

03

## Para saber mais: Segmentos Web

O mercado da Web vem se tornando cada vez mais completo, e entender o que faz parte do design e o que faz parte da programação é de grande importância. Devemos separar ou unir esses dois mundos, separar o que faz parte de marketing e gestão e isso tudo pode ficar um pouco turvo no momento de decidir como apresentar o material a ser apresentado.

Para aprofundar um pouco mais e conseguir definir bem este mercado, entendendo como direcionar o nosso portfólio, podemos separá-lo da seguinte maneira:

### Front-end

Como explicado em vídeo, é o responsável pela parte visual de sistemas web e sites, pequenas interações ou animações que o usuário interage na naveabilidade do sistema.

Você consegue notar a presença do front-end na abertura [desta página \(https://1987masters.com/\)](https://1987masters.com/), que possui animação. O cursor é diferente e interativo.

### UI/UX

Esta área é uma das mais turvas. Por estar crescendo gradativamente muita coisa está sendo denominada e formalizada nos últimos anos. Basicamente trata-se do estudo de como a interface vai levar o usuário para onde deseja. A simplicidade, beleza, leveza e ergonomia são do que é composto o conceito de **UI** (User Interface). Já o **UX** (User Experience) é algo mais profundo, que define a experiência como um todo que o usuário tem ao utilizar um serviço ou produto. Este termo entra muito no web mas não faz apenas parte deste universo.

Conseguimos ver um bom exemplo [neste portfólio \(https://www.behance.net/gallery/84082485/UIUX-Smart-Pharmacy-app?tracking\\_source=search\\_projects\\_recommended%7CUI\)](https://www.behance.net/gallery/84082485/UIUX-Smart-Pharmacy-app?tracking_source=search_projects_recommended%7CUI) sobre a apresentação de uma solução visual para um aplicativo de delivery.

### Back-end

É uma segmentação da web que provavelmente poucos que estão vendo este curso devem ter interesse. Trata-se de uma área mais lógica, bem menos visual, onde trabalha-se o funcionamento do layout e do sistema criado visualmente pelo front-end. Também possui sua forma de divulgação e portfólio, por isso é tão importante abordarmos este assunto neste curso.

O back-end e o front-end compartilham boa parte do universo e da comunidade com relação a apresentação pessoal e dos projetos. Muito do front-end vem através de código também.

Além destes universos possuímos o lado mais físico, como redes, análise de dados, entre outros, mas não abordaremos estes segmentos para a criação de um portfólio.

Agora que vimos os dois universos e suas segmentações vamos conhecer quais as plataformas trazem mais oportunidades e são mais ativas nas comunidades de cada setor.