## Michell Smith Gomes da Silva

Brasileiro, 28 anos, moro sozinho Tel. Celular: (84) 988514-876 (84) 99621-8886

E-mail: michell.sgs@gmail.com

CRQ XV: 15.3.00482 (ativo) Rua Araguari, 600, AP-01 Dix-Sept Rosado, Natal/RN

CEP: 59054-020



## **Objetivo profissional**

Participar da equipe técnica da indústria. Atuar na elaboração de projetos e gerenciamento de processos, dando todo o apoio na cadeia produtiva, mantendo o controle da qualidade dos produtos e otimização contínua das operações da produção. Tenho a visão de tornar a marca da empresa numa referência nacional através dos seus produtos com elevada qualidade, ampliando assim o seu mercado.

## Qualificações

Possuo características como: espírito de liderança, flexível, pró-ativo, polivalente, inovador, competente e ético. Apresento ainda habilidade social, criatividade na solução de problemas, habilidade em gerenciar projetos e programas, fácil aprendizado e adaptação. Tenho experiências em laboratório de análises físico-químicas e também sou familiarizado com processos de produção. Também tenho experiências teóricas e práticas em técnicas para otimização de processos. Tenho destreza na área de tratamento de água, efluentes e de processos. Meus valores são fundamentados no foco nos resultados, respeito por todos, segurança da vida, desenvolvimento humano e sustentável.

## Formação acadêmica

- Graduado em **Engenharia Química** (concluído em jan-2013/UFRN); Título: Estudo e Implantação de Metodologias para Monitoramento e Análise da Qualidade do Ar.
- Pós-graduando em **Mestrado em Engenharia Sanitária** (PPGES-UFRN) em conclusão.

## Experiência profissional

• Bolsista pesquisador- Mestrado em Engenharia Sanitária (mar-2014 a ago-2016)

Atuei como pesquisador com bolsa na modalidade CAPES-DS. Precisei de dedicação exclusiva à pesquisa, o que foi requerido tempos em laboratório e leituras para aprender e realizar novas metodologias de análises de água de abastecimento, efluentes domésticos e industriais. Minha pesquisa foi executada na Estação de Tratamento de Água de Extremoz, e o objetivo foi otimizá-la. Isto incluiu a realização de testes em laboratório com produtos químicos e com a própria adequação da estação. Fiz também um balanço de custo para a aplicação dos produtos, o que culminou resultados bem satisfatórios. O mestrado me rendeu valiosas aprendizagens em tratamento de água e de efluentes, o que somou aos meus conhecimentos como engenheiro químico.

• Estágio a Docência - UFRN (ago-2015 a dez-2015)

Atuei como estagiário na prática de ensino. Realizei atividades acadêmicas como aplicação de avaliações, correção de atividades, orientação em momentos extras e realização de aulas expositivas sobre assuntos relacionados à disciplina. Atingi ótimas pontuações na avaliação dos alunos ao fim do semestre. Este momento foi decisivo para avaliar principalmente minha comunicação social, postura e empatia para os alunos.

• FIREQUIPE– Segurança e Emergência (nov-2013 a set-2014)

Participei do corpo docente da escola de formação de Bombeiros Profissionais Civis (BPC), ministrando a disciplina de Produtos Perigosos. Além disto, ministrei treinamentos de

NR20 – Segurança e saúde no trabalho com produtos inflamáveis e combustíveis junto a outros instrutores para empresas como Nacional Gás - Natal e Guamaré - e Estivas - Arez. Atualmente estou como *freelancer* diante da necessidade da empresa em ministrar o curso de NR-20.

• CTGAS-ER (mar-2011 a jan-2013)

Fiz estágio obrigatório no Laboratório de Química Ambiental (LQA). Adquiri bastante experiência na área de química analítica, aplicando metodologias de análises laboratoriais como suporte técnico do desenvolvimento de projetos. Participei da implantação e aplicação de metodologias para equipamentos do monitoramento da qualidade do ar. Estas metodologias contribuíram para o CTGAS tornar-se pioneiro em atividades relacionadas à qualidade atmosférica no estado do RN. Entre as metodologias, destaco os procedimentos operacionais padrão e instruções de trabalho. Participei de várias palestras e de treinamentos, inclusive ministrei um breve treinamento à equipe de execução dos tratamentos de dados do monitoramento da qualidade do ar. Nosso trabalho rendeu dois TCC, um mestrado e dois pósdoutorados.

• Tenho experiências não comprovadas aqui, como assistente administrativo, mecânico de auto, construção civil e fabricante de produtos de limpeza para fins pessoais.

#### **Idiomas**

- Inglês: Avançado para escrita e leitura, intermediário para conversação (proficiente em inglês Comperve/2015);
- Espanhol: Básico para leitura, escrita e conversação.

# Formação complementar

- Curso de Iniciação a Docência/CID (2015/PPG-UFRN) 45 horas
- Graduação em Tecnologia em Fabricação Mecânica (concluído em 2010/IFRN) formação complementar;

# **Cursos complementares**

- Inglês módulo 1, 2 e 3 (2009 a 2010/FUNCERN)
- Educação ambiental (2010/SENAI)
- Segurança no trabalho (2010/SENAI)
- Qualidade em Segurança, Meio Ambiente e Saúde QSMS (2012/CTGAS-ER)
- Primeiros socorros (2012/CTGAS-ER)
- Gestão de Projetos (2012/SENAI)
- Desenvolvimento Gerencial (2012/SENAI)
- Inovação e Criatividade (2012/SENAI)
- Metodologia lógica para redação científica (2015/UFRN)
- Curso prático de redação científica (2016/UFRN)

## **Publicações**

• Determination of the concentration of particulate matter 10 µm o atmospheric air in the urban area of the city Natal/RN-Brazil. In: International Symposium on climate change, impacts and Vulnerabilities in Brazil. CCIV – Natal/2012.

#### **Observações**

- Alguma deficiência? Não.
- CNH A e B
- Disponibilidade para residir fora

• Disponibilidade para viagens