PROJETO INTEGRADOR INTERDISCIPLINAR I

TCC - Tema #1

Combate a detecção das fake news utilizando Machine learning.

Links Úteis

Detecção de notícias falsas usando técnicas de deep learning https://repositorio.usp.br/directbitstream/494173d1-2375-4063-8b9c-8146811ffe6f/lucas%20guarise.pdf

Entenda a Detecção Automática de Fake News por Similaridade Difusa com Machine Learning – Natural Language Processing (NLP)

https://www.eldorado.org.br/blog/entenda-a-deteccao-automatica-de-fake-news-por-similaridade-difusa-com-machine-learning-natural-language-processing-nlp/

Arquitetura de machine learning para análise de ... - IFSP https://hto.ifsp.edu.br/portal/images/thumbnails/images/IFSP/Cursos/Coord_ADS/Arquivos/TCCs/2 019/TCC_Laura_Betti_Monteiro_Radicchi.pdf

Brasileiros criam algoritmo que detecta fake news https://www.bbc.com/portuguese/geral-60478078

Sob pressão, Twitter diz remover 7 posts de desinformação de covid por hora; 'É pouco', dizem especialistas

https://www.bbc.com/portuguese/brasil-59974414

Os negacionistas da covid que agora duvidam das mudanças climáticas https://www.bbc.com/portuguese/salasocial-59392532

TCC Tema #2

Manejo de pragas pelo cruzamento de dados.

Links Úteis

Pesquisa alerta sobre risco de o manejo inadequado na lavoura provocar resistência de pragas

https://www.embrapa.br/busca-de-noticias/-/noticia/16120262/pesquisa-alerta-sobre-risco-de-o-man ejo-inadequado-na-lavoura-provocar-resistencia-de-pragas

ANÁLISE DO MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS (MIP) NA https://monografias.ufma.br/jspui/bitstream/123456789/1406/1/AercioMendes.pdf

Aplicativo auxilia na identificação de inimigos naturais de pragas agrícolas https://blog.syngentadigital.ag/aplicativo-auxilia-na-identificacao-de-inimigos-naturais-de-pragas-agri colas/

MANEJO DA RESISTÊNCIA DE INSETOS A PLANTAS BI

http://www.aenda.org.br/wp-content/uploads/2020/04/anexo-cir1274-manual_promip_manejo-da-resistencia-de-insetos-a-plantas.pdf

Utilização de MIP – Manejo Integrado de Pragas no combate a pragas da cultura da Soja (Glicine max) no Cerrado brasileiro

http://nippromove.hospedagemdesites.ws/arquivos_up/documentos/e99e0d0f372c8a262f20e03ffcfac2f7.pdf

Manejo Integrado de Pragas e resistência: qual o papel da biotecnologia? https://blog.climatefieldview.com.br/manejo-integrado-de-pragas-e-resistencia-qual-o-papel-da-biotecnologia

Produção agrícola sustentável para enfrentar pragas e doenças nas lavouras https://croplifebrasil.org/noticias/producao-agricola-sustentavel-para-enfrentar-pragas-e-doencas-na-s-lavouras/

Armadilhas inteligentes revolucionam o manejo integrado de pragas https://globalcropprotection.com/noticias/uso-e-aplicacao/armadilhas-inteligentes-revolucionam-o-manejo-integrado-de-pragas/

Detecção e classificação de doenças e pragas da soja

 $\frac{\text{https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:H4-Pxl8VFG0J:https://repositorio.ufgd.ed}{\text{u.br/jspui/bitstream/prefix/2385/1/UCDB%2520-%2520EvertonCastelaoTetila.pdf&cd=15&hl=pt-PT&c}{\text{t=clnk&ql=br}}$

Predição de pragas e doenças no cafeeiro utilizando Redes

https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:d3pfyJVu14UJ:https://www.sba.org.br/open_journal_systems/index.php/cba/article/download/1286/1142/&cd=16&hl=pt-PT&ct=clnk&gl=br

Armadilhas inteligentes: novidade no manejo de pragas https://revistacampoenegocios.com.br/armadilhas-inteligentes-novidade-no-manejo-de-pragas/

Visão computacional na agricultura: APIs de detecção e reconhecimento de doenças das plantas

TCC Tema #3

A aplicação da Machine Learning na publicidade.

Os impactos da Inteligência Artificial no mercado da publicidade

https://www.publi.com.br/os-impactos-que-a-inteligencia-artificial-esta-trazendo-para-o-mercado-da-publicidade/

Inteligência artificial na publicidade: o que você precisa saber para não ficar fora dessa revolução

https://blog.runrun.it/inteligencia-artificial-na-publicidade/

Aplicação de machine learning na classificação de termos de

https://www.lume.ufrgs.br/bitstream/handle/10183/235782/001137113.pdf?sequence=1

Machine Learning: o que é e como aplicá-lo ao Marketing Digital https://resultadosdigitais.com.br/marketing/machine-learning/

COMO A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL ESTÁ MUDANDO A PUBLICIDADE ONLINE https://digitalks.com.br/artigos/como-inteligencia-artificial-esta-mudando-publicidade-online/

Inteligência Artificial e Machine Learning: o caminho para a relevância em escala https://www.thinkwithgoogle.com/intl/pt-br/estrategias-de-marketing/automacao/inteligencia-artificial-e-machine-learning-o-caminho-para-relevancia-em-escala/

Exemplos de Machine Learning aplicados ao dia a dia https://www.interop.com.br/blog/exemplos-de-machine-learning/

2021: o ano do Deep Learning para o Marketing Digital https://inforchannel.com.br/2021/01/04/2021-o-ano-do-deep-learning-para-o-marketing-digital/

TCC Tema #4

Data Science na segurança da informação.

A Segurança dos Dados e o Data Science
https://bigdatacorp.com.br/a-seguranca-dos-dados-e-o-data-science/

Cientista de Dados em Cibersegurança: A Cereja do Bolo! https://horizontes.sbc.org.br/index.php/2021/06/um-cientista-de-dados-em-ciberseguranca/

Como Aplicamos Data Science em Segurança Cibernética?

https://blog.dsacademy.com.br/como-aplicamos-data-science-em-seguranca_cibernetica/

O impacto da LGPD para o Data Science
https://inforchannel.com.br/2022/08/17/o-impacto-da-lqpd-para-o-data-science/

Segurança e Alta Disponibilidade de Dados

https://www.datascienceacademy.com.br/course/seguranca-e-alta-disponibilidade-de-dados

TCC Tema #5

Finanças e Economia - Ênfase Ciência de Dados

EDUCAÇÃO FINANCEIRA PARA UMA MELHOR QUALIDADE DE VIDA http://www.uniedu.sed.sc.gov.br/wp-content/uploads/2016/03/TCC-JULIANA-DE-SOUZA-MENDES.pdf

Sustentabilidade do SUS e renúncia de arrecadação fiscal em saúde https://www.radarciencia.org/artigo/sustentabilidade-do-sus-e-renuncia-de-arrecadacao-fiscal-em-saude

Estado e financeirização no Brasil: interdependências macroeconômicas e limites estruturais ao desenvolvimento

https://www.radarciencia.org/artigo/estado-e-financeirizacao-no-brasil-interdependencias-macroeconomicas-e-limites-estruturais-ao-desenvolvimento

A crise econômica de 2014/2017

https://www.radarciencia.org/artigo/a-crise-economica-de-2014-2017

Um estudo sobre a guerra fiscal no Brasil / A study on fiscal competition in Brazil https://www.radarciencia.org/artigo/um-estudo-sobre-a-guerra-fiscal-no-brasil-a-study-on-fiscal-competition-in-brazil

Evolução das finanças municipais : o caso da cidade de São Paulo - 1995 a 2010 / Evolution of municipal finance : the case of the city of São Paulo - 1995-2010 https://www.radarciencia.org/artigo/evolucao-das-financas-municipais-o-caso-da-cidade-de-sao-paulo-1995-a-2010-evolution-of-municipal-finance-the-case-of-the-city-of-sao-paulo-1995-2010

Finanças públicas e evolução recente da noção de disciplina fiscal https://www.radarciencia.org/artigo/financas-publicas-e-evolucao-recente-da-nocao-de-disciplina-fiscal
