

Abstraindo o Domínio de Apps Android Nativos com Java

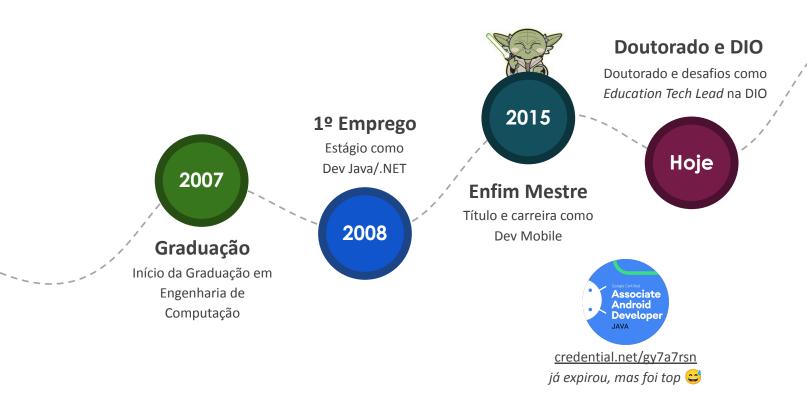
Venilton FalvoJr

Education Tech Lead na DIO Doutorando no ICMC-USP

@falvojr



Sobre Mim





Objetivo Geral

Evoluir nosso App Android Nativo explorando não apenas features nativas, mas também bibliotecas externas (Retrofit e Picasso). Hoje vamos abstrair melhor nosso App de notícias sobre futebol feminino, consumindo nossos dados de uma API (criada via GitHub Pages).



Recomendações

Conteúdos da **Sportheca Mobile Dev Week**, os quais já estão disponíveis na plataforma da DIO:

- 1. <u>Desenvolvimento Mobile Nativo Para Android</u>
- 2. Componentes, Layouts e UI/UX Em Apps Android
- 3. Java e Kotlin Juntos!? Construindo Apps Android
- 4. Explorando o Firebase Para Apps Android Resilientes



Premissas

Continuaremos desenvolvendo nosso App "Soccer News", um aplicativo de notícias sobre futebol feminino (nossa singela homenagem ao mês da mulher ***). Caso queira **reiniciar de onde paramos, basta seguir essa branch em nosso repositório no GitHub:

• <u>digitalinnovationone/soccer-news-app</u>

release/android-jetpack-material-design-criando-apps-nativos-poderosos



Hands On!

"Falar é fácil. Mostre-me o código!"

Linus Torvalds



Links Úteis

- <u>digitalinnovationone/soccer-news-app</u>

 release/abstraindo-dominio-de-apps-android-nativos-com-java
- <u>digitalinnovationone/soccer-news-api</u>
- RetrofitPicassoSquare
- https://roadmap.sh/android



Desafio 2

Agora que nosso App está totalmente funcional, dê a sua cara a ele! Para isso, modifique sua paleta de cores e compartilhe em suas redes sociais. Com isso, você se tornará cada vez mais confiante na criação de soluções para o ser portfólio.

Nota: Caso tenha dificuldades, o App que desenvolvemos aqui estará disponível na branch/release descrita no Slide "Links Úteis" 😉



Dúvidas?

- > Fórum/Artigos
- > Comunidade Online (Discord)

