

CURRICULUM VITAE

FERNANDA PARMERA CHAGAS BATALHA

Data de Nascimento: 01 de Fevereiro de 1975

Naturalidade: Recife, PE.

Endereço: Rua General Gois Monteiro, 8/602 - BlocoF - Botafogo.

CEP: 22290-080 - Rio de Janeiro, R.J.

Telefone: (21) 3592-9395 (res.) (21) 99698-8860 (cel.)

E-mail: fparmera@uol.com.br

Número do Conselho Regional de Química: 03213019

OBJETIVO PROFISSIONAL:

Atuar na área química e/ou meio ambiente, numa continuidade da carreira profissional aos estudos. Dinâmica, objetiva, com espírito investigativo e flexível além de ter capacidade de trabalhar em equipe e individualmente, buscando melhorias na qualidade do serviço e da própria profissional em conjunto com a equipe de trabalho.

FORMAÇÃO ACADÊMICA:

. Ensino Superior: Química Licenciatura e Bacharelado com Orientação Tecnológica

Fundação Técnico Educacional Souza Marques

Conclusão: Dezembro/2000

CURSOS:

. Inglês (avançado: falo – leio – escrevo)

Instituto Brasil - Estados Unidos (IBEU) e Wise Up

. Alemão (básico: falo – leio – escrevo)

Curso de Idiomas Wizard

. Micro – Informática

SalaVip Informática

. Manutenção de Micros

Netway Computer Technology

. Cromatografia de Camada Fina – Líquida e Gasosa; Cromatografia de Gases de Alta Resolução.

Conselho Regional de Química

. Administração do Tempo; Atendimento ao cliente; Proteção Auditiva; Agentes da Fatalidade; Curso de Direção Defensiva e Relações Humanas no Trabalho.

White Martins Gases Industriais S/A

. Acreditação de Laboratórios Analíticos para a Qualidade de Água

Inmetro

. Química e Desenvolvimento

Instituto de Química da Universidade Federal do Rio de Janeiro

. Partículas Totais em Suspensão e Metais a elas associados: uma abordagem teórica e estudos de casos; Controle da Poluição Atmosférica.

Instituto de Química da Universidade Federal do Rio de Janeiro

. Auditor Interno Integrado (NBR ISO 9001/14001/19011; OHSAS 18001 & DZ-056) - SIG Consultoria Ambiental.

TRABALHOS PUBLICADOS:

- 2007 - Variação sazonal da salinidade e do oxigênio dissolvido no Canal de Itajuru, Lagoa de Araruama, Rio de Janeiro, Brasil. Alair A G Junior, Rodrigo T Dias, Fernanda P. C. Batalha e Fernando Batalha. XI Congresso Brasileiro de Limnologia. De 24 a 28 de Agosto, Macaé - RJ.
- 2007 - Contribuição ao estudo da distribuição espacial e temporal dos parâmetros ambientais na lagoa hipersalina de Araruama, Rio de Janeiro, Brasil. Rodrigo T. Dias; Alair A. G. Junior, Fernanda P. C. Batalha e Fernando Batalha. XI Congresso Brasileiro de Limnologia. De 24 a 28 de Agosto, Macaé - RJ.

PROJETOS AMBIENTAIS:

- 2005 - Distribuição temporal da bioacumulação de metais pesados Hg, Cu, Cd, Ni, Pb, Mn Fe, Pb e Zn em moluscos bivalves em Coroa Grande, Baía de Sepetiba (FEEMA).

CONSULTORIAS:

- 2007 – CRA (Conestoga-Rovers e Associados) /AGRAR/SCITECH Pernambuco (Bacia do Rio Ipojuca) Transposição da água do Rio São Francisco. Amostragem Bentos, Fitoplâncton, Zooplâncton, Clorofila a e Físico-químico. Junho de 2007.

ATIVIDADES PROFISSIONAIS:

• CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A NÚCLEO DE ESTUDOS DO MEIO AMBIENTE

Projeto: Concremat Ambiental – fiscalização na área de Meio Ambiente na obra da expansão dos terminais – Libra Terminais S/A e MultiCar/MultiRio

Cargo: Supervisora de Meio Ambiente

Atividades:

- Orientar os técnicos com relação aos serviços a serem realizados em interface ambiental;
- Repassar os critérios, o conteúdo programático e operacional, integrando os prazos de cada procedimento ou programa ambiental a ser desenvolvido pelas empresas contratadas pela Libra em consonância com o cronograma de construção;
- Elaborar o calendário, as rotinas de vistoria, o programa de visitas técnicas e acompanhar sua execução;
- Participar de reuniões com todos os coordenadores e partes interessadas nos programas ambientais;
- Assessorar os técnicos das empresas contratadas pela Libra nas ações corretivas e preventivas necessárias;
- Emitir relatórios periódicos mensais para a Libra sobre o desempenho ambiental verificado em campo, integrando os pareceres emitidos pelos responsáveis de cada programa em um único documento. Esses relatórios poderão compor conteúdo de relatórios encaminhados pela Libra aos órgãos ambientais.
- Participação na elaboração do Plano Básico Ambiental para as obras de expansão dos Terminais MultiRio e MultiCar localizados no Porto do Rio de Janeiro. Volume Único – Revisão 00 – Abril 2012. Empreendimento: Multirio Operações Portuárias. Consultoria: Concremat Engenharia.
- Participação na elaboração do Plano Básico Ambiental para as obras de regularização de cais, aterro e dragagem, localizados no Caju, Município do Rio de Janeiro. Volume Único – Revisão 00 – Abril 2012. Empreendimento: Briclog – Brazilian Intermodal Complex. Consultoria: Concremat Engenharia.
- Participação na elaboração do Estudo Preliminar de Viabilidade Ambiental para definição de alternativas locais para projetos portuários e aeroportuários da US-LOG. Agosto 2012. Empreendimento: Petrobras. Consultoria: Concremat Engenharia.

Período: 01/08/2012 até 29/05/2015.

End.: Rua Euclides da Cunha, 106 – São Cristóvão – Rio de Janeiro.

- **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A**
NÚCLEO DE ESTUDOS DO MEIO AMBIENTE

Projeto: Concremat Ambiental – fiscalização na área de Meio Ambiente na obra da ThyssenKrupp – Companhia Siderúrgica do Atlântico – TKCSA

Cargo: Técnico de Meio Ambiente/Analista de MA Sênior/Supervisora de Meio Ambiente

Atividades:

- Orientar os analistas e técnicos com relação aos serviços a serem realizados em interface ambiental;
- Repassar os critérios, o conteúdo programático e operacional, integrando os prazos de cada procedimento ou programa ambiental a ser desenvolvido pelas empresas contratadas pela TKCSA em consonância com o cronograma de construção;
- Elaborar o calendário, as rotinas de vistoria, o programa de visitas técnicas e acompanhar sua execução;
- Participar de reuniões com todos os coordenadores e partes interessadas nos programas ambientais;
- Assessorar os técnicos das empresas contratadas pela TKCSA nas ações corretivas e preventivas necessárias;
- Emitir relatórios periódicos mensais para a TKCSA sobre o desempenho ambiental verificado em campo, integrando os pareceres emitidos pelos responsáveis de cada programa em um único documento. Esses relatórios poderão se necessário, compor conteúdo de relatórios encaminhados pela TKCSA aos órgãos ambientais.
- Fiscalização Ambiental de Obras Cíveis do Setor Siderúrgico: Supervisão de Atividades Construtivas Relacionadas a ETE e ETA; Avaliação de contaminações de Solo; Relatórios de Vistorias; Fichas de Inspeção Ambiental; Relatórios de Atendimento à Condicionantes de Licença Ambiental.
- Gestão de Efluentes e Águas: Monitoramento de Atividades das ETE e ETA; Monitoramento da Emissão e Controle de Manifestos de Transporte de Resíduos; Identificação e Classificação de Resíduos; Fiscalização quanto a Segregação e Acondicionamento de Resíduos; Fiscalização de Empresas Transportadoras de Resíduos.
- Gestão de Solos: Monitoramento da Situação de Poços Piezométricos; Avaliação de Riscos de Contaminação de Solos.
- Gestão de Resíduos Sólidos: Monitoramento da Emissão e Controle de Manifestos de Transporte de Resíduos; Identificação e Classificação de Resíduos; Fiscalização quanto a Segregação e Acondicionamento de Resíduos; Fiscalização de Empresas Transportadoras de Resíduos.

Período: 15/01/2010 até 01/08/2012.

End.: Avenida João XXIII, s/nº - Distrito Industrial de Santa Cruz – Rio de Janeiro.

- **INEA – INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE**

Projeto INEA – CIRJ – FIRJAN

Cargo: Técnica de Laboratório na Gerência do Complexo de Laboratórios – GELAB

Atividades:

- Análise de metais em equipamento de absorção atômica; análise de compostos orgânicos (família do naftaleno) em equipamento de cromatografia líquida (extração, injeção e cálculo);
- Análise dos seguintes parâmetros físico-químicos: pH, condutividade, salinidade, turbidez, cor aparente, cloro residual, fósforo total e solúvel, Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Oxigênio Dissolvido (OD), Demanda Química de Oxigênio (DQO), fenóis, nitrogênio Kjeldahl, amônia, nitrito e nitrato, óleos e graxas pelo método de soxhlet;
- Curvas de calibração, preparo de padrões de análise e reagentes para análises químicas segundo o Standard Methods;
- Lavagem e assepsia de vidrarias de acordo com o método analítico;
- Entrada das amostras na Recepção da GELAB com atendimento ao público.

Período: 10/08/07 até 10/08/09.

End.: Avenida Salvador Allende, 5500 - Barra da Tijuca – Rio de Janeiro.

- **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A**

Estudos de Impacto Ambiental e Relatórios de Impacto Ambiental – EIA/RIMA

Cargo: Consultora de Meio Ambiente.

Atividades:

- Participação na elaboração do Relatório de Monitoramento Ambiental do Projeto de Monitoramento da Qualidade da Água e Efluentes da Plataforma Semissubmersível SS-06, na Bacia de Campos – 8ª Campanha de Bioincrustação e Ictiofauna – 9ª Campanha Oceanográfica. Volume Único – Revisão 01 – Outubro/2006. Empreendimento: Petrobras. Consultoria: Concremat Engenharia.
- Participação na elaboração do Relatório de Campanha do Projeto de Monitoramento da Qualidade da Água e Efluentes da Plataforma Semissubmersível SS-06, na Bacia de Campos – 8ª Campanha de Bioincrustação e Ictiofauna – 9ª Campanha Oceanográfica. Volume Único – Revisão 01 – Outubro/2006. Empreendimento: Petrobras. Consultoria: Concremat Engenharia.
- Participação na elaboração da Resposta ao Parecer Técnico CGPEG/DILI/IBAMA nº 168/07 do Relatório de Impacto Ambiental (RIMA) da Atividade de Produção e Escoamento de Gás Natural e Petróleo na Área do ESS-164, Bacia do Espírito Santo. Empreendimento: Petrobras. Consultoria: Concremat Engenharia.
- Participação na elaboração do Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Relatório de Impacto Ambiental (RIMA) da Ampliação do Sistema de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás Natural do Campo de Golfinho e Canapu (Módulo II), Bacia do Espírito Santo. Volumes I a IV – Julho de 2006. Empreendimento: Petrobras. Consultoria: Concremat Engenharia.
- Participação na elaboração do Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Relatório de Impacto Ambiental (RIMA) da Atividade de Produção e Escoamento de Gás Natural e Petróleo na Área do ESS-164, Bacia do Espírito Santo. Volumes I a IV – Dezembro de 2006. Empreendimento: Petrobras. Consultoria: Concremat Engenharia.

Período: 25/12/06 até 22/05/07.

End.: Rua Fonseca Teles, 40 - 2º andar - São Cristóvão – Rio de Janeiro.

- **FEEMA – FUNDAÇÃO ESTADUAL DE ENGENHARIA DO MEIO AMBIENTE**

Projeto FEEMA - Detran

Cargo: Técnica de Laboratório na Divisão de Laboratórios – Dilab

Atividades:

- Análise de Mercúrio (vapor a frio);
- Análise de Arsênio (colorimetria);
- Análise de Cromo hexavalente (colorimetria);
- Digestão de amostra para poluição do ar e digestão de amostra de água salgada para leitura de metais em aparelho de absorção atômica;
- Análise de compostos organoclorados em equipamento de cromatografia gasosa (extração, injeção e cálculo);
- Análise de hidrocarbonetos aromáticos totais em espectrofotômetro de fluorescência (extração, injeção e cálculo).

Período: 01/10/01 até 30/04/06.

End.: Avenida Salvador Allende, 5500 - Barra da Tijuca – Rio de Janeiro.

- **WHITE MARTINS GASES INDUSTRIAIS S/A - PRAXAIR INC**

Gerência de Desenvolvimento e Aplicações em Meio Ambiente

Cargo: Estagiária na área de Química no Laboratório de Águas e Efluentes.

Atividades:

- Desenvolvimento de novas aplicações no segmento de Meio Ambiente empregando processos de ozonização;
- Realização de testes com efluentes e águas em planta piloto de ozônio;
- Operação de planta piloto de lodo ativado (aclimação da biomassa e monitoramento da planta através de análises físico-químicas);
- Suporte ao corpo técnico de campo com pesquisas e visitas a estações de tratamento de águas e efluentes.

Período: 16/03/99 até 28/12/00.

End.: Rua Guianas, 80 - Campos Elíseos - Duque de Caxias.

- **FEEMA - FUNDAÇÃO ESTADUAL DE ENGENHARIA DO MEIO AMBIENTE**

Programa de Despoluição da Bacia da Baía de Guanabara - PDBG

Cargo: Digitadora/Operadora de computador na Divisão de Controle Industrial

Atividades:

- Digitação dos Relatórios de Acompanhamento do PROCON - ÁGUA, das empresas que fazem parte dos anos I e II do PDBG.

Período: 01/02/96 até 15/03/99.

End.: Rua Fonseca Teles, 121 - 8º andar - São Cristóvão – Rio de Janeiro.

Rio de Janeiro, 27 de setembro de 2015.

Fernanda Parmera Chagas Batalha