



## Sabrina Corrêa

Fundadora e Consultora na Mutação Sustentável

MSc. Eng<sup>a</sup> Ambiental e Sanitarista e Designer em Sustentabilidade

Ol , Sou a fundadora da Mutação Sustentável e atuo como Consultora e Facilitadora em Sustentabilidade. Possuo 10 anos de experiência na área ambiental e sustentabilidade e ao todo 15 anos de carreira profissional, somando experiências de relações com o setor público e privado prestando serviç os de projetos e consultoria para tratamento de águas e efluentes, dentro do setor industrial e corporativo de uma multinacional como gestora ambiental, e outras como empreendedora. Também possuo uma trajetória em métodos científicos, através do Mestrado em Saneamento Ambiental, publicação de artigos e apresentação em congressos como o Congresso Internacional de Tecnologia para o Meio Ambiente. Me especializei em Design para Sustentabilidade e Economia Circular, Implementação dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, sou Auditora certificada pelo Instituto Lixo Zero e Líder para Realidade Climática. Atualmente participo do Design Science Studio pelo Instituto Buckminster Fuller.

Durante meu processo de desenvolvimento pessoal descobri que a sustentabilidade não é exclusiva para grandes corporações e que, ela está intrinsicamente ligada e extremamente necessária a qualquer sistema vivo, incluindo a vida pessoal e a gestão da própria casa. Tenho a sustentabilidade como valor e o meu objetivo pessoal principal é continuar este processo de evolução e regeneração, empreendendo a minha própria mutação sustentável, com a visão de um futuro harm nico onde toda a forma de vida prospera em abundância.

### Traj t ria Técnica


#### Forma o acad mica/titulação

Mestrado em Engenharia Civil e Ambiental. Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP.

Graduação em Engenharia Ambiental e Sanitária. Centro Universitário de Lins, UNILINS.

#### Forma o complementar

Lideranç a para Realidade Climática. Climate Reality Leadership Corps, Al Gore Project, 2020



Pré-Aceleração de *Start up*. Cézár School, 2020

Design para Economia Circular. Ideia Circular. 2019/2020

Water Innovation Labs. Waterlution, 2019.

Consultoria e Auditoria Lixo Zero. Instituto Lixo Zero Brasil. 2019

Design para Sustentabilidade. Gaia Education/Unesco, 2019

Economia Verde. Lund University, Coursera, 2018.

Sistema Integrado de Gestão – ISO 9000, ISO 140001, OHSAS 18001, FSSC 22000 - Crown Embalagens Metálicas da Amazônia, 2017.

Yellow Belt, Crown Embalagens Metálicas da Amazônia, 2017.

Gestão de Projetos, USP, Veduca, 2016.

Lodos Ativados, MBR e MBBR - Fundamentos de processos e operação, Von Sperling, Portal Tratamento de Água, 2015.

Propostas e Contratos na Área de Saneamento, ABIMAQ, 2014,

Sistemas de Aeração por Ar Difuso. BF Dias, 2013.

Licenciamento Ambiental e Avaliação Preliminar de Risco, SABESP, 2012.

### **Experiência profissional**

#### Consultora Ambiental e Sustentabilidade/Proprietária – Mutação Sustentável - Jan/2019 até os dias atuais.

Planos de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, Levantamento de Aspectos e Impactos Ambientais, Desenvolvimento de indicadores de Sustentabilidade, Plano de Ação Certificação Lixo Zero, Implementação dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, Projetos para redução de consumo de água e energia, Gestão Ambiental e Sustentável, Sistemas para tratamento de água e Efluentes, Treinamentos e workshops, Educação ambiental e Consciência Ecológica, Projetos de Economia Circular.

#### Supervisora Ambiental e de Águas e Efluentes – Crown Embalagens – jun/2017 até out/2019.

Responsável pela equipe de operação da Estação de Tratamento dos Sistemas de Águas, Estação de Tratamento de Efluentes Industriais, Gestão Ambiental e de Resíduos Sólidos, Indicadores de Sustentabilidade e Processos, Gestão de Custos e Despesas da área.

Principal desafio: Implementar melhorias para aumento de eficiência do tratamento de efluentes químicos industriais e redução de consumo de água e produtos químicos nos processos. Conquistas: Enquadramento da qualidade de efluente tratado final para lançamento no rio. Recertificação BRTUV em 2018 e 2019 com zero não-conformidade ambiental. Renovação da licença de operação. Atendimento as metas de redução de consumo de água (23% de redução). Implementação do plano de manutenção de poços artesianos. Melhorias implementadas para redução de consumo de produtos químicos no processo de estiramento e lavagem de latas de alumínio. Implementação de uma Cultura de Sustentabilidade na fábrica e eliminação do uso de copos plásticos descartáveis.



Supervisora Técnica-Comercial – PS Corner – jul/2016 – maio/2017

Responsável pela área comercial e da equipe de manutenção e elaboração de propostas técnicas para sistemas de tratamento de águas utilizando Osmose Reversa e Membranas de Ultrafiltração. Principais projetos: Piloto para tratamento e reuso de efluente índigo Vicunha Têxtil – Pacajus/CE. Sistemas de dessalinização para o setor público de Alagoas.

Empreendedora – jul/2014 – jul/2016

Neste período empreendi junto com meu marido em dois negócios, Academia de Musculação e Ginástica Monster House e, o Fitness Café, um espaço de sucos e salgados com produtos naturais e saudáveis e vendas de suplementos alimentares. Foi uma primeira experiência importante como empreendedora, onde tive o primeiro contato com gestão.

Engenheira de vendas – Brasworld – ago/2013 – out/2015.

Responsável pela elaboração de propostas técnicas e comerciais de Estações de Tratamento de Esgotos e Efluentes Industriais, Estações de tratamento de água para Reúso, Retrofit de sistemas, equipamentos (aeradores, gradeamento mecanizado e blocos drenantes. Principais projetos: Aumento da aeração em lagoas facultativas para aumento de eficiência de remoção orgânica, adaptação do TDH de lagoas subdimensionadas, eliminação de odores em lagoas anaeróbias e facultativas. Cases de sucesso em ETE da SABESP, CAGECE, SANEAGO, indústrias de bebidas e papeleiras. Retrofit de lagoas facultativas para lagoas aeradas utilizando aeradores horizontais de baixo consumo energético. Ex.: ETE Jacaré, Cabreuva/SP - Sabesp. Retrofit de leito de secagem convencional para leito de secagem otimizado, aumentando a taxa de aplicação superficial por área existente. Ex. ETE UBUTUBA - Sabesp/SP. Leito de secagem otimizado com piso de blocos drenantes. Ex. Flextronics, SAAE São José do Rio Preto.

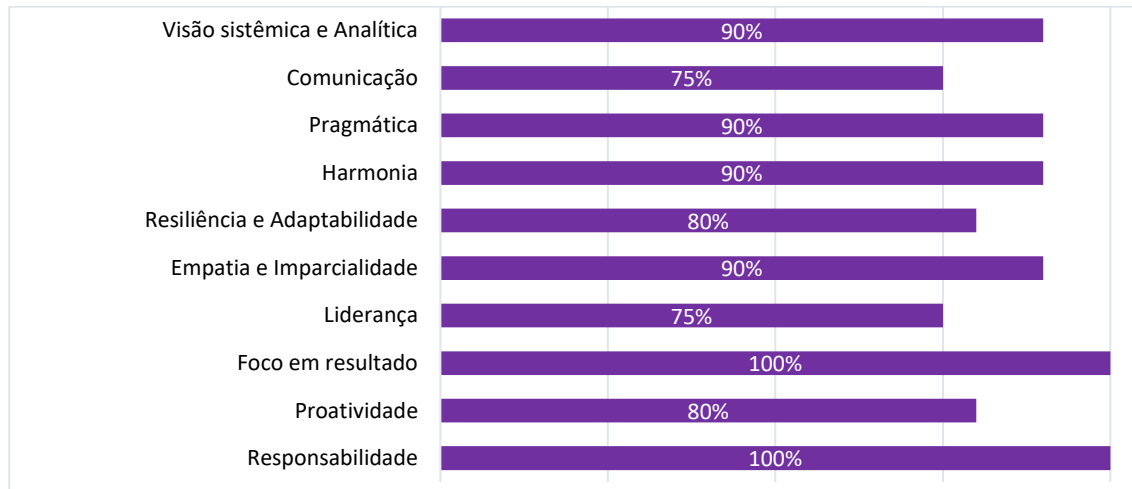
Estagiária Engenharia Ambiental e Sanitária – SABESP – mar/2012 – dez/2012.

Responsável pela Assistência ao departamento de engenharia na operacionalização de condicionantes de outorgas e licenças ambientais, e comunicação com os órgãos DAAE e CETESB, geração de relatórios, triagem e organização de documentação técnica. Participação da implementação do sistema de gestão ambiental em ETE da companhia, relatórios de TAC e emissão de licenças IBAMA.

Estagiária Engenharia Ambiental – CTGEO – set/2009 – out/2011.

Responsável pela Assistência ao departamento de Geoprocessamento e Planos Municipais de Gestão Pública, Saneamento Básico e Meio Ambiente. Vetorização no AutoCAD sobre imagens de satélites e cartas cartográficas para caracterização do ambiente e bacias hidrográficas. Estagiário-líder: coordenava os projetos distribuindo as funções e corrigindo os arquivos, assim como tratava nas prefeituras as dúvidas dos projetos. Geração de relatórios de Termos de Referências, Planos Diretor de Bacia Hidrográfica, Saneamento e Macrodrenagem.

## Característica Intrapessoal



Conecte comigo pelo LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/in/sabrina-corr%C3%A7%C3%A3o-68556260/>