ambiental (EA) e Plano Básico Ambiental (PBA);

Elaboração de Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Relatório de Impacto Ambiental (RIA);

Elaboração de Relatórios de Monitoramento Ambiental;

Elaboração de Estudo de Viabilidade Ambiental (EVA);

Elaboração de Proposta Técnica Ambiental (PTA);

Elaboração de Projeto Executivo (PTE);

Elaboração e execução de Programas Ambientais (resíduos, efluentes, poluição atmosférica, ruídos e gestão ambiental);

Elaboração de Diagnóstico Ambiental;

Elaboração de Mapas Cartográficos Diversos;

Elaboração de projeto de Estação de Tratamento de Efluente – ETE;

Elaboração de Relatório de Monitoramento da Qualidade de Recursos Hídricos;

Cadastro de pessoa física e jurídica em órgãos ambientais competentes (IBAMA, DEFAP, entre outros);

Encaminhamento de cadastro e requerimento junto ao Departamento Nacional de Produção Mineral – DNPM;

Elaboração de Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP IBAMA;

Sistema de Gestão Ambiental - SGA Industrial.

Realização de audiências públicas, palestras, treinamentos e eventos corporativos;

Elaboração de Plano de Controle de Emergência - PCE;

Elaboração de Plano de Emergência Individual - PEI;

Avaliação de Impactos Ambientais e definição de medidas mitigadoras e compensatórias;

Elaboração de Projeto de Recuperação de Área Degradada - PRAD;

Instituição: Ministério Público do Estado do Rio Grande do Sul

Município: Estrela/RS

Setor: Promotoria de Justiça Especializada de Estrela

Cargo: Estagiária Voluntária – Julho/2011 à Dezembro/2011 (6 meses)

#### **Atividades Desenvolvidas:**

Análise de processo técnico visando à elaboração de mapas cartográficos de uso e ocupação do solo de propriedades abrangidas pelo "Programa de Recuperação do Corredor Ecológico do Rio Taquari";

Acompanhamento em audiências públicas municipais;

Elaboração de Termo de Compromisso de Ajuste de Conduta - TAC;

Análise de Projeto de Recuperação Ambiental.

Instituição: Centro Universitário Univates – UNIVATES

Município: Lajeado/RS

Setor: Programa Interno de Separação de Resíduos - PISR

Cargo: Estagiária /Auxiliar Administrativo - Fevereiro/2007 à Agosto/2009 (2 anos e 7

meses)

#### **Atividades Desenvolvidas:**

Gerenciamento dos resíduos sólidos e químicos gerados nos setores educacionais da universidade;

Aquisição, distribuição, organização e fiscalização de coletores de resíduos no campus da instituição;

Desenvolvimento de campanhas e realização de palestras e treinamentos para professores e funcionários da instituição, visando o adequado gerenciamento dos resíduos sólidos e químicos gerados na instituição;

Desenvolvimento e execução de palestras, mini-cursos e oficinas educacionais para alunos do ensino fundamental e médio de escolas da região sobre a temática resíduos e efluentes;

Identificação e classificação de resíduos químicos.

Integrante da equipe de coordenação da ação "Viva ao Taquari Vivo" durante 2 seções consecutivas;

Participação no projeto de pesquisa "Tratamento dos efluentes líquidos domésticos através da utilização de um sistema compacto de tratamento de efluentes".

Instituição: Centro Universitário Univates – UNIVATES

Município: Lajeado/RS

Setor: Laboratório de Química

Cargo: Estagiária /Monitora - Setembro/2006 à Fevereiro/2007 (6 meses)

**Atividades Desenvolvidas:** 

Atendimento aos professores e alunos;

Preparação das vidrarias e equipamentos para as aulas;

Calibração e manutenção de equipamentos;

Realizações de procedimentos químicos;

Organização almoxarifado.

Instituição: Centro Universitário Univates – UNIVATES

Município: Lajeado/RS

**Setor:** Programa Interno de Separação de Resíduos – PISR **Cargo:** Voluntária – Maio/2006 à Novembro/2006 (7 meses)

#### **Atividades Desenvolvidas:**

Elaboração de maquetes educativas voltadas para projetos de educação ambiental;

Rotulagem e armazenamento de resíduos químicos;

Realizações de procedimentos químicos (destilação, neutralização);

Limpeza de vidrarias e equipamentos;

Auxílio na elaboração de painel solar com material reciclável;

Coleta e encaminhamento de análises laboratoriais.

# Formação Complementar

- ▶ Operações de Estação de Tratamento de Efluente ETE´s Fundação Proamb 32 horas;
- Curso de AutoCAD Particular 100 horas;
- Curso de Perícia Ambiental Centro Universitário UNIVATES/RS 08 horas;
- Curso de Princípios Teóricos Fundamentais e Microbiologia de Sistemas de Lodos Ativados – Centro Universitário UNIVATES/RS – 12 horas;
- Curso de Alemão Nível Básico I Centro Universitário UNIVATES/RS 50 horas;

- Ministração de oficina no projeto Naturalista por um dia Centro Universitário UNIVATES/RS – 18 horas;
- Curso de Marketing Pessoal Microlins/RS 03 horas
- Curso Novo Acordo Ortográfico Centro Universitário UNIVATES/RS 02 horas;
- Curso de Interelação Pessoal - Centro Universitário UNIVATES/RS 03 horas;
- Curso de Postura Profissional - Centro Universitário UNIVATES/RS 4 horas;
- Curso de Prevenção e Combate à Incêndio Centro Universitário UNIVATES/RS 04 horas;
- PowerPonit Centro Universitário UNIVATES/RS 02 horas.

#### Palestras/Seminários/Eventos

- No IV Congresso de Ciência e Tecnologia do Vale do Taquari − Centro Universitário UNIVATES/RS − 06 horas
- IV Simpósio da Computação, Informática e Tecnologia do Vale do Taquari SICOMPI Centro Universitário UNIVATES/RS – 09 horas;
- II Semana Acadêmica das Engenharias SAENGE Centro Universitário UNIVATES/RS 09 horas;
- II Workshop de Engenharia e Tecnologia WER Centro Universitário UNIVATES/RS 09 horas;
- Semana Acadêmica da Biologia Centro Universitário UNIVATES/RS 04 horas;
- X Mostra de Ensino, Extensão e Pesquisa X MEEP Centro Universitário UNIVATES/RS
  04 horas;
- 1º Congresso de Ciência e Tecnologia do Vale do Taquari Centro Universitário UNIVATES/RS 17 horas;
- Seminário Ambiental "A vida no Limite" Secretaria do Meio Ambiente Lajeado/RS 12 horas;
- Coordenação 9º Olimpíada da Matemática Centro Universitário UNIVATES/RS 04 horas:
- Palestra Novas Atitudes, Novo Ser Humano Centro Universitário UNIVATES/RS 02 horas:
- ▶ Feira Internacional de Tecnologia para o Meio Ambiente FIEMA BRASIL 2006/2010;

### Participação em Serviços e Produções Técnicas Relevantes

- Execução do Programa de Controle de Emissão de Ruídos, Poluição Atmosférica, e de Gerenciamento de Resíduos Sólidos e Efluentes da obra de instalação da nova Aldeia Indígena Kaingang de Estrela – Rodovia BR38 Estrela/RS – Junho/2014;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos da Construção Civil PGRSC da obra de instalação da nova Aldeia Indígena Kaingang de Estrela – Rodovia BR38 Estrela/RS – Maio/2014;

- Realização de vistorias e emissão de pareceres técnicos visando o licenciamento ambiental de atividades de impacto local no município de Santa Clara do Sul Santa Clara do Sul Junho/2014;
- Projeto de Estação de Tratamento de Efluente Agroindustrial Cruzeiro do Sul/RS Maio/2014;
- Execução da gestão ambiental das obras de dragagem do Rio Taquari, conforme estabelecido na Licença de Operação nº. 1438/2012 DL; e encaminhamento dos estudos com vistas a renovação da licença de operação junto à FEPAM. AHSUL Porto Alegre/RS Dezembro/2013.
- Plano de Saneamento Básico do Município de Cotiporã PMSB Cotiporã/RS Setembro/2013;
- Estudo Ambiental para Regularização do Porto de Pelotas Pelotas/RS Junho/2013;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos do Porto de Pelotas Pelotas/RS Junho/2013;
- Plano de Controle de Emergência do Porto de Pelotas Pelotas/RS Junho/2013;
- Plano de Emergência Individual do Porto de Pelotas Pelotas/RS Junho/2013;
- Serviços de Consultoria Técnica para a Elaboração de Estudos de Viabilidade Técnico-Econômica e Ambiental – EVTEA e os Projetos Básico e Executivo de Engenharia para Sinalização de Margem e Balizamento, Projetos Básico e Executivo de Engenharia de Dragagem e de Derrocamento na Hidrovia Brasil-Uruguai – AHSUL - Porto Alegre/RS – Abril/2013;
- Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos da Metalúrgica Hassmann Imigrante/RS Fevereiro/2013;
- Estudo Ambiental (EA) e Plano Básico Ambiental (PBA) e Serviços de Arqueologia para o Licenciamento Ambiental das Dragagens do Canal do Sangradouro e do Canal de Acesso ao Porto de Santa Vitória do Palmar visando a Reativação da Hidrovia da Lagoa Mirim – Estado do Rio Grande do Sul/RS - Novembro/2012;
- Assessoria técnica para elaboração do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos - PMGIRS e Plano Municipal de Saneamento Básico do Município de Nova Prata – Nova Prata/RS – Outubro/2012;
- Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos PMGIRS do Município de Teutônia/RS – Junho/2012;
- Realização de vistorias e emissão de pareceres técnicos visando o licenciamento ambiental de atividades de impacto local no município de Estrela- Estrela/RS -Fevereiro/2012;
- Realização de vistorias e emissão de pareceres técnicos visando o licenciamento ambiental de atividades de impacto local no município de Cruzeiro do Sul – Cruzeiro do Sul/RS – Junho/2009.