Proposta de Projeto

Dupla: Emanuel Victor e Edymir Etienne

Qual a ideia do aplicativo?

Um aplicativo onde o usuário pode marcar quais séries de televisão está acompanhando no momento(episódios e temporadas) e receber notificações sobre lançamentos de novos episódios e notícias sobre estas séries. O usuário também pode marcar filmes que tem interesse e serão lançados nos próximos meses e receber notícias sobre os mesmos.

Quem usará seu aplicativo e por que eles o usarão?

Pessoas que acompanham dezenas de séries e geralmente se perdem em qual episódio ou temporada está no momento, e que também tem interesse em receber notícias sobre as séries que acompanha

Existe um aplicativo similar? Se sim, como o seu será diferente?

Sim, Tv time. Porém apresenta informações apenas de séries de tv. Acreditamos que notícias e informações sobre filmes seria um diferencial

Como sua aplicação será estruturada? Quais telas o usuário irá interagir, e o que elas fazem? Qual é o fluxo de trabalho?

Ao acessar o aplicativo, o usuário se depara com cards das principais séries de tv do momento, ele pode acessar uma dessas ou pesquisar uma série específica. Após acessar a página de uma série será apresentado informações gerais do que se trata a mesma(resumos, imagens, trailer, em qual temporada e episódio está atualmente), e então o usuário pode marcar em que temporada e episódio encontra-se. Caso ele esteja atualizado, ele irá receber notificações quando um novo episódio for lançado, nesta tela também é possível escolher receber notificações de notícias da série em questão. Haverá uma tela de configurações onde o usuário pode configurar as notificações e etc

Quais componentes Android serão utilizados, além de classes, bibliotecas de terceiros, paradigmas de design, etc?

Será consumida uma API(https://www.themoviedb.org/), que irá fornecer conteudo para as activities. Serão utilizados Services e Broadcast Receivers para lidar com as notificações de notícias e atualizações

Se for feito em dupla, como será dividido o trabalho?

Iremos pesquisar em conjunto como pegar os dados da API e depois iremos dividir as telas(Tela inicial, tela de pesquisa, lista das séries, tela específica de uma série, configurações, etc)