

# Universidade Tecnológica Federal do Paraná

Campus Curitiba

Departamento Acadêmico de Eletrônica Disciplina ELN8BD – Engenharia de Prompt



Este trabalho está licenciado sob CC BY 4.0. Para visualizar uma cópia desta licença, visite https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/© 2 por A



### Membros da equipe:

RA	Nome	Curso de cada membro (SISTEL, Eng. Mecatrônica, etc.)
1861018	Andre Filipe Ribas	SISTEL
2136384	Jonathan Leonildes de Sousa	SISTEL
2127296	Luis Augusto Santos Silva	SISTEL
2190672	Sara Santos	SISTEL

## Título do projeto:

	MAANI	ÍACOS
нп	MAN	IACOS

Criamos o projeto para auxiliar os usuários a encontrar de forma mais rápida e intuitiva o filme ou série perfeito para aquele momento, seja sozinho ou acompanhado, o ato de ver um filme ou série tem cada vez sido mais direcionado aos streamings do que propriamente ir ao cinema. Porém, muitas vezes ficamos horas navegando entre os prestadores de Streaming e acabamos ainda assistindo algo que não era o que queríamos ou até desistindo de consumir desse entretenimento.

Tendo isso em foco, pretendemos em poucas perguntas fornecer um leque de filmes baseado em cada informação fornecidas pelo usuário. Pois assim poderemos auxiliar e filtrar dentre os milhares de filmes e séries aqueles que realmente nos cativem.

Seguindo essa linha de pensamento adotamos alguns objetivos específicos:

- Elaborar um guia passo a passo na busca pelo filme "IDEAL"
- Fornecer um programa que auxilia na criação do prompt com questões para obter de maneira interativa as informações e filtrar o requerido.
- Fazer com que o usuário otimize o tempo assistindo o filme em si e não o procurando.

Com esses objetivos e planos já alinhados, podemos partir para a metodologia adotada para realização do projeto, pretendemos recolher o maior número de informações sobre o gênero, época, classificação indicativa, plataformas de streaming ou até mesmo atores específicos, buscando refinar a pesquisa.

Já na estruturação do prompt em nossa primeira ideia criamos um básico de texto, alterável de perguntas e respostas, que busca a partir de algumas perguntas, somente FILMES para o usuário.

Porém, pensando para preservar uma experiência ao usuário, criamos através do autohotkey,

uma interface que facilitava a geração dos prompts ao usuário com um layout básico com seleção de caixas e textos.

E por fim, na versão final, conseguímos integrar, através da linguagem de programação JavaScript, nosso gerador de prompt ao CHATGPT, criando assim uma maior acessibilidade e velocidade para o usuário nas buscas.

Sendo assim, o objetivo é fazer com que o usuário tenha cada vez mais satisfação em acessar o entretenimento, se eximindo de qualquer tipo de estresse relacionado a ficar horas e horas rolando as páginas de streaming, podendo assim aproveitar o máximo da experiência que os mesmos podem proporcionar.

Resumo de cada reunião da equipe (incluir uma linha para cada dia que a equipe se reunir)

Reunião 1 (06/06/2024)

Escolha do tema e problemáticas envolvidas.

Reunião 2 (13/06/2024)

Pesquisa sobre o tema e Elaboração das Questões relacionadas.

Reunião 3 (20/06/2024)

Testes de desempenho e ajustes finais no prompt

Imagem de uma reunião da equipe (20/07/2024)



Imagem do dia apresentação do projeto em sala de aula

#### EXEMPLOS DO PROMPT DESENVOLVIDO

**User:** Eu gostaria de uma recomendação de um filme ou série do gênero Fantasia que contenha as seguintes informações: mar azul e pedras. Onde posso assistir?

**ChatGPT:** Claro! Um filme de fantasia que apresenta um mar azul e pedras impressionantes é **"A Pequena Sereia"** (**The Little Mermaid**). Este clássico da Disney conta a história da sereia Ariel, que vive no fundo do mar e sonha em se tornar humana. O filme é cheio de paisagens subaquáticas deslumbrantes e rochedos. Você pode assistir "A Pequena Sereia" no Disney+, que é o serviço de streaming da Disney.

Outra recomendação é a série **"Game of Thrones"**, especialmente as cenas nas Ilhas de Ferro (Iron Islands) e Pedra do Dragão (Dragonstone), que são ricas em paisagens com mar azul e formações rochosas impressionantes. "Game of Thrones" está disponível na HBO Max.

Se estiver procurando algo mais recente, o filme **"Aquaman"** também é uma ótima escolha. Este filme da DC Comics tem várias cenas subaquáticas com mares azuis e paisagens rochosas impressionantes. Você pode assistir "Aquaman" na HBO Max.

Espero que goste das recomendações!

### Exemplo 2

**User:** Eu gostaria de uma recomendação de um filme ou série do gênero Ação que contenha as seguintes informações: tiros e bombas. Onde posso assistir?

**ChatGPT:** Para o gênero Ação, aqui estão duas recomendações de filmes que envolvem tiros e bombas:

### Filme: "John Wick"

- **Sinopse**: Após a morte de sua esposa e o assassinato de seu cachorro, John Wick, um ex-assassino profissional, volta ao mundo do crime em busca de vingança.
- Elementos de Ação: O filme é repleto de cenas de tiroteios intensos e explosões.
- Onde Assistir: Disponível na Amazon Prime Video e HBO Max.

### Filme: "Mad Max: Fury Road"

- **Sinopse**: Em um futuro pós-apocalíptico, Max se junta a Furiosa para fugir de um tirano e seu exército em uma corrida alucinante pelo deserto, repleta de tirotejos e explosões.
- Elementos de Ação: O filme é conhecido por suas espetaculares cenas de ação, incluindo tiros e explosões.
- Onde Assistir: Disponível na Amazon Prime Video e HBO Max.

Ambos os filmes oferecem uma experiência intensa e cheia de ação, com muitos tiros e explosões que certamente irão te prender do início ao fim.