



High Impact Science, Ideas and Scientific Writing

Prof. Dr. Valtencir Zucolotto

Professor Titular da Universidade de São Paulo, GNANO/USP

Specialty Chief Editor, Frontiers in Sensors/Biosensors, Switzerland.

Editor da Série: Nanomedicine and Nanotoxicology, Springer-Nature

Presidente da comissão do Portal da Escrita Científica da USP São Carlos.



- *High Impact Science*
- *Ideas & Creativity*
- *The Editorial Process*
- *Scientific Writing / Structure: Abstract*

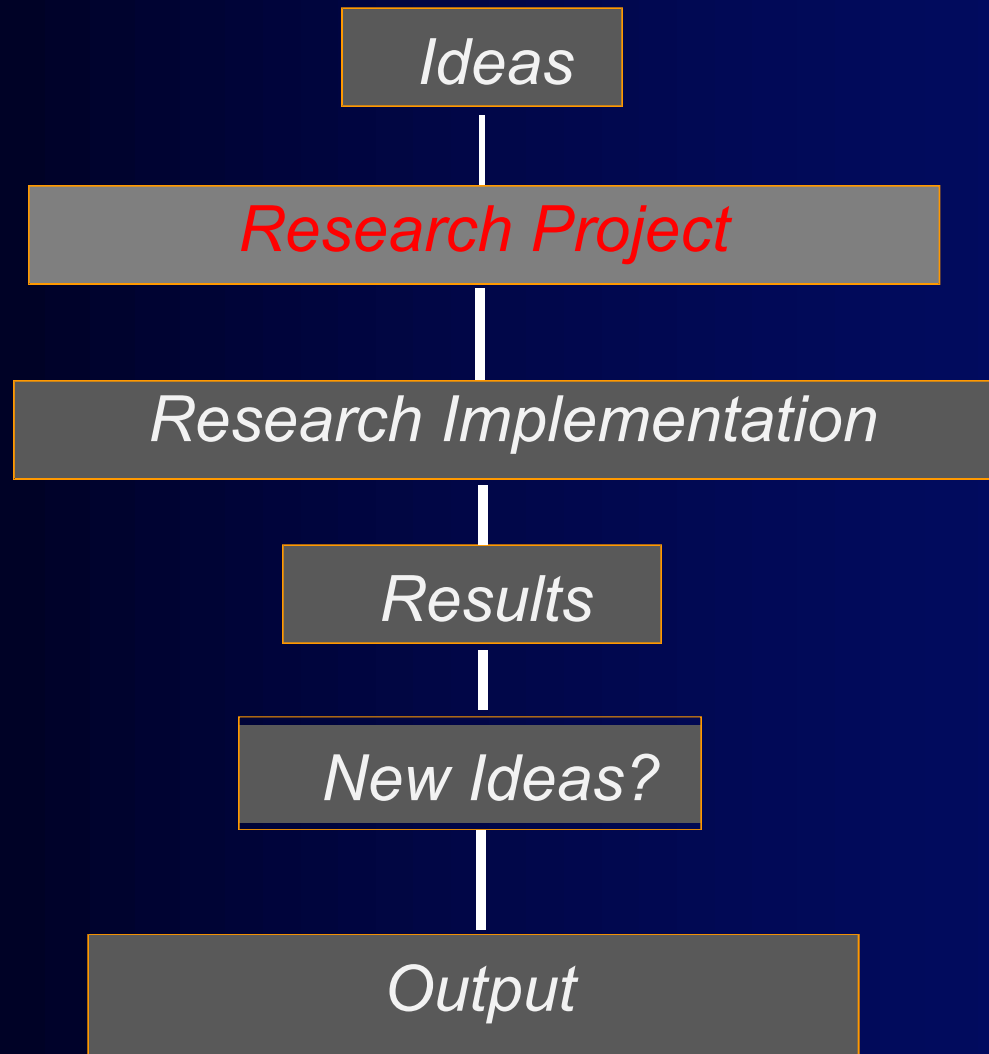


Focus on High Impact Research!!



What do scientists do?

Scientists Publish Ideas!!





Know your field

People

Main scientific journals

Take part in congresses and conferences

Know the recent advances

Always search for recent, interesting papers

Read them

Keep Moving!

Study / Ask Questions / Think / Get Ideas / Test them



Audience

Clarity and Concision

Citation/References

No Room for Suspense

The Manuscript is ready.

What happens now??



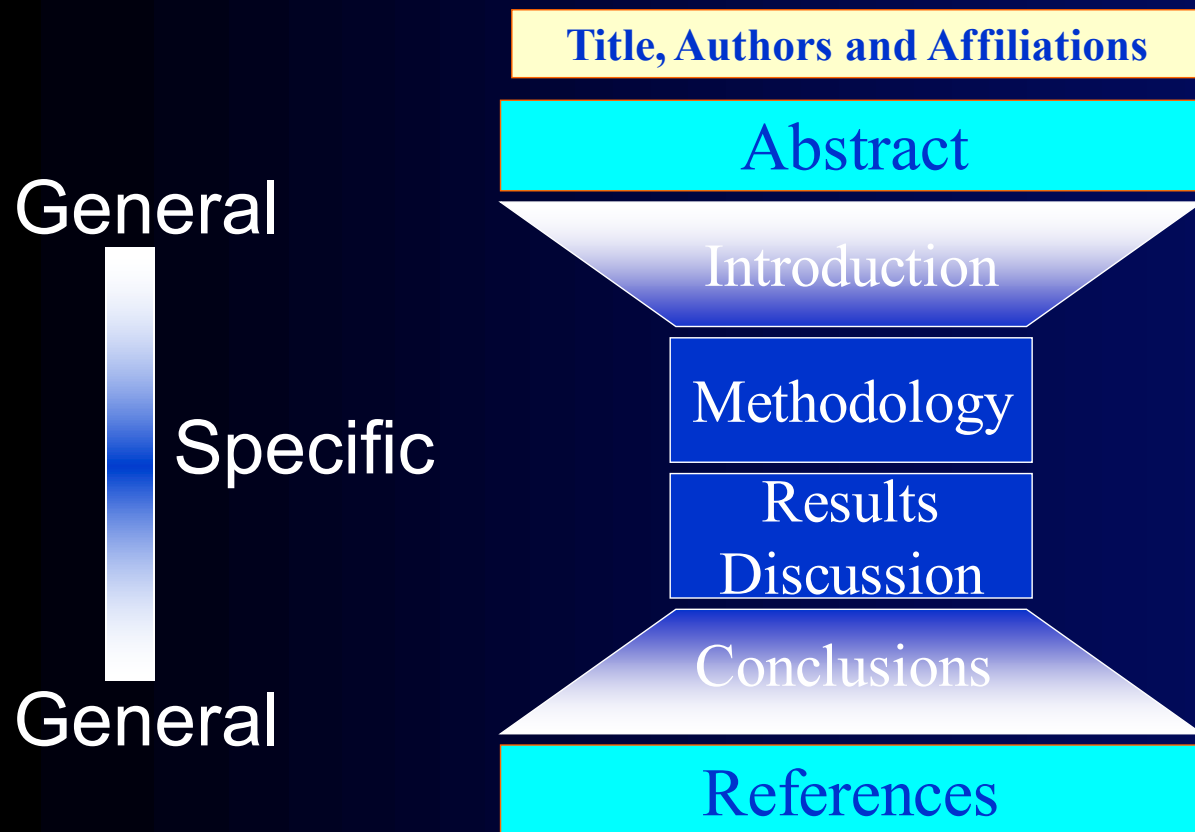
The Editor's Point of View



Cover Letter
Title
Authors
Abstract
Figures Quality
?
.
.



Abstract



Adapted from: Hill et al., *Teaching ESL students to read and write experimental papers*, TESOL Quarterly, 16: 333, 1982



Contextualization

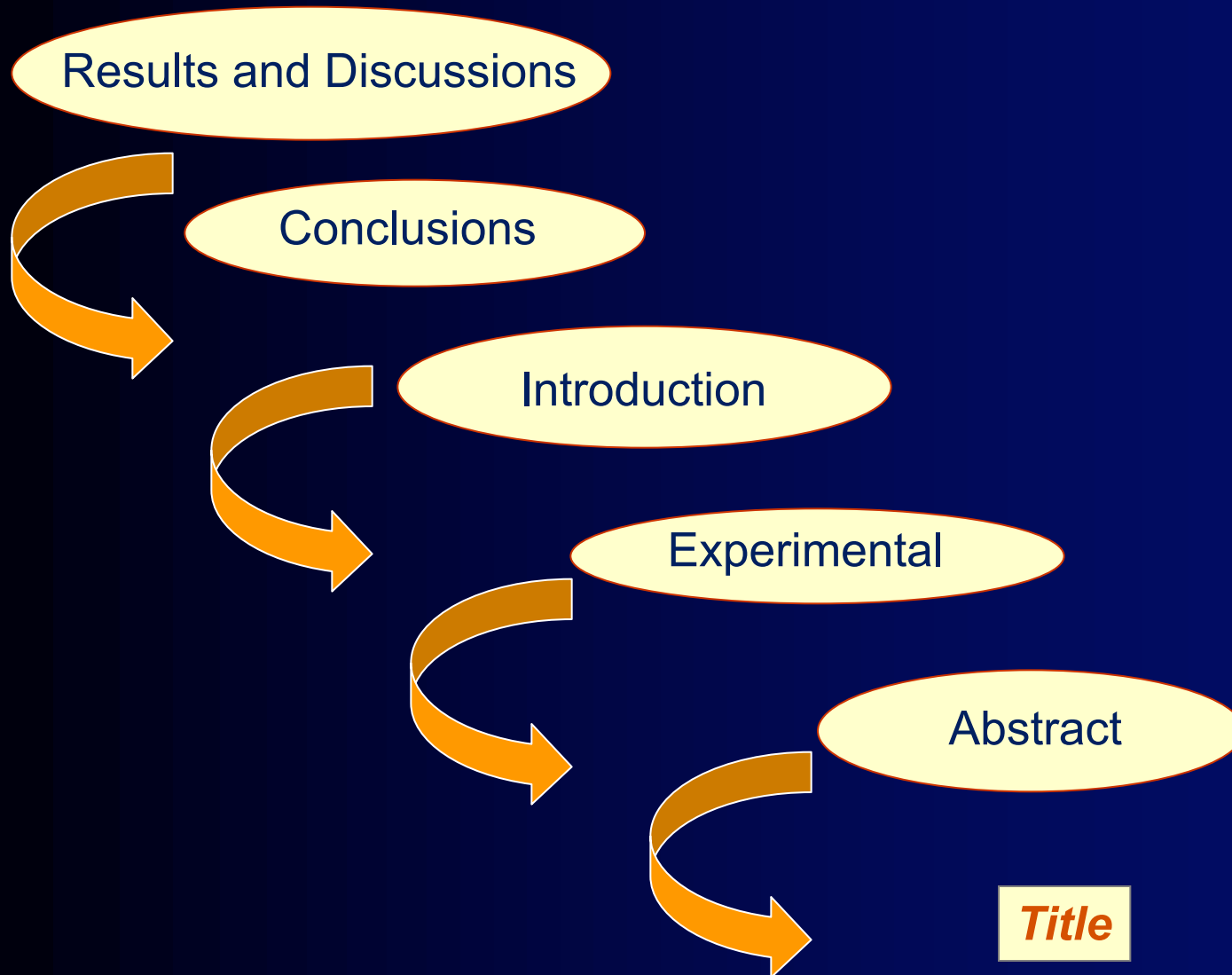
Gap

Purpose

Methodology

Results

Conclusions





Interesting paper:

Dawn A. Bonnell et al., *Recycling Is Not Always Good: The Dangers of Self-Plagiarism*, ACS Nano, 6, 1–4, 2012



Bem Vindo | ZucoEscrita x

zucoescrita.com

ZucoEscrita Home Cursos Cursos Presenciais Contato

Sobre Termos de uso Entrar

CURSOS DE ESCRITA CIENTIFICA ONLINE

ENSINO A DISTANCIA

Cadastre-se e comece agora!

Escrita Científica: Produção de Artigos de Alto Impacto

Escolha sua área

ADMINISTRAÇÃO, ECONOMIA E CONTABILIDADE

EXATAS, BIOMÉDICAS E ENGENHARIA

HUMANAS, SOCIAIS E DIREITO

Scientific Writing Course Outline

Module 1: Literary Genre, Ideas and High Impact Science

Module 2: Structure 1: *Abstract*

Module 3: Structure 2: *Introduction*

Module 4: Structure 3: *Results and Discussion, Conclusion*

Module 5: Style, Language 1: Complexity Problems 1

Module 6: Language 2: Complexity Problems 2, Rhythm

Module 7: Language 3: *Plain English and Topic Sentences*

Module 8: Manuscript Submission, The Editorial Process



Módulo 1 | ZucoEscrita x

zucoescrita.com/videos/1-modulo-1

ZucoEscrita Home Cursos Cursos Presenciais Contato

Sobre Termos de uso

Módulo 1 Instrutor(es) Prof. Dr. Valtencir Zucolotto

Administração, Economia e Contabilidade

	Módulo 1	00:34
	Apostila	
	Prova	
	Módulo 2	00:19
	Apostila	
	Prova	
	Módulo 3	00:26
	Apostila	
	Prova	
	Módulo 4	00:33
	Apostila	
	Prova	
	Módulo 5	00:26
	Apostila	
	Prova	
	Módulo 6	00:26
	Apostila	
	Prova	
	Módulo 7	00:21
	Apostila	
	Prova	
	Módulo 8	00:29
	Apostila	
	Prova	

zucoescrita.com/videos/2-modulo-2

Prof. Valtencir Zucolotto | www.zucoescrita.com



ZucoEscrita

Thiers Massami Uehara e outros 118 amigos

Convidar amigos para curtir esta Página

SOBRE

[Pedir o endereço de ZucoEscrita](#)

[Pedir o telefone de ZucoEscrita](#)

<http://zucoescrita.com/>

FOTOS

PUBLICAÇÕES DE VISITANTES

ZucoEscrita
2 h ·

(In)formando Cientistas Parte 6: Metodologia e Design Experimental

Em continuidade à nossa Série (In)formando Cientistas, apresento o nosso último passo antes de colocarmos a "mão na massa": A importância de se utilizar uma Metodologia Científica Adequada. Conhecendo a melhor metodologia científica para seu trabalho ou estudo - o que permite, entre outras coisas, ter um bom design experimental - é possível projetar experimentos e estudos de maneira mais eficiente, otimizando ... [Ver mais](#)

Parte 6: Metodologia e Design Experimental.

Recentes
2015

Patrocinado

Louie.com.br
louie.com.br
MAKE SURE - Casual ou social, o par certo para todos os estilos

ClubeW Fresh

Tenha Mais Benefícios na ...
Assine o ClubeW Fresh | Wi...
Clube de vinhos brancos e rosés do Brasil! Tenha 15% de Desconto nas Compras e Frete Grátis.

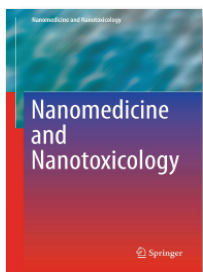
MAIS AMIGOS (21)

- Lucas Sala
- Veronica Avena
- Ana Cristina Vascon...
- Luana Magalhães
- Paula Lins
- Silviane Zanni
- Nathalya Mesquita
- Tayná Costa
- Heloisa Lopes
- Rebeca Cordellini
- Leandro Lima Pereira
- Mariana Zulian
- Gabriela Venturini
- Olavo Amorim Santos
- Fabio Milk
- Ademar Júnior

Q Pesquisar



springer.com



Nanomedicine and Nanotoxicology

Series Ed.: Zucolotto, Valtencir

"Nanomedicine and Nanotoxicology" is a book Series dedicated to the application of nanotechnology to achieve breakthroughs in healthcare as well as its risks and the human body and environment. This book Series welcomes manuscripts on in vitro diagnostics to therapy including targeted delivery, magnetic resonance (MRI) and regenerative medicine; interface between nanomaterials (surfaces, particles, etc.) or analytical instruments with living human material (cells, tissue, body fluids); tools and methods that impact significantly existing conservative practices; nanotechnology interaction with biological systems, and their risk assessments; among others.

Recent titles from this series:

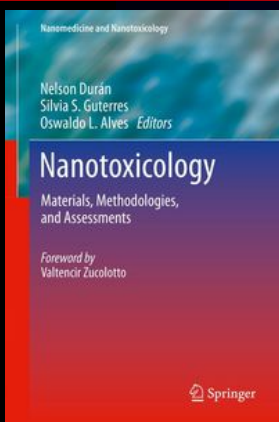
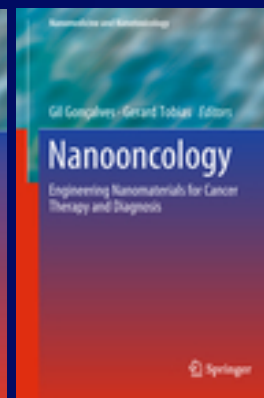
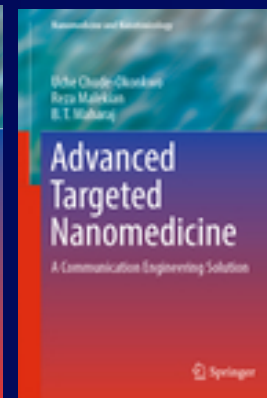
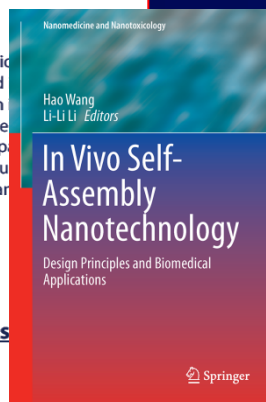
G. Ciofani, A. Mencias (Eds.)

Piezoelectric Nanomaterials for Biomedical Applications

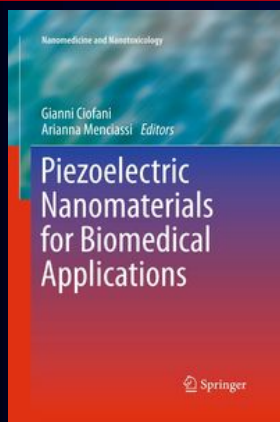
Springer books available as



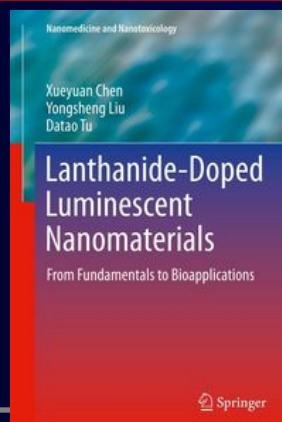
Never out of stock with Print-on-Demand



30K Downloads



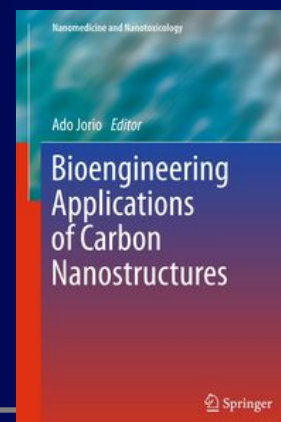
18K Downloads



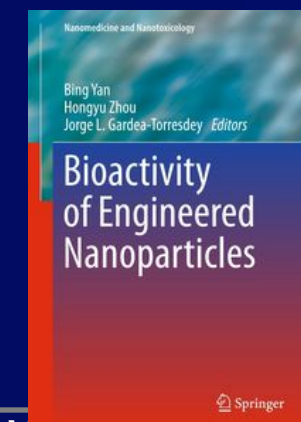
15K Downloads



9.5K Downloads



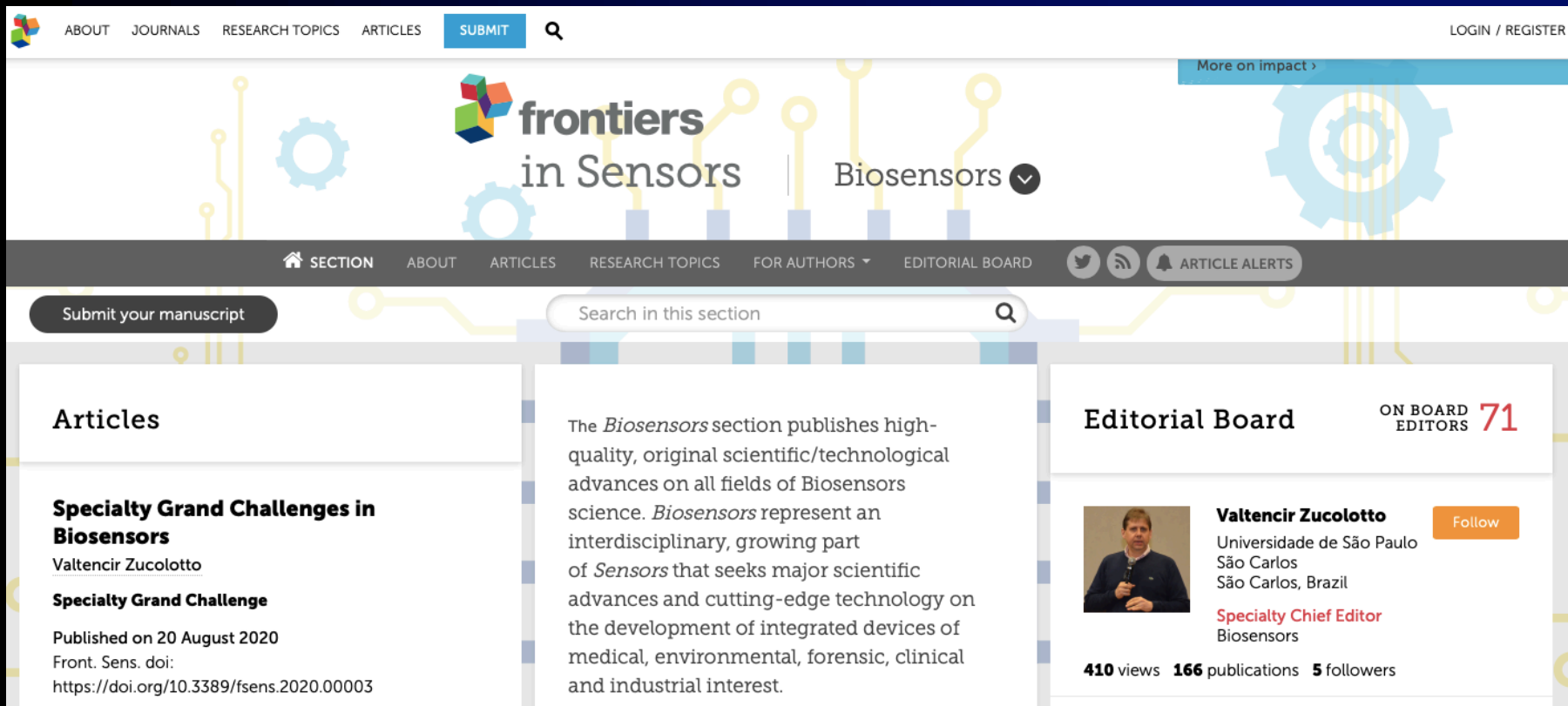
2.1K Downloads



1.4K Downloads

Prof. Dr. Valtencir Zucolotto

zucolotto@usp.br



ABOUT JOURNALS RESEARCH TOPICS ARTICLES SUBMIT Q LOGIN / REGISTER

More on impact >

frontiers in Sensors Biosensors

SECTION ABOUT ARTICLES RESEARCH TOPICS FOR AUTHORS EDITORIAL BOARD ARTICLE ALERTS

Submit your manuscript Search in this section Q

Articles

Specialty Grand Challenges in Biosensors

Valtencir Zucolotto


Specialty Grand Challenge

Published on 20 August 2020
Front. Sens. doi:
<https://doi.org/10.3389/fsens.2020.00003>

The *Biosensors* section publishes high-quality, original scientific/technological advances on all fields of Biosensors science. *Biosensors* represent an interdisciplinary, growing part of *Sensors* that seeks major scientific advances and cutting-edge technology on the development of integrated devices of medical, environmental, forensic, clinical and industrial interest.

Editorial Board

ON BOARD EDITORS **71**



Valtencir Zucolotto Follow

Universidade de São Paulo
São Carlos
São Carlos, Brazil

Specialty Chief Editor
Biosensors

410 views **166** publications **5** followers



portal da
escrita científica
USP São Carlos

EESC IAU ICMC IFSC IQSC PUSP-SC

HOME

PROJETO

METODOLOGIA

ESCRITA

NORMAS TÉCNICAS

HISTÓRICO DE EVENTOS

LINKS



O Portal da Escrita Científica do Campus USP de São Carlos tem por objetivo auxiliar na formação de pesquisadores e cientistas dispostos a fazer ciência de alto nível e no estado-da-arte.



Este Portal é um espaço organizado pela comunidade do Campus da USP em São Carlos interessada em motivar, informar e aprimorar a investigação científica de alto nível em todas as áreas do conhecimento. A motivação principal foi reunir material e ferramentas compilados e produzidos em várias iniciativas de pesquisadores do Campus, que reconhecem a necessidade de aprimorar o processo de formação de pesquisadores no Brasil. O Portal é um repositório de informações relacionadas à Projetos, Metodologia, Gestão, Escrita e Editoração de Artigos Científicos, e deve servir de guia a alunos e pesquisadores interessados em aperfeiçoar suas habilidades na área. Fornece também conexões a outras fontes de material para a escrita e tópicos relacionados.

NOTÍCIAS/EVENTOS



EVENTO

PROGRAMAÇÃO

INSCRIÇÕES

PALESTRANTES

MATERIAIS DO EVENTO

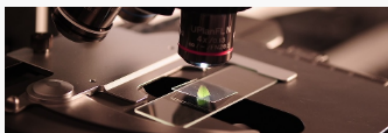


3ª. Escola de Pesquisadores do Campus USP São Carlos

PERÍODO: 12 A 13 DE JUNHO DE 2019
LOCAL: "AUDITÓRIO JORGE CARON"
ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS (EESC) - USP

TEMAS DO EVENTO

PROJETO



METODOLOGIA



ESCRITA



EDIÇÕES ANTERIORES

<http://escoladepesquisadores.sc.usp.br/3/>



Valtencir Zucolotto

zuco@ifsc.usp.br

www.zucoescrita.com

www.nanomedicina.com.br

www.twitter.com/Nanomedicina

www.twitter.com/writingpapers
www.twitter.com/escreverartigos

