



CHATTERBOT BASEADO EM OBRAS DE MACHADO DE ASSIS: UMA PLATAFORMA PARA O ESTÍMULO A LEITURA DE LITERATURA CLÁSSICA

Matheus Gomes Santos¹. Vinicius Santos Andrade²

¹Área de Ciências Exatas, Humanas e Sociais – Centro Universitário Sagrado Coração
santos.matheus1027@gmail.com; vinicius.andrade@unisagrado.edu.br

Tipo de Pesquisa: Iniciação Científica - PIVITI
Área do conhecimento: Exatas – Ciência da Computação

A tecnologia referente a Inteligência Artificial vem tornando-se mais útil a sociedade em constante proporção ao avanço da ciência. Logo, o chatterbot, também conhecido como robô de conversação, pode ser utilizado de maneira didática, trazendo para a atualidade grandes clássicos da literatura que, muitas vezes, sua leitura se torna algo maçante para crianças e adolescentes. Uma das possibilidades com esse consideravelmente novo recurso é encurtar a distância cultural entre autor da obra e leitor, desenvolvendo assim os estudos daqueles que leem e facilitando o entendimento do conteúdo literário passado. Um chatterbot que se porta como se fosse Machado de Assis ajudaria a diminuir o abismo entre ambos, podendo assim suprir as necessidades e dúvidas de quem o lê, disponibilizando, dessa maneira, um meio contextualizado dos jovens de se envolverem com a leitura. No desenvolvimento do projeto utilizou-se uma extensa bibliografia para embasar as respostas do chatterbot desenvolvido através da linguagem AIML.

Palavras-chave: Chatterbot. AIML. Inteligência Artificial. Literatura. Machado de Assis.