

02

## Preparando o ambiente: conta na API do TMDB

Neste curso, vamos utilizar a API do TMDB. Para isso, o primeiro passo é obter o seu **token de acesso**, que será responsável por autenticar sua conta com a API.

### Criando uma conta

Para começar, crie uma conta no TMDB.

Acesse o site (<https://www.themoviedb.org/signup>) e você chegará na seguinte tela:

The screenshot shows the TMDB sign-up page. At the top, there's a navigation bar with links for 'Filmes', 'Séries', 'Pessoas', and 'Mais'. On the right side of the header, there are links for 'Entrar', 'Junte-se ao TMDB', and a search icon. Below the header, there's a sidebar with a blue header titled 'Benefícios de se tornar um membro' containing a bulleted list of perks. The main form area has a title 'Crie uma conta' and a sub-instruction 'Crie sua conta, é fácil e gratuito. Comece completando os formulários abaixo. JavaScript é necessário para continuar.' It includes fields for 'Nome de usuário', 'Senha (mínimo de 4 caracteres)', 'Confirme sua senha', and 'E-mail'. At the bottom of the form, there's a note about accepting the 'Termos de Uso' and 'Política de Privacidade' of TMDB, followed by a 'Registrar' button and a 'Cancelar' link. The footer contains the TMDB logo and links for 'O BÁSICO', 'ENVIAR-SÉ', 'COMUNIDADE', and 'LEGALIDADE'.

Preencha suas informações pessoais e clique em **Registrar**.



Após isso, você receberá um e-mail de confirmação.

Clique no link presente no e-mail para finalizar o cadastro.

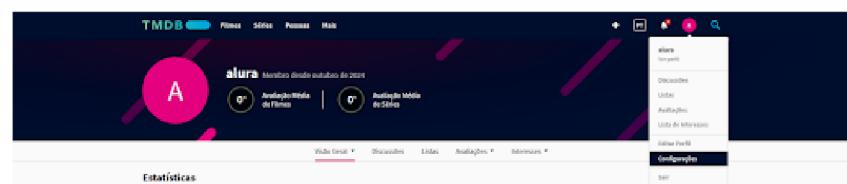
## Acessando as configurações da sua conta

Depois de confirmar o e-mail e fazer login, o próximo passo é acessar as configurações da sua conta.

Clique no ícone do seu usuário, no canto superior direito:



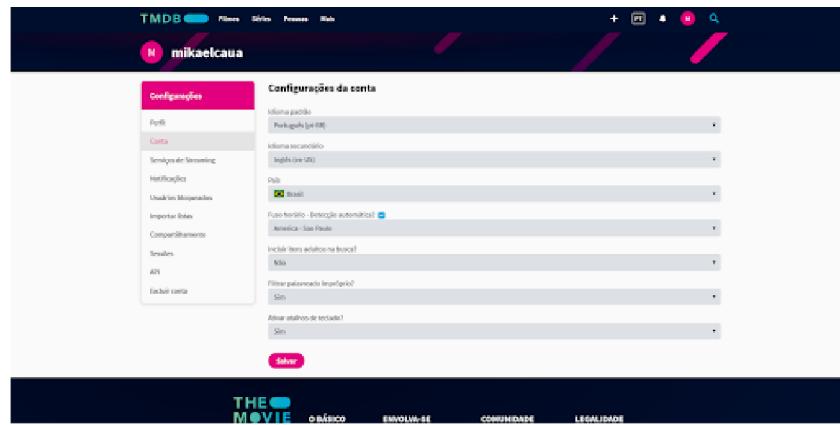
Em seguida, selecione a opção Configurações:



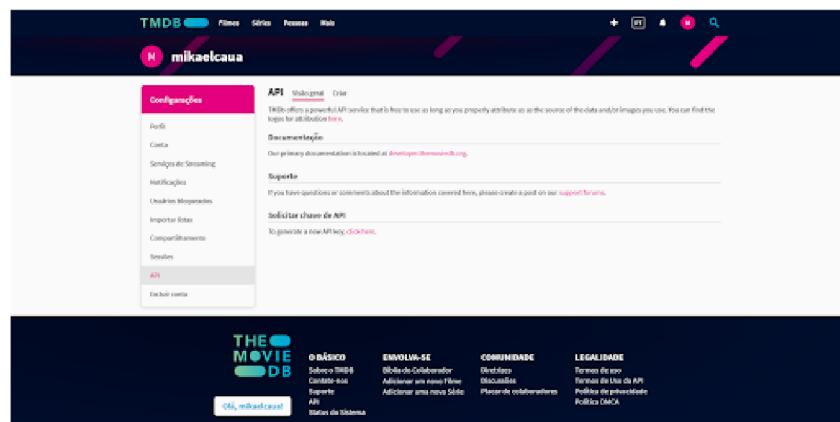
## Solicitando a chave da API

Na página de configurações, vá até o menu de configurações e clique em API:





Na página sobre a API, clique em **Solicitar chave de API**.



Em seguida, será exibido um formulário perguntando para que você pretende utilizar a chave. Escolha a opção **Developer** e aceite os termos de uso.

## Preenchendo as informações



The screenshot shows a configuration interface for a mobile application. On the left, there's a sidebar with various settings: Perfil, Conta, Serviços de Streaming, Notificações, Usuários Bloqueados, Importar Itens, Compartilhamento, Temas, API (which is selected and highlighted in red), and Fazer conta. The main area is titled 'API' and includes fields for 'Nome do aplicativo', 'URL do aplicativo', 'Serviço e aplicativo', and several address and contact details. At the bottom, there's a large 'Enviar' button.

O formulário é bem padrão. Se você tiver dúvidas sobre o que colocar no campo 'URL do aplicativo', fique tranquilo.

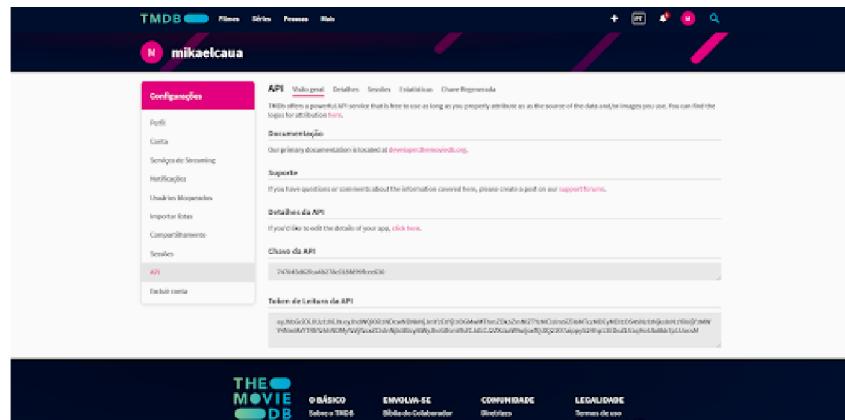
No curso, estamos em um ambiente de desenvolvimento sem hospedagem ou domínio, então você pode repetir o nome do aplicativo nesse campo.

Preencha todas as informações corretamente e clique em **Enviar**.

## Copiando o token

Após enviar o formulário, você será redirecionado para uma página contendo as informações da sua chave de API. Aqui você verá o seu **Token de Leitura da API**:





Copie esse token e use-o na sua aplicação Flutter para autenticar suas requisições. Agora você está pronto para consumir a API do TMDB!

## Tudo pronto?

Você pode prosseguir para a próxima atividade!

