



Jose Storopoli

CHIEF DATA SCIENTIST AND ASSOCIATE PROFESSOR

Universidade Nove de Julho - UNINOVE - São Paulo - Brazil

+55 11 3385-9219 | josees@uni9.pro.br | storopoli.io | storopoli | storopoli | JoseStoropoli

Professional Summary

- Chief Data Scientist at UUniversidade Nove de Julho - UNINOVE located in São Paulo - Brazil.
- Associate Professor and Researcher at Universidade Nove de Julho - UNINOVE located in São Paulo - Brazil.
- Teaches undergraduate and graduate courses in Statistics, Bayesian Statistics, Machine Learning, Deep Learning and Data Science using R, Python, Julia, Stan and Turing.
- Researches, publishes and advises PhD candidates on topics about Smart Cities and Urban Planning.
- Certified RStudio Tidyverse Instructor.
- Former Editor-in-Chief of the Iberoamerican Journal of Strategic Management (IJSM) in 2020.

Education

Fordham University

VISITING RESEARCH FELLOW

New York

2019 - 2020

Universidade Nove de Julho

PHD

Sao Paulo

2013 - 2016

Universidade Nove de Julho

MASTER

Sao Paulo

2009 - 2012

Courses

Ciência de Dados - Data Science

PYTHON

2020

- <https://storopoli.io/ciencia-de-dados>

Estatística - Statistics

R

2019

- <https://storopoli.io/Estatistica>

Estatística Bayesiana - Bayesian Statistics

R AND STAN

2020

- <https://storopoli.io/Estatistica-Bayesiana>

Certifications

Tidyverse Instructor Certification

RSTUDIO

2020

Generative Adversarial Networks (GANs)

COURSERA

2020

Machine Learning Engineer

UDACITY

2020

Computational Modeling with Julia

JULIA ACADEMY

2020

Python Data Analyst

DATA CAMP

2019

Python Programmer

DATA CAMP

2018

R Data Scientist

DATA CAMP

2018

Improving Neural Networks

COURSERA

2018

Neural Networks and Deep Learning

COURSERA

2018

Machine Learning

STANFORD UNIVERSITY

2018

Structural Equation Modeling (SEM)

FGV

2018

Talks

STAKEHOLDERS E CIDADES INTELIGENTES

2021

- <https://youtu.be/KoTZazPWpKA>

FLUÊNCIA DE DADOS E CARREIRA PROFISSIONAL

2021

- <https://youtu.be/nAo1GS82Jv0>

VIDA FAMILIAR DURANTE LA PANDEMIA DEL CORONAVIRUS EN AMÉRICA LATINA

2020

- <https://youtu.be/0thhpSKt5BM>

OBSERVATÓRIO DE POLÍTICAS PÚBLICAS

2020

- <https://www.youtube.com/watch?v=FUSnGUWKZJs>

GESTÃO URBANA E O PAPEL DA CIÊNCIA DE DADOS

2020

- <https://youtu.be/qS3xT1e-3F4>

ENSINANDO DATA SCIENCE NO ENSINO SUPERIOR COM PYTHON

2020

- https://youtu.be/Aktd_TFYhvl

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL

2020

- <https://youtu.be/QBbgTOHHdZI?t=5631>

O QUE É A CIÊNCIA DE DADOS

2020

- https://youtu.be/08uZiJSX_0E

QUAL É O PAPEL DAS UNIVERSIDADES NO DESENVOLVIMENTO DE CIDADES INTELIGENTES E SUSTENTÁVEIS?

2019

- <https://youtu.be/BAqBTIfBvP8>

Software

- Total GitHub Contributions: 673
- Featured Github Contributions:
 - **NetworkX**: New Panther and Panther++ Fast top-k similarity search on large networks¹.
 - **Stan**: CI/CD GitHub Actions and Documentation.
 - **SciPy**: Documentation.

FactorAssumptions

SET OF ASSUMPTIONS FOR FACTOR AND PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS

2020

- 350

Publications

¹Zhang, J., Tang, J., Ma, C., Tong, H., Jing, Y., & Li, J. (2015). Panther: Fast top-k similarity search on large networks. In Proceedings of the ACM SIGKDD International Conference on Knowledge Discovery and Data Mining (Vol. 2015-August, pp. 1445–1454). Association for Computing Machinery. <https://doi.org/10.1145/2783258.2783267>

Revista de Ciências da Administração (CAD/UFSC)

INCUBADORAS DE EMPRESAS E O DESENVOLVIMENTO DE CAPACIDADES EM EMPRESAS INCUBADAS

2012

Revista de Administração Contemporânea

TWO DECADES OF RESEARCH ON STRATEGIC ALLIANCES: ANALYSIS OF CITATIONS, CO-CITATIONS AND THEMES RESEARCHED

2014

Revista de Administração da Universidade Federal de Santa Maria

ANÁLISE DO CONCEITO DE SUCESSO APLICADO AO GERENCIAMENTO DE PROJETOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

2012

Revista Gestão Universitária na América Latina-GUAL

INFLUÊNCIA DAS ESTRATÉGIAS E RECURSOS PARA O DESENVOLVIMENTO DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DA ÁREA DE

ADMINISTRAÇÃO, CIÊNCIAS CONTÁBEIS E TURISMO NO PERÍODO DE 2001 A 2009

2013

Revista Ibero Americana de Estratégia

MÍDIAS SOCIAIS E NEGÓCIOS: UM ESTUDO DELPHI

2013

Revista Gestão Universitária Na América Latina-GUAL

A INFLUÊNCIA DO SISTEMA DE AVALIAÇÃO NOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU BRASILEIRO

2012

Universidade Nove de Julho

O USO DO KNOWLEDGE DISCOVERY IN DATABASE (KDD) DE INFORMAÇÕES PATENTÁRIAS SOBRE ENSINO A DISTÂNCIA:

CONTRIBUIÇÕES PARA INSTITUIÇÕES DE ENSINO SUPERIOR

2016

Revista Administração em Diálogo-RAD

APLICAÇÃO DE COACHING EM EMPRESAS: UM METAESTUDO SOBRE E EVOLUÇÃO DAS PESQUISAS EM UM PERIÓDICO

INTERNACIONAL ESPECIALIZADO

2015

Academy of Management Proceedings

THE EXTANT RESEARCH ON STRATEGIC ALLIANCES: A BIBLIOMETRIC STUDY OF THE PAST TWO DECADES

2014

Revista de Gestão em Sistemas de Saúde

GESTÃO DO SISTEMA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO COM BASE NOS PARÂMETROS DE AVALIAÇÃO DO PMAQ-AB:

ESTUDO DE CASOS NA MICRORREGIÃO DE CIDADE TIRADENTES

2013

Iberoamerican Journal of Industrial Engineering

AMBIDESTERIDADE ORGANIZACIONAL E O TAMANHO DA EMPRESA

2015

Revista Ciências Administrativas

O DESENVOLVIMENTO DE CAPACIDADES E RECURSOS EM INCUBADORAS DE EMPRESAS

2015

Brazilian Journal of Management/Revista de Administração da UFSM

INFLUENCE OF THE DIRECTIVES OF THE WIDE FIELD OF APPLIED SOCIAL SCIENCES GUIDELINES ON QUALIS

SCIENTIFIC MANAGEMENT JOURNALS.

2018

Social Science & Medicine

CONFIDENCE IN SOCIAL INSTITUTIONS, PERCEIVED VULNERABILITY AND THE ADOPTION OF RECOMMENDED PROTECTIVE

BEHAVIORS IN BRAZIL DURING THE COVID-19 PANDEMIC

2020

European Journal Of Scientific Research

THE INFLUENCE OF REGIONAL INSTITUTIONS IN LOCATION CHOICE OF CROSS-BORDER ACQUISITIONS

2018

Revista Ciências Administrativas ou Journal of Administrative Sciences

ESTUDO DO COMPORTAMENTO EMPREENDEDOR DE GESTORES EM UMA INSTITUIÇÃO PÚBLICA DE ENSINO

2017

International Journal of Innovation

TECHNOLOGY TRANSFER FROM THE UNIVERSITY OF MINAS GERAIS TO A PRIVATE COMPANY: PROCESS AND RESULTS

2016

Caderno Virtual de Turismo

AS MOTIVAÇÕES E A BUSCA DE INFORMAÇÃO PARA VIAGENS DE LAZER: RESULTADOS DE UM SURVEY ENTRE ALUNOS DE UM MBA

NA CIDADE DE SÃO PAULO

2011

Revista Ibero-Americana de Estratégia

HOW CAN MANAGEMENT SCHOLARS CONTRIBUTE WITH RESEARCH IN THE COVID-19 CRISIS?

2020

Revista de Gestão Ambiental e Sustentabilidade

THEMES AND METHODS IN SUSTAINABILITY RESEARCH

2019

Revista Ibero-Americana de Estratégia

TOPIC MODELING: HOW AND WHY TO USE IN MANAGEMENT RESEARCH

2019

Revista Eletrônica de Estratégia & Negócios

INFORMAÇÕES PATENTÁRIAS COMO FONTE PARA INOVAÇÃO E DISSEMINAÇÃO DE CONHECIMENTO TECNOLÓGICO SOBRE O ENSINO À DISTÂNCIA VOLTADO À EDUCAÇÃO MÉDICA CONTINUADA

2019

Revista Gestão & Tecnologia

CENÁRIOS PARA O FUTURO DA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

2019

Revista Gestão Universitária na América Latina-GUAL

MODELING HIGHER EDUCATION ATTRACTIVENESS TO STAND GLOBAL ENVIRONMENT

2016

Revista Ibero-Americana de Estratégia

COMENTÁRIO EDITORIAL-EDIÇÃO ESPECIAL: MICROECONOMIA DA COMPETITIVIDADE

2021

Research, Society and Development

STAKEHOLDERS NO CONTEXTO DAS SMART CITIES

2021

Revista Ibero-Americana de Estratégia

OS EFEITOS DA PANDEMIA DE COVID-19 SOBRE AS ORGANIZAÇÕES: UM OLHAR PARA O FUTURO

2020

Revista Ibero-Americana de Estrategia

CORTAR OU INVESTIR? AÇÕES ESTRATÉGICAS PARA ENFRENTAR A CRISE PROVOCADA PELA COVID-19

2020

Desenvolvimento em Questão

A INTERAÇÃO ENTRE AS UNIVERSIDADES E O EMPREENDEDORISMO

2020

Revista Ibero-Americana de Estratégia

RIAE-NOVA EQUIPE EDITORIAL

2020

International Journal of Educational Management

EDUCATIONAL INNOVATION: TRENDS FOR HIGHER EDUCATION IN BRAZIL

2020

Revista CESUMAR (Ciencias Humanas e Sociais Aplicadas)

AMBIENTES VIRTUAIS DE APRENDIZAGEM: UM ESTUDO DAS MELHORES IES DO MUNDO.

2020

Desenvolvimento em Questão

COAUTORIA EM ADMINISTRAÇÃO: UMA ANÁLISE DA POSIÇÃO AUTURAL

2019

Revista Ibero-Americana de Estratégia (RIAE)

TOPIC MODELING: HOW AND WHY TO USE IN MANAGEMENT RESEARCH.

2019

Iberoamerican Journal of Project Management

FOUR DECADES OF INSTITUTIONAL THEORY IN PROJECT MANAGEMENT RESEARCH: A BIBLIOMETRIC STUDY

2019

Future Studies Research Journal: Trends and Strategies

A BIBLIOMETRIC REVIEW OF INSTITUTIONAL THEORY ON HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

2018

Anais do Simpósio Latino-Americano de Estudos de Desenvolvimento Regional

GESTÃO ESTRATÉGICA E A GOVERNANÇA DAS ORGANIZAÇÕES: UM ESTUDO TEÓRICO SOBRE AS CONTRIBUIÇÕES NO DESEMPENHO ORGANIZACIONAL E NO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

2018

Revista Ibero-Americana de Estratégia

STRATEGIC LEADERSHIP: TOP EXECUTIVES AND THEIR EFFECTS ON ORGANIZATIONS-UMA RESENHA CRÍTICA DE FINKELSTEIN E HAMBRICK

2018

Revista Ibero-Americana de Estratégia (RIAE)

STRATEGIC LEADERSHIP: TOP EXECUTIVES AND THEIR EFFECTS ON ORGANIZATIONS-UMA RESENHA CRÍTICA DE FINKELSTEIN E HAMBRICK.

2018

Academy of Management Proceedings

WHAT HAS BEEN STUDIED CONCERNING BS? INTELLECTUAL STRUCTURE AND ONGOING STUDIES.

2018

Revista de Administração da Universidade Federal de Santa Maria

INFLUÊNCIA DAS DIRETRIZES DO AMPLO CAMPO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS NO QUALIS DOS PERIÓDICOS CIENTÍFICOS EM ADMINISTRAÇÃO

2018

Academy of Management Proceedings

PROFESSOR-RESEARCHER'S ROLE IN BRAZIL: A DISCUSSION BASED ON Co-AUTHORSHIP IN ADMINISTRATION

2017

REVISTA ADMINISTRACAO EM DIALOGO

COACHING APPLICATIO IN COMPANIES: A STUDY ON GOAL AND EVOLUTION OF RESEARCH IN AN INTERNATIONAL SPECIALIZED JOURNAL

2015

REVISTA CIENCIAS ADMINISTRATIVAS

THE CAPABILITY DEVELOPMENT AND RESOURCES IN BUSINESS INCUBATORS

2015

Revista de Ciencias da Administracao

BUSINESS INCUBATORS AND THE CAPABILITY DEVELOPMENT IN ITS TENANTS FIRMS/INCUBADORAS DE EMPRESAS E O
DESENVOLVIMENTO DE CAPACIDADES EM EMPRESAS INCUBADAS

2013

Iberoamerican Journal of Strategic Management

SOCIAL MEDIA AND BUSINESS: A DELPHI STUDY

2013

Revista de Administração da UFSM

SUCCESS CONCEPT ANALYSIS APPLIED TO THE INFORMATION TECHNOLOGY PROJECT MANAGEMENT

2012

Universidade Nove de Julho

COMO INCUBADORAS DE BASE TECNOLÓGICA SUPORTAM O DESENVOLVIMENTO DE CAPACIDADES EM SUAS EMPRESAS
INCUBADAS.

2012