Pesquisas bibliográficas

Marcelo de Rezende Martins

Disciplina: Metodologia da Pesquisa

Prof. Edna Gubitoso

1º Q - 2018

O Tema da minha dissertação é: **“Uso de redes neurais recorrentes na detecção de padrões de erros cometidos por alunos novatos durante a aprendizagem de programação”.** A partir do meu tema, das perguntas e objetivo da minha dissertação, coletei as seguintes referências , já padronizadas conforme a norma da ABNT:

## 1) IBICT: Base de teses

PEREIRA JUNIOR, Flaviano Ramos. **Redes neurais diretas e recorrentes na previsão do preço de energia elétrica de curto prazo no mercado brasileiro.**2016. 83 f. Dissertação (Mestrado) - Instituto de Tecnologia, Universidade Federal do Pará, Belém, 2016.

**2) Presidência:**

BRASIL. Lei nº 11419, de 19 de dezembro de 2006. **Dispõe Sobre A Informatização do Processo Judicial; Altera A Lei no 5.869, de 11 de Janeiro de 1973 – Código de Processo Civil; e Dá Outras Providências.** **Diário Oficial da União**, Brasília, 20 dez. 2006.

****3) Lattes****:

Pesquisei pelo nome *“Marcelo Finger”*, professor do IME-USP, da área de Inteligência Artificial e localizei o seguinte trabalho:

FERREIRA, Luiz Fabiano; FINGER, Marcelo. Semantic Parsing Natural Language into SPARQL: an LSTM Enconder-Decoder Neural Net Approach. In: ENCONTRO NACIONAL DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E COMPUTACIONAL, 14., 2017, Uberlândia. **Anais... .**Uberlândia: SBC, 2017. p. 1 - 12.

# **4) CAPES /USP (Web of Science) Scopus, Science Direct**

OKUBO, Fumiya et al. A neural network approach for students' performance prediction. In: LEARNING ANALYTICS & KNOWLEDGE CONFERENCE (LAK), 7., 2017, Vancouver. **Proceedings... .**New York: ACM, 2017. p. 598 - 599.

**5)** **CAPES /USP IEEE**

ARIFI, Sara Mernissi et al. Automatic program assessment using static and dynamic analysis. In: WORLD CONFERENCE ON COMPLEX SYSTEMS (WCCS), 3., 2015, Marrakech. **Proceedings... .**Marrakech: IEEE, 2016. p. 1 - 6.

**6)**  **CAPES /USP ACM**

TANG, Steven; PETERSON, Joshua C.; PARDOS, Zachary A.. Deep Neural Networks and How They Apply to Sequential Education Data. In: LEARNING AT SCALE (L@S), 3., 2016, Edinburgh. **Proceedings... .**New York: ACM, 2016. p. 321 - 324.

**7) Site de Universidade (escolhi a UNICAMP)**

TABACOF, Pedro. **Exploring adversarial images in deep neural networks.**2017. 75 f. Dissertação (Mestrado) - Universidade Estadual de Campinas, Campinas, 2017.

**8) Site da apostila**

<http://www.sibi.usp.br/> Fiz uma busca por “redes recorrentes” mais o filtro de Teses, após 2011

SALAZAR, Andrés Eduardo Coca. **Mineração de estruturas musicais e composição automática utilizando redes complexas.**2014. 171 f. Tese (Doutorado) - Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2014.

**9) Google** com os termos “working paper” + neural network

SZAFRANEK, Karol. **Bagged artificial neural networks in forecasting inflation**: An extensive comparison with current modelling frameworks. Warsaw: Narodowy Bank Polski / Education & Publishing Department, 2017. 34 p. (Working Paper 262). Disponível em: <www.nbp.pl/publikacje/materialy\_i\_studia/262\_en.pdf>. Acesso em: 03 abr. 2018.

**10) Google** com o termo recurrent neural network + ”White paper”

JONES, Edward R. **An Introduction to Neural Networks**. San Ramon: Visual Numerics, Inc., 2004. (White Paper). Disponível em: < <https://staging.roguewave.com/getattachment/80bd5b86-ea29-457a-a0e1-db07e4cc5157/Neural-Networks-An-Introductiontarget>=>. Acesso em: 03 abr. 2018.

**Primeiro Resumo:**

|  |
| --- |
| 3 - FERREIRA, Luiz Fabiano; FINGER, Marcelo. Semantic Parsing Natural Language into SPARQL: an LSTM Enconder-Decoder Neural Net Approach. In: ENCONTRO NACIONAL DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E COMPUTACIONAL, 14., 2017, Uberlândia. **Anais... .**Uberlândia: SBC, 2017. p. 1 - 12.  **Resumo:**  Fazer... |

**Segundo resumo:**

|  |
| --- |
| 4 - OKUBO, Fumiya et al. A neural network approach for students' performance prediction. In: LEARNING ANALYTICS & KNOWLEDGE CONFERENCE (LAK), 7., 2017, Vancouver. **Proceedings... .**New York: ACM, 2017. p. 598 - 599.  **Resumo:**  Fazer..... |

**Terceiro resumo:**

|  |
| --- |
| 10 - JONES, Edward R. **An Introduction to Neural Networks**. San Ramon: Visual Numerics, Inc., 2004. (White Paper). Disponível em: < <https://staging.roguewave.com/getattachment/80bd5b86-ea29-457a-a0e1-db07e4cc5157/Neural-Networks-An-Introductiontarget>=>. Acesso em: 03 abr. 2018.  **Resumo:**  Fazer .... |