

Principais contribuições do artigo “A Systematic Survey of Prompt Engineering in Large Language Models: Techniques and Applications”, de Pranab Sahoo et al

Aluno: Leandro Carísio Fernandes

- Trata-se de um artigo curto, pouco mais de 7 páginas de conteúdo, em que os autores comentam rapidamente sobre 29 técnicas de engenharia de prompt.
- A principal contribuição do artigo foi em criar esse catálogo com as referências para essas 29 técnicas (Tabela 2 do artigo).
- O artigo comenta muito superficialmente sobre cada uma das técnicas. Se o leitor não conhecer a técnica antes, ele provavelmente continuará sem saber exatamente do que se trata a técnica (como utilizá-la, qual é exatamente a diferença de uma técnica para outra etc).
- Vários métodos são divididos em múltiplos estágios.
- Pela descrição sucinta dada dos métodos, o “Thread of Thought (ThoT)” chamou atenção, pois parece ser focado para o trabalho de contextos longos.
- Observações:
  - Chama atenção a quantidade de técnicas chamadas “Chain-of-alguma\_coisa” ou “alguma\_coisa-of-thought”;
  - Boa parte do artigo parece ter sido escrito pelo ChatGPT. Há muitas frases com adjetivos típicos do ChatGPT (com muito entusiasmo) ou palavras que vemos rotineiramente no uso dessa ferramenta. A primeira frase da introdução e da conclusão parece o tipo de frase que o ChatGPT geraria.