



Vitor Muller Anunciato

DOUTORANDO EM PROTEÇÃO DE PLANTAS

402 West State Farm Road, 69101 North Platte, US., Casado, nascimento: 10/16/1991

☎ +1 402-853-3893 | ✉ vitor.muller@gmail.com | 📷 vitoranunciato | 📺 vitoranunciato | 🐦 vitor_anunciato

Sobre mim

Eu sou um Ph.D. estudante em Proteção de plantas (Matologia), com graduação prevista para março de 2021. Meu escopo de pesquisa inclui interações de mistura em tanque, manejo de plantas daninhas resistentes, tecnologia de aplicação de pesticidas e análise de dados. Fui orientado em meu doutorado pelo Dr. Caio A. Carbonari e Co-orientado pelo Dr. Greg R. Kruger. O título da minha tese de mestrado é O efeito do glifosato no crescimento e reprodução de *Digitaria insularis*. O foco da minha graduação em agronomia também foi manejo de plantas daninhas, tendo como orientador o Dr. Dionísio L. P. Gazziero, nas seguintes linhas de pesquisa: resistência de plantas daninhas a herbicidas e manejo de plantas daninhas em soja. Também tive experiência com Empresa Junior de Agronomia e pesquisa como estagiário durante a graduação, onde descobri minha paixão pela pesquisa. Desde então, sinto-me muito ansioso por seguir uma carreira em pesquisa, ciência e indústria, dedicando toda minha vida acadêmica a contribuir com essas disciplinas.

Educação

Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho

DOUTORADO EM PROTEÇÃO DE PLANTAS

- Finalização Março 2021.

Botucatu, SP, BR

Mar. 2018 - Present

Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho

MESTRADO EM PROTEÇÃO DE PLANTAS

- Título da dissertação: Efeito do glyphosate no crescimento e reprodução de *Digitaria insularis*.

Botucatu, SP, BR

Mar. 2016 - Mar. 2016

École Nationale du Genie de l'Eau et de l'Environnement de Strasbourg

ESPECIALIZAÇÃO EM MANEJO DO MEIO AMBIENTE

- Financiamento CAPES / BraFagri (Parceria Brasil e França para estudantes de alto desempenho).

Strasbourg, AL, FR

Jul. 2014 - Jul. 2015

Universidade Estadual de Londrina

GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA

- Título do trabalho de conclusão de curso: Manejo de dessecação e pós emergentes no controle de *Digitaria insularis*.

Londrina, PR, BR

Mar. 2010 - Mar. 2016

Experiência de trabalho

Researcher scholar - Pesticide Application Technology LAB (University of Nebraska-Lincoln)

FUNÇÕES: ELABORAR PROJETOS DE PESQUISA, ANÁLISE ESTATÍSTICA, PRODUÇÃO DE ARTIGOS E AUXILIAR ALUNOS DE PÓS E

GRADUAÇÃO EM SEUS PROJETOS.

- Resultados: Ajudei nos estudos de deriva de campo de Dicamba (Ohio, Nebraska, Wisconsin, Missouri), estudos de manejo de plantas daninhas e interações físico-químicas de mistura em tanque. Também a produção da minha Dissertação ainda em andamento: Análise estatística das interações de herbicida na mistura em tanque.

North Platte, NE, US

Mar. 2020 - to present

Pós-Graduação - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho

FUNÇÕES: ELABORAR PROJETOS DE PESQUISA, ANÁLISE ESTATÍSTICA, PRODUÇÃO DE ARTIGOS E AUXILIAR ALUNOS DE PÓS E

GRADUAÇÃO EM SEUS PROJETOS.

- Resultados: Conduzi estudos sobre o manejo de plantas daninhas e as propriedades físicas de adjuvantes em uma mistura de tanque de herbicida, resultando em cinco artigos e um capítulo de livro, minha dissertação, além de diversos pôsteres e apresentações em reuniões científicas.

Botucatu, SP, BR

Mar. 2016 - Feb. 2020

Consultor - SIGA Consultoria agrícola

FUNÇÕES: MONITORAMENTO DE PLANTAS DANINHAS E RECOMENDAÇÃO DE PESTICIDAS.

- Resultados: Além das atividades de campo e laboratório, também criei a identidade visual da empresa, desenvolvendo templates de documentos e apresentações.

Londrina, PR, BR

Jun. 2015 - Feb. 2016

Research scholar - CIRAD (Département Performances des systèmes de production et de transformation tropicaux)

Montpellier, LR, FR

FUNÇÕES: MELHORIAS NO MODELO DE AGRICULTURA TROPICAL SARRA-H.

Feb. 2015 - Jun. 2015

- Resultados: Adapte o modelo para o cenário brasileiro e africano, também traduzi o site e os manuais dos usuários do modelo Sarra-H do francês para o português, facilitando seu uso por falantes de português.

Estagiário - CAPES (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior)

Londrina, PR, BR

FUNÇÕES: REALIZAR PROJETOS DE PESQUISA E AUXILIAR ALUNOS DE PÓS-GRADUAÇÃO.

Mar. 2010 - Jun. 2013

- Resultados: Auxiliei em projetos de controle de ervas daninhas e manejo de cultura de cobertura, resultando em dois capítulos de livro, um artigo e alguns pôsteres e apresentações em reuniões científicas.

Assistente | Diretor de Marketing | Diretor de Projetos - CONSOAGRO (Empresa Jr. de Agronomia da Universidade Estadual de Londrina)

Londrina, PR, BR

FUNÇÕES: ASSESSORIA EM EVENTOS AGRONÔMICOS E EM PROJETOS AGRÍCOLAS.

Mar. 2010 - Apr. 2014

- Resultados: Minha equipe desenvolveu todo o marketing, mídia social, site e artes padrão da empresa. No setor de projetos, minha equipe estruturou os projetos sociais da empresa e também fomos responsáveis pela primeira consultoria técnica realizada pela empresa júnior.

Publicações

ARTIGOS

Bianchi, L., Anunciato, V. M., Gazola, T., Perissato, S. M., Carvalho Dias, R. de, Tropaldi, L., ... Velini, E. D. (2020). Effects of glyphosate and clethodim alone and in mixture in sourgrass (*digitaria insularis*). *Crop Protection*, 138, 105322.

Bianchi, L., Perissato, S. M., Anunciato, V. M., Dias, R. C., Gomes, D. M., Carbonari, C. A., & Velini, E. D. (2020). Stimulation action of mefenpyr-diethyl on soybean, wheat, and signal grass plants. *Journal of Environmental Science and Health, Part B*, 0(0), 1–5. <https://doi.org/10.1080/03601234.2020.1853459>

Carvalho Dias, R. de, Tropaldi, L., Bianchi, L., Anunciato, V. M., Gomes, D. M., Carbonari, C. A., & Velini, E. D. (2020). Efeito do selênio como protetor químico na seletividade inicial de herbicidas aplicados em pós emergência de *urochloa decumbens*. *Revista Brasileira de Herbicidas*, 19(2), 710–711.

Dias, R. C., Gomes, D. M., Anunciato, V. M., Bianchi, L., Carbonari, C. A., & Velini, E. D. (2020). Herbicides selectivity on seedlings of white leadtree (*leucaena leucocephala*). *Científica*, 48(1), 56–66.

Dias, R. C., Gomes, D. M., Anunciato, V. M., Bianchi, L., Simões, P. S., Carbonari, C. A., & Velini, E. D. (2019). Seleção de espécies bioindicadoras para o herbicida indaziflam. *Revista Brasileira de Herbicidas*, 18(2), 650–651.

Meschede, D. K., Silva, F. E. da, Fernandes, D., Oliveira, E. C., Moraes Gomes, M. de, & Anunciato, V. M. (2015). Absorption and translocation tolerance of glyphosate. *African Journal of Agricultural Research*, 10(52), 4738–4747.

Posters e apresentações orais selecionados

UMA SELEÇÃO DE PUBLICAÇÕES ALINHADAS COM A CANDIDATURA.

Interaction between clethodim and dicamba in control of volunteer corn.

75 North Central Weed Science

Society Meeting

ANUNCIATO, V. M. ; MACEDO, G. C. ; DORETTO, D. A. ; CARBONARI, C. A. ; GOLUS, J. A. ; KRUGER, G. R. .

2020, Online.

- NCWSS Proceedings, 2020.

Influence of Boom Height on Spray Drift of Herbicides Application.

75 North Central Weed Science

Society Meeting

TAVARES, A. A. C. ; ALVES, G. S. ; OLIVEIRA, J.V. ; OLIVEIRA, R. B. ; ANUNCIATO, V. M. ; KRUGER, G. R. .

2020, Online.

- NCWSS Proceedings, 2020.

Influence of Temperature on Droplet Size and Physical-chemical Properties of Glufosinate Tank-mixtures With Different Adjuvants.

75 North Central Weed Science

Society Meeting

OLIVEIRA, J.V. ; TAVARES, A. A. C. ; ANUNCIATO, V. M. ; POLI, E. G. ; OLIVEIRA, R. B. ; KRUGER, G. R. .

2020, Online.

- NCWSS Proceedings, 2020.

Influence of droplet size in control of velvetleaf and lambsquarter treated with fomesafen

ANUNCIATO, V. M. ; TAVARES, A. A. C. ; OLIVEIRA, J.V. ; MORAES, J. G. ; CARBONARI, C. A. ; KRUGER, G. R. .

- NCWSS Proceedings, 2020.

75 North Central Weed Science
Society Meeting
2020, Online.

Soybean Symptomology and Yield Response to Sub-Labeled Doses of 2,4-D and Dicamba as Influenced by Varieties.

MORAES, J.G.; ANUNCIATO, V.M. ; GOLUS, J. A. ; SCHROEDER, K.P. ; KRUGER, G. R. .

- NCWSS Proceedings, 2020.

75 North Central Weed Science
Society Meeting
2020, Online.

Interactions of Clethodim and Dicamba on Glyphosate-Resistant Volunteer Corn Control.

DORETTO, D. A. ; MACEDO, G. C. ; CORREA, P. H. A. ; BENETON, K. ; ANUNCIATO, V. M. ; GOLUS, J. A. ; KRUGER, G. R. .

- NCWSS Proceedings, 2019.

74 North Central Weed Science
Society Meeting
2019, Columbus, OH.

Effect of Adjuvant Rates on Dicamba Physicochemical Properties and its Correlation with Droplet Size.

MACEDO, G. C.; MORAES, J. G. ; ANUNCIATO, V. M. ; OBEAR, G. R. ; SEXTON, F. ; KRUGER, G. R. .

- NCWSS Proceedings, 2019.

74 North Central Weed Science
Society Meeting
2019, Columbus, OH.

Influence of Glufosinate and Dicamba in Tank-Mixtures on Weed Control.

CORREA, P. H. A. ; MACEDO, G. C. ; MORAES, J. G. ; ANUNCIATO, V. M. ; KRUGER, G. R. .

- NCWSS Proceedings, 2019.

74 North Central Weed Science
Society Meeting
2019, Columbus, OH.

Influence of Dicamba, Glufosinate and Glyphosate Tank-Mixtures on Weed Control as Affected by Herbicide Rates.

MACEDO, G. C.; MORAES, J. G. ; ANUNCIATO, V. M. ; GOLUS, J. A. ; KRUGER, G. R. .

- NCWSS Proceedings, 2019.

74 North Central Weed Science
Society Meeting
2019, Columbus, OH.

Capitulos de livros

MECANISMOS DE AÇÃO DE HERBICIDAS E IDENTIFICAÇÃO DE PLANTAS DANINHAS.

GAZOLA, T. ; ANUNCIATO, V. M. ; DIAS, R. C. ; BIANCHI, L. ; MORAES, C. P. ; FERRARI, J. L. .

- In: Edson Luiz Lopes Baldin; Adriana Zanin Kronka; Ivana Fernandes da Silva. (Org.). INOVAÇÕES EM MANEJO FITOSSANITÁRIO.

1ed.Botucatu: Fundação de Estudos
e Pesquisas Agrícolas e Florestais,
2017, v. 1, p. 5-225.
2017

LOSNA BRANCA RESISTENTE AO HERBICIDAS INIBIDORES DA ALS.

GAZZIERO, D.L.P.; SANTOS, A.M.B.; ADEGAS, F.S.; ANUNCIATO, V.M..

- In: Vargas, L. , Agostinetto, D.. (Org.). Resistência de Plantas Daninhas a Herbicidas no Brasil.

1ed.Pelotas: Pelotas: UFPel, 2014, v.
1, p. 7-383.
2014

BIÓTIPOS DE PICÃO-PRETO(*Bidens subalternans*) RESISTENTES A ATRAZINE.

GAZZIERO, D.L.P.; SANTOS, A.M.B.; ADEGAS, F.S.; ANUNCIATO, V.M.; KARAM, D..

- In: Vargas, L. , Agostinetto, D.. (Org.). Resistência de Plantas Daninhas a Herbicidas no Brasil.

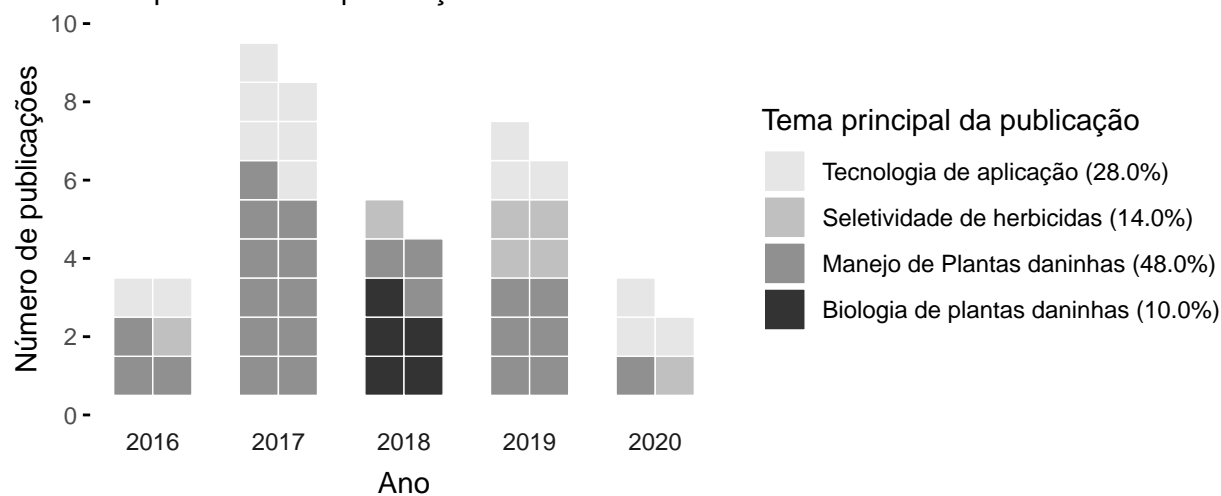
1ed.Pelotas: Pelotas: UFPel, 2014, v.
1, p. 7-383.
2014

Outras publicações

MAIS DETALHES SOBRE AS PUBLICAÇÕES [CLICK AQUI](#)

Posters e apresentação orais em reuniões científicas

Um quadrado:uma publicação



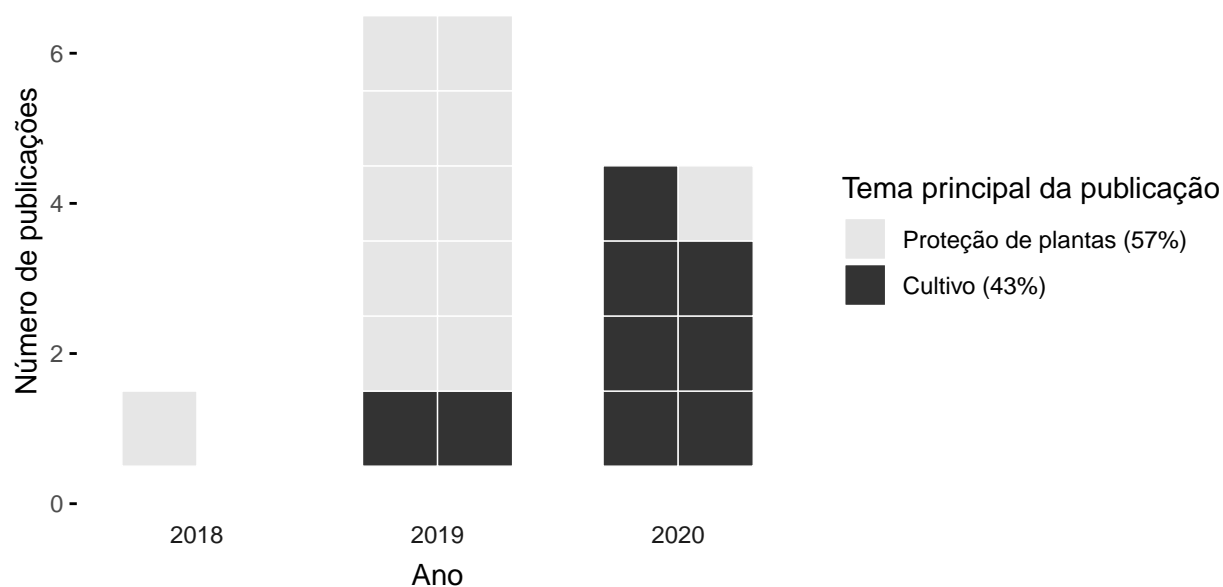
% do tema em relação ao total das publicações.

Publicações em revistas do agro

MAIS DETALHES SOBRE AS PUBLICAÇÕES [CLICK AQUI](#)

Revistas do agronegócio

Um quadrado:uma publicação



% do tema em relação ao total das publicações.

Habilidades

Data Science	Programação em R (avançado)
Relatório reprodutível	Markdown/Rmarkdown, R shiny apps
Outros software	Office e ARM
Pesquisa quantitativa	Dose resposta análise, Colby análise, t-test, ANOVAs/ANCOVAs/MANOVAs/MANCOVAs, Regressão, Análise fatorial, PCA, Unsupervised/Supervised Machine Learning
Fluência	Português/Inglês/Francês
Cromatografia	Conhecimentos básicos de metodologias de extração e quantificação (HPLC MS / MS) de herbicidas em plantas e solo

Serviço prestado a comunidade

Crop Protection

ISSN: 0261-2194

REVIEWER

2020

- Revisões: 1

Revista Brasileira de Herbicidas

ISSN: 2236-1065

REVIEWER

2018

- Revisões: 3

Agrarian

e-ISSN: 1984-2538

REVIEWER

2019

- Revisões: 1

PapoAgro podcast

papoagro.com.br

HOST

2019

- ±48 horas de áudio publicados

Serial Weed Killer Divulgação científica

serialweedkiller.netlify.app/

BLOGUER

2019

- 37 posts científicos

Contatos de referência

- Senior Weed Scientist. Dr.Greg R. Kruger, XARVIO™ – Digital Farming Solutions. Fone: +1 308-530-8942. gkruger2@icloud.com.
- Professor. Dr.Caio A. Carbonari, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Fazenda Experimental Lageado, CEP 18610-034, Botucatu, SP, Brazil. Fone: +55 14 991145170, carbonari@fca.unesp.br
- Professor. Dr.Edivaldo D. Velini, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Fazenda Experimental Lageado, CEP 18610-034, Botucatu, SP, Brazil. Fone: +55 14 998363372, velini@uol.com.br
- Researcher. Dr.Dionísio L. P. Gazziero, Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA Soja), Rd Carlos João Strass, s/nº CEP: 86001-970, Londrina, PR, Brazil. Fone: +55 43 99948062, dionisio.gazziero@embrapa.br.

Notas

- Esse CV foi elaborado por mim em Rmarkdown, caso você deseje obter os codigos acesse esse GitHub repo.

