

03

Conhecendo o Zeplin

Existem diversas maneiras de enviar o layout que foi produzido pelo designer para o programador transformar em código. Pode-se enviar o arquivo do Adobe XD ou exportar em PNG ou JPEG, o que pode não ser muito útil. Enviando o arquivo do XD o programador pode não saber mexer muito bem no programa e se perder ao adquirir as informações necessárias. Exportando em PNG ou JPEG o desenvolvedor fica sem acesso às cores, tamanhos e espaçamentos exatos.

Pensando nessa lacuna existente entre design e desenvolvimento foram criados alguns softwares para exportar de maneira eficiente todos os elementos do layout para o programador. Um que é bastante utilizado no mercado é o Zeplin, que pode ser encontrado no site [zeplin.io \(https://zeplin.io/\)](https://zeplin.io/). Esta ferramenta permite que o layout seja exportado com todos seus valores já em código. Ele automatiza um processo que antes era doloroso ao pegar os tamanhos, cores, fontes, espaçamentos, ou seja, todas as informações do layout e traduzir direto para a linguagem de programação que o desenvolvedor irá utilizar.

Como é de grande importância a comunicação entre o designer e o desenvolvedor esse tipo de ferramenta ajuda para que o resultado final do sistema que estiver sendo produzido seja o melhor possível. Além disso, o Zeplin ajuda a diminuir o atrito de comunicação entre esses dois profissionais que atuam em projetos digitais.