
Editorial (Português): Academic Journal on Computing, Engineering and Applied Mathematics

Warley Gramacho da Silva¹

¹ Universidade Federal do Tocantins, Palmas / TO, Brasil

Incio esse editorial parabenizando a equipe AJCEAM, na pessoa do seu Editor-chefe Rafael Lima de Carvalho, pelo esforço dedicado a realização e manutenção dessa revista. Este número traz dois trabalhos, que pela excelente abordagem científica, contribuirá no processo de disseminação da revista, pois são trabalhos com grande potencial de divulgação.

O primeiro trabalho, intitulado “*Desenvolvimento de um bot baseado em IA para o MMORPG Tibia*”, escrito por Sousa e Carvalho [1], apresenta o desenvolvimento e avaliação de desempenho de um bot para jogar o MMORPG Tibia de uma forma automatizada enquanto mantém o comportamento humano. Os autores alcançaram esse resultado por meio da combinação de técnicas de Inteligência Artificial e algoritmo de pesquisa em grafo A*. O bot desenvolvido foi capaz de alcançar resultados competitivos quando comparado a jogadores humanos.

O segundo trabalho, Silva e Carvalho [2], através de seu artigo intitulado “*Using Latent Semantic Indexing as a metric for evaluating research potentialities through Innovation Public Policies*”, propõe o uso de Indexação de Latência Semântica (do inglês, *Latent Semantic Indexing - LSI*), uma técnica de busca e recuperação da informação, para associar projetos de pesquisa de determinada instituição com as políticas de inovação do governo federal. O estudo apresenta o potencial da utilização do LSI para classificação e indexação dos projetos e detectar seu potencial de inovação. Uma solução que pode auxiliar as instituições na atuação frente à política nacional de inovação.

Por fim, agradecer aos autores em [1, 2] pela escolha do AJCEAM para terem seus trabalhos divulgados. Assim, desejo boa leitura e excelente aprendizado.

Trabalho duro é inútil
para aqueles que não acreditam
em si mesmos.
Naruto Uzumaki

REFERÊNCIAS

- [1] T. Castanheira Retes de Sousa and R. L. d. Carvalho, “Desenvolvimento de um bot baseado em ia para o mmorpg tibia,” *Academic Journal on Computing, Engineering and Applied Mathematics*, vol. 2, no. 2, p. 1–9, ago. 2021. [Online]. Available: <https://sistemas.uft.edu.br/periodicos/index.php/AJCEAM/article/view/12529>
- [2] R. Oliveira Silva and R. Lima de Carvalho, “Using latent semantic indexing as a metric for evaluating research potentialities through innovation public policies,” *Academic Journal on Computing, Engineering and Applied Mathematics*, vol. 2, no. 2, p. 10–15, ago. 2021. [Online]. Available: <https://sistemas.uft.edu.br/periodicos/index.php/AJCEAM/article/view/12528>