Sabrina Moraes da Silva

Curriculum Vitae

Curriculum Vitae

Dados Pessoais

Nome Sabrina Moraes da Silva

Sexo feminino

Filiação Jairo Rodrigues da Silva e Márcia Bittencourt Moraes

 Nascimento
 10/04/1980, Santa Maria/RS - Brasil

 Carteira de Identidade
 5071027551/ SJS / RS / 27/02/2002

CPF 992733060-04

Endereço residencial Rua Adão Gregory, 200/casa 05

Protásio Alves - Porto Alegre

91260-790, RS - Brasil

Telefone Fixo: 51 3517 8882

Celular: 51 8261 7191

Endereço eletrônico bimoraes@gmail.com

Formação Acadêmica/Titulação

2013 – 2015 Graduação em Química Industrial.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Porto Alegre, Brasil.

Título: Desenvolvimento de novos sistemas catalíticos de Cr (III) contendo ligantes imina-pirrol funcionalizados com grupo éter/tioéter seletivos para produção de α -olefinas leves.

Orientador: Prof. Dr. Osvaldo de Lázaro Casagrande Jr.

2010 - 2012 Especialização em Metodologia do Ensino de Biologia e Química

Faculdade Internacional de Curitiba, Facinter, Santa Maria, Brasil

Título: Uma análise sobre a aplicação de tecnologias de informação e

comunicação no ensino de química.

Orientador: Prof.ª Dra. Juliana Zanetti Ribeiro.

2001 - 2005 Graduação em Química Licenciatura Plena.

Universidade Federal de Santa Maria, UFSM, Santa Maria, Brasil

Título: Determinação da constante de equilíbrio de um complexo de Ferro

III por colorimetria.

Orientador: Prof.^a Dra. Martha Adaime.

Formação complementar

2005 Língua Inglesa.

Wizard Idiomas

2004 Língua Francesa

CELS/UFSM - Curso de Extensão em Línguas Estrangeiras

Atuação profissional

Laboratório de Química Orgânica – Produtos Naturais/UFSM
 Jun.2001-Jul.2002: Participação em Pesquisas. Análise química do óleo essencial de Briófitas (hepáticas), encontradas no Rio Grande do Sul. *Iniciação científica*.

2. Escola Estadual de Ensino Médio Cilon Rosa

2003: Professora na área de química no ensino médio.

3. Escola Estadual de Ensino Médio São Vicente

1º sem/2004: Professora na área de química no ensino médio e ensino supletivo EJA.

4. Escola Estadual de Ensino Fundamental e Médio Coronel Pilar (cedida pela Escola de Ensino Médio São Vicente)

2º sem/2004: Professora na área de química no ensino médio.

5. Colégio Estadual Manoel Ribas (cedida pela Escola de Ensino Médio São Vicente)

2º sem/2004: Professora na área de química no ensino médio.

6. Laboratório de Química Analítica – LACHEM – Laboratório de Apoio às Clinicas de Hemodiálise/UFSM

Mar.2005-Fev.2006: Participação em Pesquisas. Determinação de nitrogênio total e mineral em amostras de fertilizantes e solo pelo método Kjeldahl, utilizando sistemas de digestão e de destilação por arraste de vapor. *Iniciação científica*.

7. Escola Genoma

2º sem/2006: Professora de Química no curso de auxiliar químico e farmácia de manipulação

8. Laboratório de Química Analítica (LAOs)/UFRGS

1º sem/2014: Participação em Pesquisas. Caracterização de vinhos espumantes e óleos essenciais utilizando cromatografia gasosa. *Iniciação científica*.

9. Estágio curricular no centro de combustíveis, biocombustíveis, lubrificantes e óleos (LABCOM/CECOM)- UFRGS.

1º sem/2015: Análises físico-químicas com o objetivo da verificação da qualidade de combustíveis automotivos (gasolina, etanol e diesel) comercializados no Rio Grande do Sul (300h).

10. Laboratório de Catálise molecular (LAMOCA)/UFRGS

 2° sem/2014- atualmente: Desenvolvimento de novos sistemas catalíticos de Cr (III) seletivos para produção de α -olefinas leves, utilizando ligantes bi e tridentados do tipo imina-pirrol.

Áreas de atuação

- 1. Química licenciatura plena, professora no ensino médio.
- 2. Química Industrial.

Idiomas

- 1. Inglês: Compreende Bem, Fala Bem, Escreve Bem, Lê Bem
- 2. Francês: Compreende Pouco, Fala Pouco, Escreve Pouco, Lê Pouco
- 3. Espanhol: Compreende Bem, fala pouco, Escreve Pouco, Lê Bem

Eventos

Participação em eventos

- 1. 5ª Semana acadêmica integrada do centro de ciências naturais e exatas
- 2. Reunião regional de SBPC-RS
- 3. 21° EDEQ- Encontro de Debates sobre o Ensino de Química.
- 4. Seminário do programa de licenciaturas-prolicen/2003
- 4ª semana acadêmica do CCNE semana acadêmica do curso de química licenciatura
- 6. 1° FPAQ- fórum de profissionais da área de química
- 7. Semana comemorativa dos 35 anos do CCNE
- 8. 14° ENQA -Encontro Nacional de Química Analítica.
- 9. 23° Encontro de Debates sobre o Ensino de Química.
- 10. Encontro Nacional dos Estudantes de Química ENEQUI 2006.
- 11. 26° EDEQ Encontro de Debates sobre o Ensino de Química.
- 12. V Feira de inovação tecnológica- 2015- Palestrante.
- **13.** XXVII Salão de iniciação cientifica- 2015- Palestrante.

Observações

Viveu no exterior durante 6 anos (2007-2013).