

Diego Bongiorno Cruz

Endereço: Av. Maringá, 5154
Umuarama - Paraná - Brasil

Data de Nascimento: 08/12/1990

E-mail: diego.bongiorno@gmail.com

Contato: (44) 9997-1772 - cel. / (44) 3361-1020 -com.

Nacionalidade: Brasil

OBJETIVO

Desejo atuar como Engenheiro Ambiental.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Engenharia Ambiental - Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campo Mourão (UTFPR).
Conclusão: Junho de 2013.

Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho - Pontifícia Universidade Católica (PUC).
Conclusão prevista: Agosto de 2015.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

10/2013 - Atual – Usina Usaçúcar (Grupo Santa Terezinha)

Localização: Umuarama - PR

Cargo: Analista de Meio Ambiente

O Grupo Santa Terezinha Ltda. atua no setor de açúcar, etanol e energia desde 1960 com 11 unidades produtivas. Na unidade de Umuarama fico responsável pelo departamento de Meio Ambiente, sendo minhas principais atividades desenvolvidas:

- Elaboração e implantação de projetos ambientais e socioambientais;
- Implementação do Sistema de Gestão Ambiental (SGA);
- Renovação de licenças ambientais, licença sanitária e licença de operação da Polícia Federal;
- Elaboração do pedido de despalha para queima da cana-de-açúcar;
- Coordenação do plantio de 10.000 mudas nativas para adequação de áreas de preservação;
- Estudo de práticas para redução da produção de vinhaça;
- Implantação de ações para redução da geração de resíduos sólidos e valoração de resíduos;
- Elaboração do relatório de automonitoramento de emissões atmosféricas, monitoramento de corpos hídricos, relatório da gestão de resíduos e relatório de atividades poluidoras do IBAMA;
- Gerenciamento de resíduos sólidos, efluentes e emissões atmosféricas.

08/2012 - 01/2013 – MWV Rigesa

Localização: Três Barras - SC

Cargo: Estagiário em Engenharia Ambiental

Estágio realizado no departamento de meio ambiente da fábrica de papel e celulose da MWV Rigesa. As principais atividades desenvolvidas na empresa foram:

- Implantação do controle online do processo de tratamento de efluentes através do sistema *Plant Information* (PI);
- Implantação e treinamento de novas metodologias para realização de análises físico-químicas pelos operadores da estação de tratamento de efluentes da fábrica (ETE);

- Desenvolvimento de planilhas para o monitoramento de emissões atmosféricas e geração/destinação dos resíduos sólidos da fábrica.

07/2011 - 08/2011 – Colina Verde Reflorestadora e Consultoria Ambiental

Localização: Assis Chateaubriand - PR

Cargo: Estagiário em Engenharia Ambiental

A empresa atua no setor florestal e consultoria ambiental desde o oeste paranaense até o Mato Grosso do Sul, Paraguai e Bahia. Durante o estágio as principais atividades executadas foram:

- Elaboração de licenciamentos ambientais;
- Acompanhamento da produção de mudas de eucalipto em viveiro;
- Acompanhamento do plantio de reflorestamentos comerciais e operações de manejo.

ATIVIDADES ACADÊMICAS EXTRACURRICULARES

- Atuei por 2 anos como pesquisador de iniciação científica na UTFPR, realizando estudos relacionados ao uso de reatores UASB/RALF no tratamento de efluentes, aplicando a Fluidodinâmica Computacional (CFD) para o estudo hidrodinâmico dos mesmos afim de determinar fatores para melhoria da eficiência do tratamento de efluentes por estes reatores.
- Atuei por 1 ano como pesquisador de iniciação tecnológica na UTFPR, desenvolvendo a modelagem matemática da dispersão atmosférica de poluentes de um empreendimento industrial de Campo Mourão - PR.
- Participei como voluntário no projeto de limpeza dos corpos hídricos da região metropolitana de Campo Mourão - PR organizado pela Prefeitura Municipal.

IDIOMAS

Inglês avançado. Realização de curso na escola FISK – Carga horária: 300hs. Certificação: TOEFL

INFORMÁTICA

- Conhecimentos avançados no pacote *Office* (Word, Excel, PowerPoint e Access).
- Conhecimentos intermediários em AutoCAD. Certificação: SENAC/PR – Carga horária: 42hs.
- Conhecimentos intermediários no MS Project.
- Conhecimentos intermediários nos *softwares* de geoprocessamento Spring e Global Mapper.

CURSOS COMPLEMENTARES

- Gerenciamento de Projetos na Target3 Consultoria – Carga horária: 24hs.
- Gestão da Qualidade na UTFPR – Carga horária: 30hs.
- Auditor Interno da Qualidade - ISO 9001 na QualiMoura – Carga horária: 40hs.
- Sistema de Gestão Ambiental - ISO 14001 na UTFPR – Carga horária: 40hs.
- Auditoria Ambiental na UTFPR – Carga horária: 40hs.
- Entendimento da Norma OHSAS 18001 na Templum Consultoria – Carga horária: 6hs.
- Fundamentos de Engenharia de Segurança do Trabalho na UTFPR – Carga horária: 45hs.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Disponibilidade para mudança de cidade e viagens de acordo com a necessidade da empresa.
- Título de Aluno Destaque do curso de Engenharia Ambiental turma de 2013/1.
- Possuo registro no CREA-PR.