Beatriz Milz

Webpage: https://beatrizmilz.github.io/GitHub: https://github.com/beatrizmilz

LinkedIn: https://br.linkedin.com/in/beatrizmilz

Currículo Lattes: http://lattes.cnpq.br/5150665880581477

beatriz.milz@hotmail.com (+55) 11 98420-2780 São Paulo, SP, Brasil

Formação

Doutorado em andamento

2019 - Atual

Educacional Programa de Pós-Graduação em Ciência Ambiental

Instituto de Energia e Ambiente – Universidade de São Paulo (IEE/USP)

Orientador: Prof. Dr. Pedro Roberto Jacobi

Mestrado em Ciências

2016 - 2018

Programa de Pós-Graduação em Análise Ambiental Integrada

Instituto de Ciências Ambientais, Químicas e Farmacêuticas - Universidade Federal de

São Paulo (UNIFESP/Diadema)

Orientadora: Profa. Dra. Cristina Souza Freire Nordi

Bacharelado em Gestão Ambiental

2012 - 2015

Escola de Artes, Ciências e Humanidades – Universidade de São Paulo (EACH/USP)

Orientador: Prof. Dr. Pedro Roberto Jacobi

Projetos de Pesquisa

Projeto Temático FAPESP

2018 - Atual

Governança Ambiental da Macrometrópole Paulista face a variabilidade climática

Processo: 15/03804-9

Experiências Profissionais

Estágio Docência

Fev 2017 – Jul 2017

Estágio Docência na disciplina Ecossistemas Aquáticos do curso de Ciências Ambientais no Instituto de Ciências Ambientais, Químicas e Farmacêuticas — Universidade Federal

de São Paulo

Estágio em Gestão Ambiental

Fev 2014 – Dez 2015

Estágio no Núcleo Técnico de Gestão Ambiental – Secretaria Municipal de Segurança Urbana, Prefeitura Municipal de São Paulo (NTGA/SMSU/PMSP)

Atividades Voluntárias

Co-organização R-Ladies São Paulo

Out 2018 - Atual

Co-organização do Meetup R-Ladies São Paulo

CADES/AD

Jun 2017 – Atual

Conselheira titular no Conselho Regional de Meio Ambiente, Desenvolvimento Sustentável e Cultura de Paz da Prefeitura Regional de Cidade Ademar (CADES/AD) como representante da Sociedade Civil, durante o biênio de 2017-2019

Corpo Editorial

Editora Assistente

2018 - Atual

Revista Ambiente e Sociedade

Idiomas

Português: Nativo Inglês: Avançado

Habilidades técnicas

Linguagem de programação: R

Conhecimentos básicos: HTML, CSS, Wordpress, Bootstrap

Palestras oferecidas

- \bullet 2018 Palestrante - Introduction to R (R-Ladies São Paulo) - 2018 CODATA-RDA
- School of Research Data Science, *ICTP-SAIFR/NCC-UNESP*.

 2018 Palestrante "Comunicando seus resultados: criando apresentações com R", *MeetupR-Ladies São Paulo*, 2h30.
- 2018 Palestrante Oficina de introdução ao R. IEE/USP, 6h.

• 2018 Monitoria e Palestrante - Oficina de introdução ao R, *IEE/USP*, 6h.

Formação complementar

- 2019 Introduction to the Tidyverse, Datacamp, 4h.
- 2019 Intermediate R Practice Course, Datacamp, 4h.
- 2018 Reporting with R Markdown Course, Datacamp, 4h.
- 2018 Intermediate R Course, Datacamp, 4h.
- \bullet 2018 Minicurso de R: R
Markdown, 13ª a Mostra Estatística - Curso-R e IME/USP, 2h
30.
- 2018 Minicurso de R: Shiny, 13^a aMostra Estatística Curso-R e IME/USP, 2h30.
- 2018 Minicurso de R: EDA-R, 13^a aMostra Estatística Curso-R e IME/USP, 2h30.
- 2018 Introdução à programação em R, Curso-R, 16h.
- 2018 Intro to Python for Data Science Course, Datacamp, 4h.
- 2018 Introduction to R Course, Datacamp, 4h.
- 2018 Lógica de Programação, Softblue, 20h.
- 2017 Avaliação de Impacto Ambiental nos Sistemas Aquáticos Continentais, XVI Congresso Brasileiro de Limnologia, 5h.
- 2017 Atuação Socioambiental em Mananciais Represa Billings e Guarapiranga, Universidade Federal de São Paulo, 40h.
- 2017 Workshop de QGIS Acessando dados abertos e georreferenciamento, *Estúdio Registro*, 4h.
- 2017 Geoprocessamento para Planejamento e Gestão Ambiental, SENAC, 32h.
- 2016 Expressão Verbal desinibição ao falar em público, SENAC, 24h.
- 2016 Legislação Ambiental, SENAC, 40h.
- 2016 Elaboração, Avaliação e Gestão de Projetos Socioambientais, Serviço Municipal de Saneamento Ambiental de Santo André (SEMASA), 10h.
- 2015 Excel 2010 Módulo II, Empresa de Tecnologia da Informação e Comunicação do Município de São Paulo (PRODAM-SP), 20h.
- 2015 ACCESS 2010 Módulo I, Empresa de Tecnologia da Informação e Comunicação do Município de São Paulo (PRODAM-SP), 20h.
- 2015 Mudanças climáticas, recursos hídricos e educação ambiental, Oficina Municipal Escola de cidadania e gestão pública, 14h.
- 2014 Mapa Digital da Cidade MDC, Departamento de Produção e Análise de Informação DEINFO da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano SMDU, 3h
- 2014 Uso do SIG-GCM e Capacitação do Aplicativo GEO-SIG-GCM, Guarda Civil Metropolitana/SMSU/PMSP, 8h.
- 2014 Introdução aos Sistemas de Informação Geográfica Prática com Quantum GIS, *Instituto GEOeduc*, 8h.
- 2014 Introdução ao Processamento Digital de Imagens Prática com Quantum GIS Instituto GEOeduc, 8h.
- 2014 Excel 2010 Módulo I, Empresa de Tecnologia da Informação e Comunicação do Município de São Paulo (PRODAM-SP), 20h.

Participação em Eventos

- 2018 3a Conferência Brasileira de Jornalismo de Dados e Métodos Digitais (CODA BR), Open Knowledge Brasil, 18h.
- \bullet 2018 WordCamp São Paulo 2018, 10h.
- \bullet 2018 Oficina de Aprendizagem Social sobre Clima, IAG/USP, 6h.
- 2018 Diálogos interdisciplinares sobre a Governança da Macrometrópole Paulista, MACROAMB/Fapesp.
- 2018 Proposal Formulation Workshop Small Grants Program: The role of ecosystem services in adapting to global change for Human Wellbeing (SGP-HW). *Inter-American Institute for Global Change Research (IAI)*.
- 2017 VI Encontro Internacional de Governança da Água: Fortalecimento da Governança e Ampliação da Participação como caminho para a justiça hídrica. Grupo de Acompanhamento e Estudos de Governança Ambiental (GovAmb).
- 2017 VII Simpósio Ecologia de Reservatórios. UNESP Botucatu.
- 2017 XVI Congresso Brasileiro de Limnologia.

- 2017 II Simpósio em Análise Ambiental Integrada (II SINTEGRADA), Instituto de Ciências Ambientais, Químicas e Farmacêuticas da Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)
- 2016 II Simpósio Interdisciplinar de Ciência Ambiental, Instituto de Energia e Ambiente da Universidade de São Paulo (IEE/USP)
- 2016 I Simpósio em Análise Ambiental Integrada (I SINTEGRADA), Instituto de Ciências Ambientais, Químicas e Farmacêuticas da Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)
- 2015 V Encontro Internacional de Governança da Água, Grupo de Acompanhamento e Estudos de Governança Ambiental (GovAmb)
- 2014 Instituições Públicas e Sociedade Enfrentando os Maus Tratos e o Abandono Animal, Grupo Especial de Combate aos Crimes Ambientais e de Parcelamento Irregular do Solo Urbano GECAP

Atualizado em: 22 de janeiro de 2019