Mariana de Jesus Lima Curriculum Vitae

# Mariana de Jesus Lima

Curriculum Vitae

### **Dados pessoais**

Nome Mariana de Jesus Lima

Filiação Valdomiro Rosa de Souza e Marileuza de Jesus Souza

Nascimento 29/12/1991 - São Mateus/ES - Brasil

**Carteira de Identidade** 3105703 SSP - ES - 08/04/2008

**CPF** 138.616.827-02

Endereço residencial Rua Jamil Alhakim

Guriri Norte - São Mateus 29946340, ES - Brasil Telefone: 027 997392006

Endereço eletrônico

E-mail para contato : mary29 mjs@hotmail.com

# Formação acadêmica/titulação

**2010** Graduação em Engenharia Química.

Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Vitoria, Brasil

# Formação complementar

**2010 - 2010** Curso de curta duração em Legislação trabalhista.

SENAI - Departamento Regional do Espírito Santo, SENAI/DR/ES, Vitoria, Brasil

**2010 - 2010** Curso de curta duração em Segurança do Trabalho.

SENAI - Departamento Regional do Espírito Santo, SENAI/DR/ES, Vitoria, Brasil

**2009 - 2009** Curso de curta duração em Educação Ambiental.

SENAI - Departamento Regional do Espírito Santo, SENAI/DR/ES, Vitoria, Brasil

# **Projetos**

Projetos de pesquisaProjetos de pesquisa**2011 - 2012** Construção e Operação de Coletores Solares de Baixo Custo

Descrição: Subprojeto: Simulação de Sistemas de Aquecedores Solares de Baixo Custo, utilizando os softwares Fluent e Gambit

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (4);

Integrantes: Mariana de Jesus Lima; Sandra Mara Santana Rocha (Responsável); Taisa Shimosakai de Lira; Lylian Barbosa Siqueira; Gabriela Bayer da Silva; Isabela C. Pimentel Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo-FAPES/ES

2011 - 2012 Simulação de Sistemas de Aquecedores Solares de Baixo Custo

Descrição: Realização de simulações em CFD, utilizando os softwares Gambit e Fluent para encontrar o arranjo que forneça maior eficiência energética utilizando um mesmo reservatório para água quente e fria.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa Alunos envolvidos: Graduação (1); Doutorado (1);

Integrantes: Mariana de Jesus Lima; Sandra Mara Santana Rocha (Responsável) Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo-FAPES/ES

2008 - 2009 Sincronização de semáforos por meio de simulação computacional

Descrição: Programa de bolsas de iniciação científica Júnior. Utilização do software Arena

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Mariana de Jesus Lima (Responsável); ; Bruno barreto

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo-FAPES/ES

### **Idiomas**

Inglês Compreende Razoavelmente , Fala Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê

Razoavelmente

#### Produção

# Produção bibliográfica Apresentação de trabalho e palestra

1. LIMA, M.J.

XXII Jornada de IC da UFES, 2012. (Outra, Apresentação de Trabalho)

## Inovação Projetos

Projetos de pesquisaProjetos de pesquisa**2011 - 2012** Simulação de Sistemas de Aquecedores Solares de Baixo Custo

Descrição: Realização de simulações em CFD, utilizando os softwares Gambit e Fluent para encontrar o arranjo que forneça maior eficiência energética utilizando um mesmo reservatório para água quente e fria.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa Alunos envolvidos: Graduação (1); Doutorado (1);

Integrantes: Mariana de Jesus Lima; Sandra Mara Santana Rocha (Responsável) Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo-FAPES/ES

### **Eventos**

### **Eventos**

Participação em eventos

1. III Semana Estadual de Química, 2014. (Outra)

.

2. <b>4º Workshop em Exploração e Produção de Petróleo e Gás Natural</b> , 2013. (Outra) .	
3. I Workshop de Engenharia Química, 2013. (Outra)	
4. III Semana de Engenharia do Norte do Espírito Santo - Expansão e Progresso Capixa Oportunidades e Perspectivs, 2011. (Outra)	ıba:
5. Il Semana de Engenharia do Norte do ES-Engenharia e Sustentabilidade :Contribuindo Presente para o Futuro, 2010. (Outra)	no
Organização de evento	
1. LIMA, M.J. II Workshop de Engenharia Química:, 2014. (Outro, Organização de evento)	
Totais de produção	
Produção bibliográfica Apresentações de trabalhos (Outra)	1
Eventos Participações em eventos (outra)	5
Organização de evento (outro)	