

Universo de Discurso

Nomes: Luís Filipe Santos de Moura;
Pedro Schuck de Azevedo.

Disciplina: Fundamentos de Banco
de Dados INF01145

Professora: Karin Becker

O universo de discurso é uma simplificação da plataforma YouTube (<https://youtube.com>), que é um Sistema de Informação de visualização de vídeos criado pela empresa Google, sendo amplamente utilizado ao redor do globo. As principais características que esta simplificação deve atender são a gerência de vídeos, canais, playlists e comentários, que estão abaixo descritas.

Categorias de Vídeos

Criadas pelo YouTube, buscam classificar um tipo de vídeo, para que sejam exibidos em abas personalizadas e facilitem pesquisas. Toda categoria possui um nome único e existe previamente a um vídeo.

-  Jogos
-  Notícias
-  Esportes
-  Cursos
-  Podcasts

Vídeos

São o agente principal da plataforma, podendo ser publicados, comentados, assistidos, exclusivos para membros e contidos em playlists, assim como possuem categorias e divulgam produtos. Além disso, apresentam URL única, título e uma série de métricas, como duração, data de publicação, número de comentários, visualizações e likes, bem como uma descrição com informações sobre o vídeo que pode conter links para outros sites e hashtags para auxiliar na divulgação do vídeo. Fora isso, possuem configurações que permitem aplicar legendas, verificar qualidade e idioma. Os produtos divulgados têm nome, preço, anunciante e link para o site deste.

Alguns tipos de vídeo possuem aspectos especiais, como filmes, que precisam ser comprados, logo possuem preço, mas também ano de lançamento, gênero e classificação indicativa. Outro exemplo são os anúncios, que guardam em si o nome do anunciante, tempo até que seja possível pulá-los e, obrigatoriamente, link para a plataforma de seus anunciantes. E fora esses, existem as lives, que são transmissões ao vivo que contam com número de espectadores dinâmico e de forma opcional, doações. Como dislikes não são contabilizados, compartilhar envolve enviar um link do vídeo para outras plataformas e todo vídeo pode ser baixado, estes aspectos não serão levados em consideração. Não será guardada a informação de qual canal curtiu um vídeo, apenas a quantidade de curtidas que este recebeu e aluguéis de filmes também não serão armazenados, apenas suas compras.



Ancient Stone Mask Found in Mexico

Spark Shift

91 mil visualizações · há 4 anos

⋮

Ancient Stone Mask Found in Mexico



Spark Shift
299 inscritos

Inscrirer-se

7,6 mil



Compartilhar



Download



Salvar

...

92.111 visualizações 18 de ago. de 2021

Higher pitch of the song was my attempt to avoid copyright. It did not work.

Imagen: Exemplo de vídeo

4 produtos neste vídeo

pawsitive
vibes



Pawsitive Vibes Die-Cut...

R\$ 51,04



Lomax Sticker

R\$ 40,26



Paws & Enjoy Coaster Set

R\$ 59,04

Compras



Louanne's Dogs 🐶 marcou os produtos abaixo.

[Saiba mais](#)

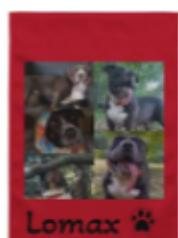
pawsitive
vibes

Pawsitive Vibes Die-Cut Magnets

louannes-dogs-shop.fourthwall.com

R\$ 51,04

[Ver](#)



Lomax Flag

louannes-dogs-shop.fourthwall.com

R\$ 75,14

[Ver](#)



Lomax Sticker

louannes-dogs-shop.fourthwall.com

R\$ 40,26

[Ver](#)

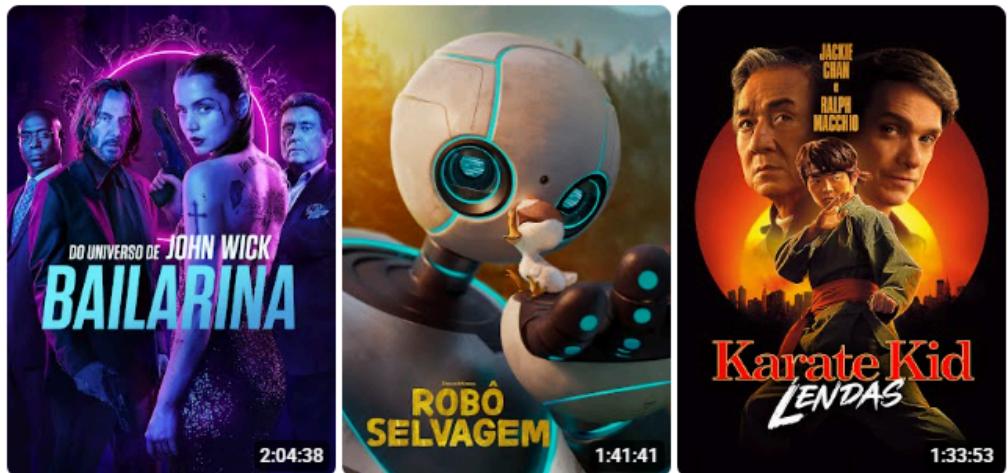
Imagen: Exemplo de produtos



Filmes

Procurar Comprado

Filmes do Primetime para você



Bailarina: Do Universo de John Wick

Ação e aventura • 2025
Comprar ou alugar 16

Robô Selvagem

Animação • 2025
Comprar ou alugar L

Karate Kid: Lendas

Ação e aventura • 2024
Comprar A14

Imagen: Exemplo de filmes

The ClickUp interface shows a task list titled "Grand Opening of the Evergrove Farmers Market". The tasks are:

- OPEN Prepare the raffle ball machine + mechanics
- Find a caterer that doesn't serve dry chicken
- Send invites
- Check for more

Task details:
Due date: Feb 20, Priority: Normal, Status: OPEN
Task details:
Due date: Tomorrow, Priority: Low, Status: IN PROGRESS
Task details:
Due date: Mon, Priority: High, Status: IN PROGRESS

At the bottom, there is a video player showing a ClickUp advertisement.

Imagen: Exemplo de anúncio



jazz lofi radio 🎵 beats to chill/study to

Lofi Girl 🎵

2 mil assistindo

⋮

Imagen: Exemplo de live

Comentários

Deve ser possível para um canal comentar em um vídeo, sendo registrado o texto escrito em si, o horário de publicação do comentário, número de likes, respostas e se este já foi editado ou possui uma doação atrelada a ele. Os comentários podem ainda ser favoritados, fixados e feitos sobre outros comentários.

 @rosinantecorazon2957 há 9 meses
R\$ 200,00 Valeu!

 323   Responder

  • 7 respostas

 @rosinantecorazon2957 há 9 meses
obrigado vito

 13   Responder

 @GEMAPLYS há 9 meses
que isso cara kkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkk
o cara só mandou 200 e disse obrigado????????
eu que agradeço mano, tu me deixou num problema aqui,
pq eu gosto de responder todo mundo, mas tu não mandou
uma mensagem longa, então espero que tenha valido a pena!
feliz ano novo pra ti e pra todos da sua familia!

 133   Responder

Canais

Sendo criados a partir de uma conta no Google, podem publicar e comentar em vídeos. Possuem nome, URL única, número de inscritos, total de vídeos e visualizações, data de criação e, opcionalmente, uma descrição textual e links para outros sites. Podem ou não serem verificados pela própria plataforma YouTube. Fora isso, podem oferecer um clube, um serviço disponibilizado, que uma vez comprado permite assistir vídeos exclusivos do canal, possuindo um preço e número de participantes.



The screenshot shows the YouTube channel page for 'Felps'. The channel banner features a red background with the word 'FELPS' in large, bold, black letters, flanked by two stylized white 'W' logos. Below the banner, the channel name 'Felps' is displayed next to a circular profile picture of a person's face. The profile picture has a pink gradient background and a white outline. Below the name, the channel stats are shown: '@Felps · ele/dele · 2,89 mi de inscritos · 2,3 mil vídeos'. A link to 'youtube.com/FelpsVlog' and other social media links are listed. Two buttons are present: 'Inscrito' with a bell icon and 'Seja membro'. A modal window is open, showing detailed information about the channel:

- Felps**
- Descrição**: Felps! :-'
- Links**:
 - Canal de Lives: youtube.com/FelpsVlog
 - Bluesky: bsky.app/profile/felps.live
 - Instagram: instagram.com/felps11
 - Twitch: twitch.tv/Felps
- Mais informações**:
 - Ver endereço de e-mail
 - www.youtube.com/@Felps
 - Brasil
 - Inscreveu-se em 27 de mar. de 2012
 - 2,89 mi de inscritos
 - 2.365 vídeos
 - 852.465.270 visualizações

Assinatura

⋮ ×



Membro :-'

R\$ 2,99/mês

Seja membro

Pagamento recorrente. Cancele quando quiser. O criador de conteúdo pode mudar os benefícios.

Imagen: Exemplo de clube de um canal

Playlists

Compostas por um conjunto de vídeos, são criadas por contas, possuindo nome único dentro de um canal, número total de vídeos, visualizações e data da última modificação. Existem também playlists específicas já criadas pela própria plataforma como por exemplo Vídeos com Gostei, que é populada automaticamente com vídeos marcados com gostei (like) e Assistir mais tarde, preenchida manualmente por contas.

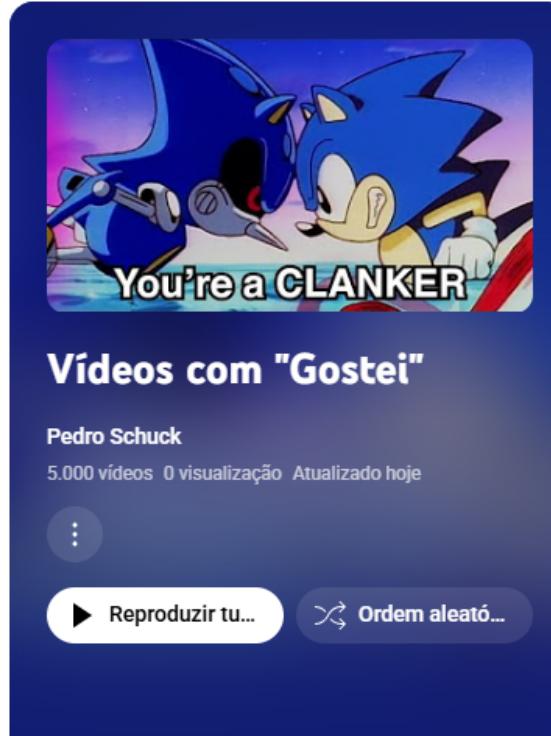
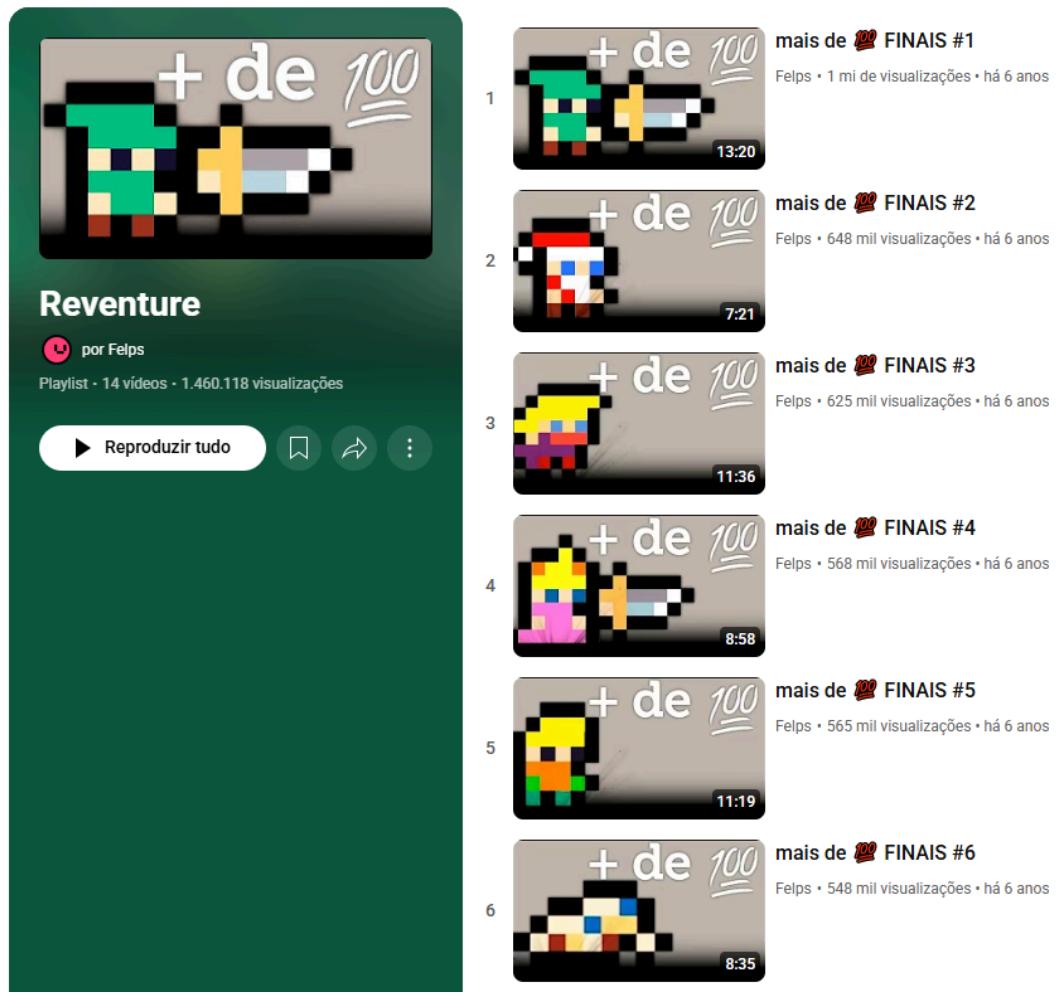


Imagen: Exemplo da playlist Vídeos com “Gostei”

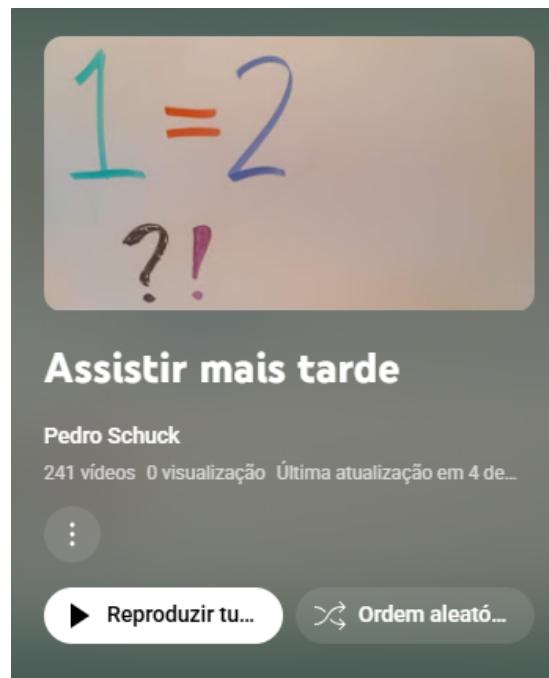


Imagen: Exemplo da playlist Assistir mais tarde

Conta

Responsável direta pela criação de canais e playlists, possui um email associado único, além de nome, local, idioma, aparência e modo. Como o foco será no consumo de vídeos e uso do aplicativo e não nos detalhes da produção de conteúdo através dele, não será abordado o YouTube Studio.

A screenshot of the YouTube mobile app's navigation menu. It includes a profile picture for "Pedro Schuck" (@pedroschuck) with a link to "Acessar seu canal". Below this are several menu items with icons: "Conta do Google", "Mudar de conta", "Sair", "YouTube Studio", "Compras e assinaturas", "Seus dados no YouTube", "Aparência: tema do dispositivo", "Idioma: Português", "Modo restrito: desativado", and "Local: Brasil".