



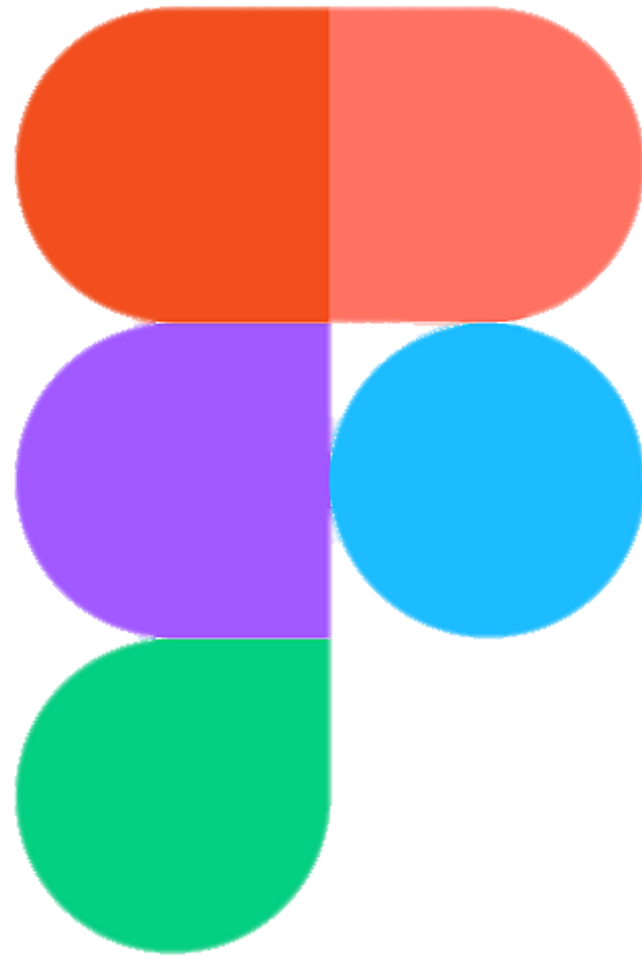
Figma

Aula 1

BYTES4FUTURE



Figma - o que é



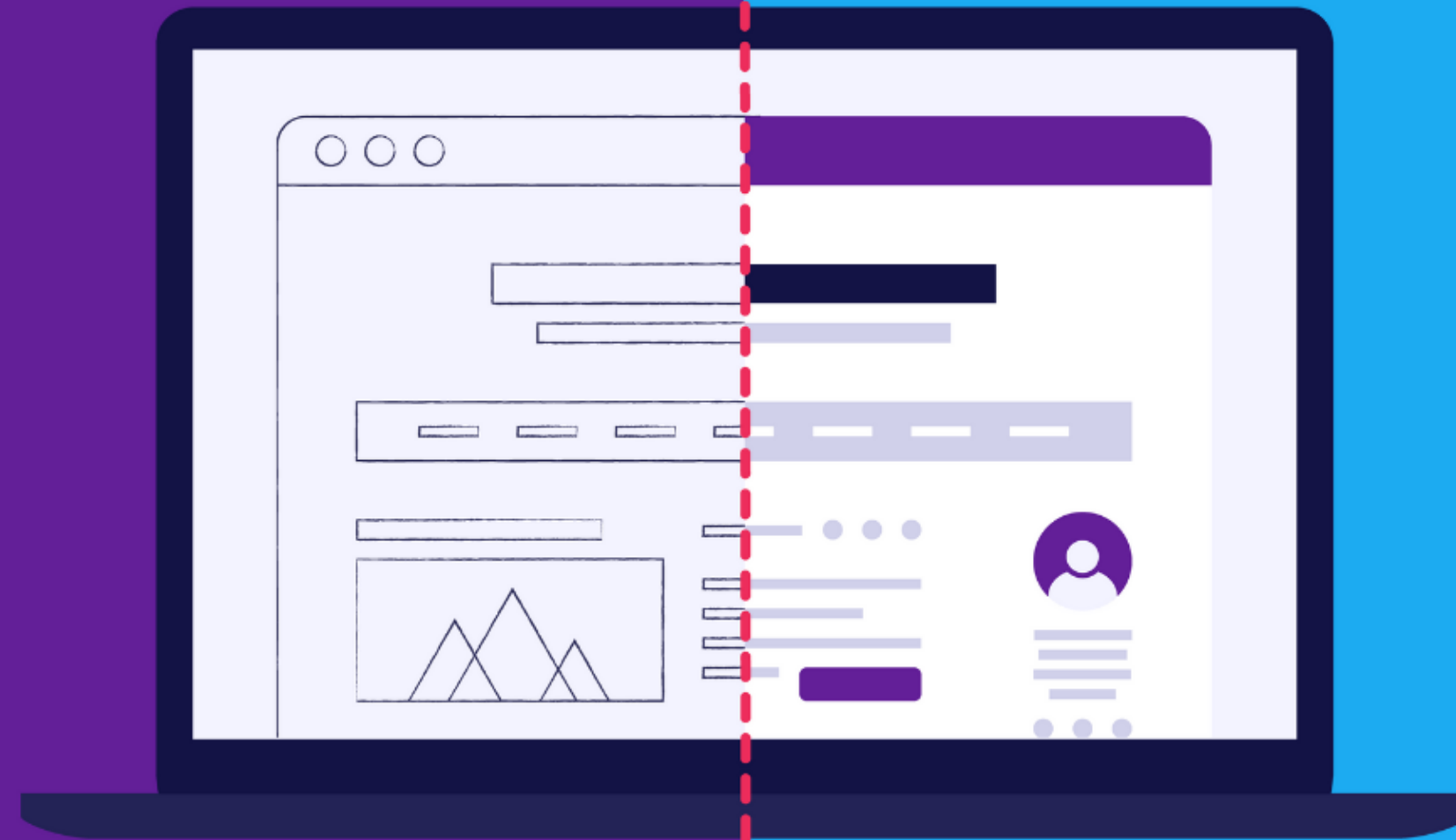
Figma

} Figma - o que é

- Lançado em setembro de 2016
- Programa de design de interfaces colaborativo
- Funciona na nuvem
- Uma ferramenta vetorial focada no design de telas

Por outras palavras, o Figma é uma ótima ferramenta para *UI* e *UX*.

} *UI* - o que é



} ***UI* – o que é**

UI significa *User Interface*, e refere-se ao ponto de interação entre uma pessoa e um computador. Há vários tipos de interação, e portanto, há vários tipos de interfaces nomeadamente:

} ***UI*** – o que é

UI significa *User Interface*, e refere-se ao ponto de interação entre uma pessoa e um computador. Há vários tipos de interação, e portanto, há vários tipos de interfaces nomeadamente:

- **Graphical User Interface (GUI)**
- **Voice User Interface (VUI)**
- **Touch User Interface**
- **Gesture User Interface**

} **UI** – o que é

UI significa *User Interface*, e refere-se ao ponto de interação entre uma pessoa e um computador. Há vários tipos de interação, e portanto, há vários tipos de interfaces nomeadamente:

- **Graphical User Interface (GUI)**
ex: Sistema Operacional Windows
- **Voice User Interface (VUI)**
ex: Siri / Alexa
- **Touch User Interface**
ex: Smartphones / Tablets
- **Gesture User Interface**
ex: Kinect (xBox)

} UX - o que é



} **UX** – o que é

UX refere-se a User Experience, à experiência do vosso utilizador, durante a utilização da vossa aplicação ou website. Será que resolveu o seu problema? É fácil de utilizar? Eficiente?

No fundo mesmo que um website, ou aplicação, tenham um design apelativo, se não nos guiar facilmente pelas nossas tarefas, ou não for intuitivo, ninguém os vais usar.

UI/UX



UI/UX

E-mail

me@domain.com

Password

Error!

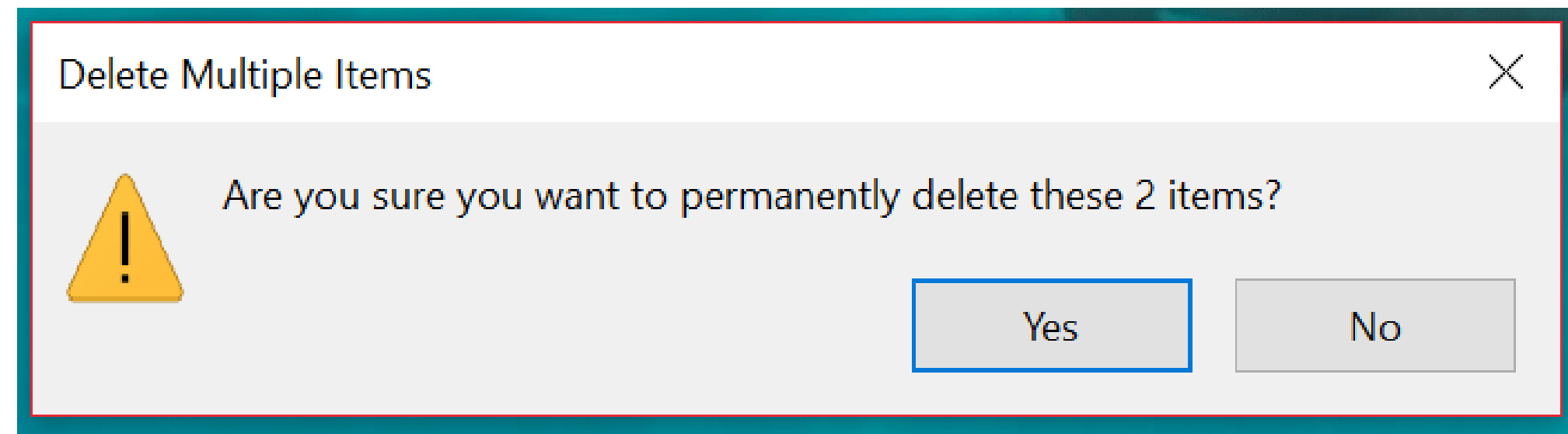
E-mail

me@domain.com

Password

Password incorrect. If you don't remember your password, [reset it](#)

UI/UX





No figma podemos fazer:

- **Design de Interfaces de Utilizador (UI):** botões, barras de navegação, caixas de texto e imagens - organizá-los em telas.
- **Design Responsivo**
- **Colaboração em Tempo Real**
- **Prototipagem Interativa:** transições entre telas, simular a navegação do usuário e criar experiências de usuário mais dinâmicas.
- **Teste de Usabilidade:** testar com usuários e coletar feedback valioso.
- **Componentes Reutilizáveis**
- **Versionamento:** permite que você acompanhe as mudanças e reverta para versões anteriores, se necessário.

Primeiros Passos

- Criar uma conta no Figma

<https://www.figma.com/>

} Primeiros Passos

Como criar uma conta? figma.com



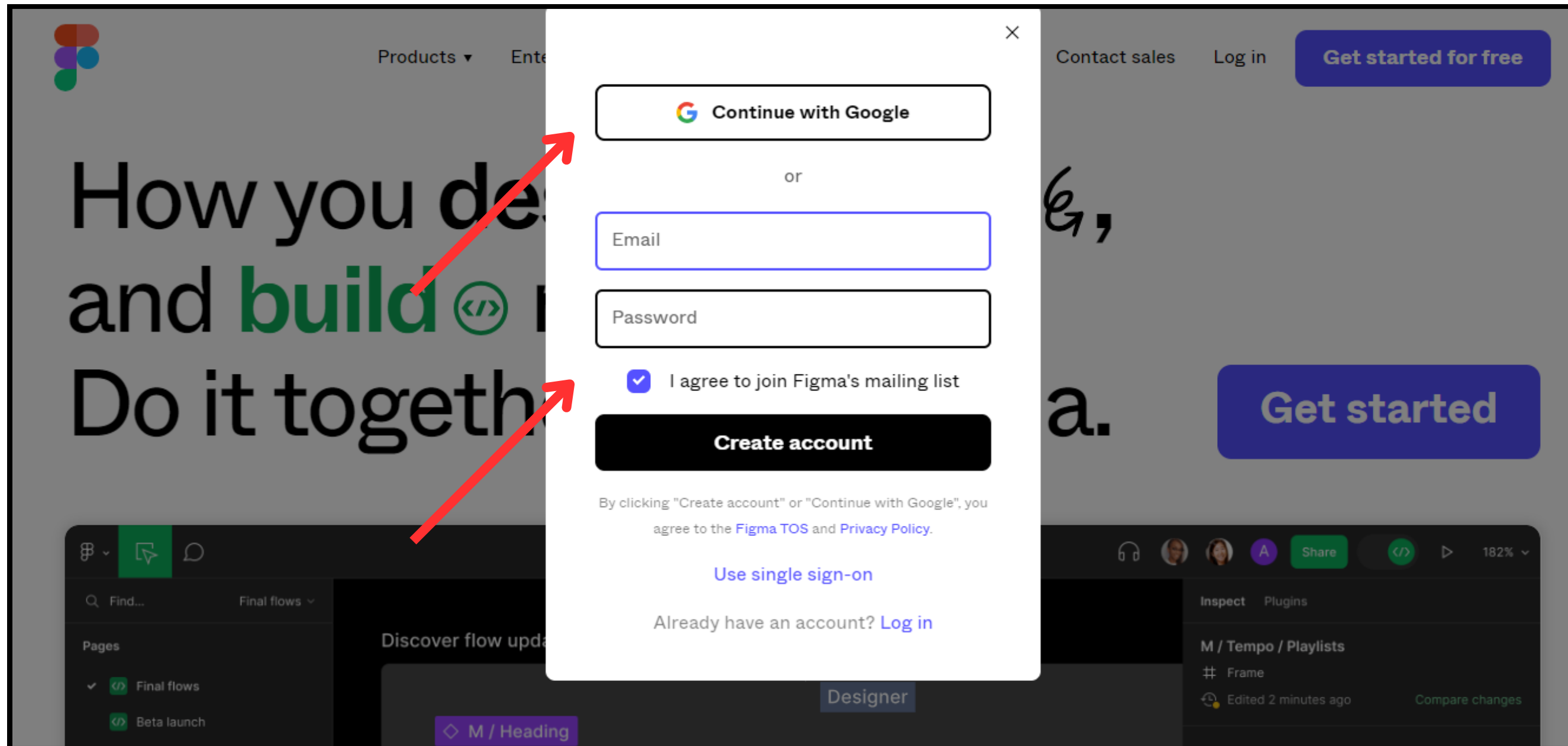
The screenshot shows the Figma website homepage. At the top left is the Figma logo, a square composed of four colored circles (orange, purple, blue, green). To its right is a navigation menu with links: Products ▼, Enterprise ▼, Pricing, Resources ▼, Community ▼, Contact sales, and Log in. On the far right of the navigation bar is a blue button with white text that says "Get started for free". Below the navigation bar is a large hero section with the text: "How you design ✎, align ↗, and build ☞ matters. Do it together with Figma." The word "align" is in purple and accompanied by a purple arrow icon, and "build" is in black and accompanied by a black code icon. To the right of this text is a red arrow pointing diagonally upwards towards the "Get started for free" button. At the bottom right of the hero section is another blue button with white text that says "Get started".

Products ▼ Enterprise ▼ Pricing Resources ▼ Community ▼ Contact sales Log in [Get started for free](#)

How you design ✎, align ↗, and build ☞ matters. Do it together with Figma. [Get started](#)

} Primeiros Passos

Como criar uma conta? figma.com



The image shows a screenshot of the Figma website with a sign-up modal open. The modal is a white box with a close button (X) in the top right corner. It contains the following elements:

- A button labeled "Continue with Google" with the Google logo.
- The word "or" centered below the Google button.
- An "Email" input field with a blue border.
- A "Password" input field with a black border.
- A checkbox labeled "I agree to join Figma's mailing list" which is checked.
- A black button labeled "Create account".
- Text: "By clicking 'Create account' or 'Continue with Google', you agree to the [Figma TOS](#) and [Privacy Policy](#)."
- A link: "Use single sign-on".
- A link: "Already have an account? [Log in](#)".

Two red arrows point to the "Continue with Google" button and the "Create account" button. The background shows the Figma homepage with the text "How you design and build it together. Do it together." and a "Get started for free" button.

Primeiros Passos

- **Bases de Figma** (como mexer)

**Vamos
praticar**



} Primeiros Passos

Primeiro de tudo, quero que entrem no seguinte website:

<https://randomprojectgenerator.com/>

} Primeiros Passos

Lima Bike

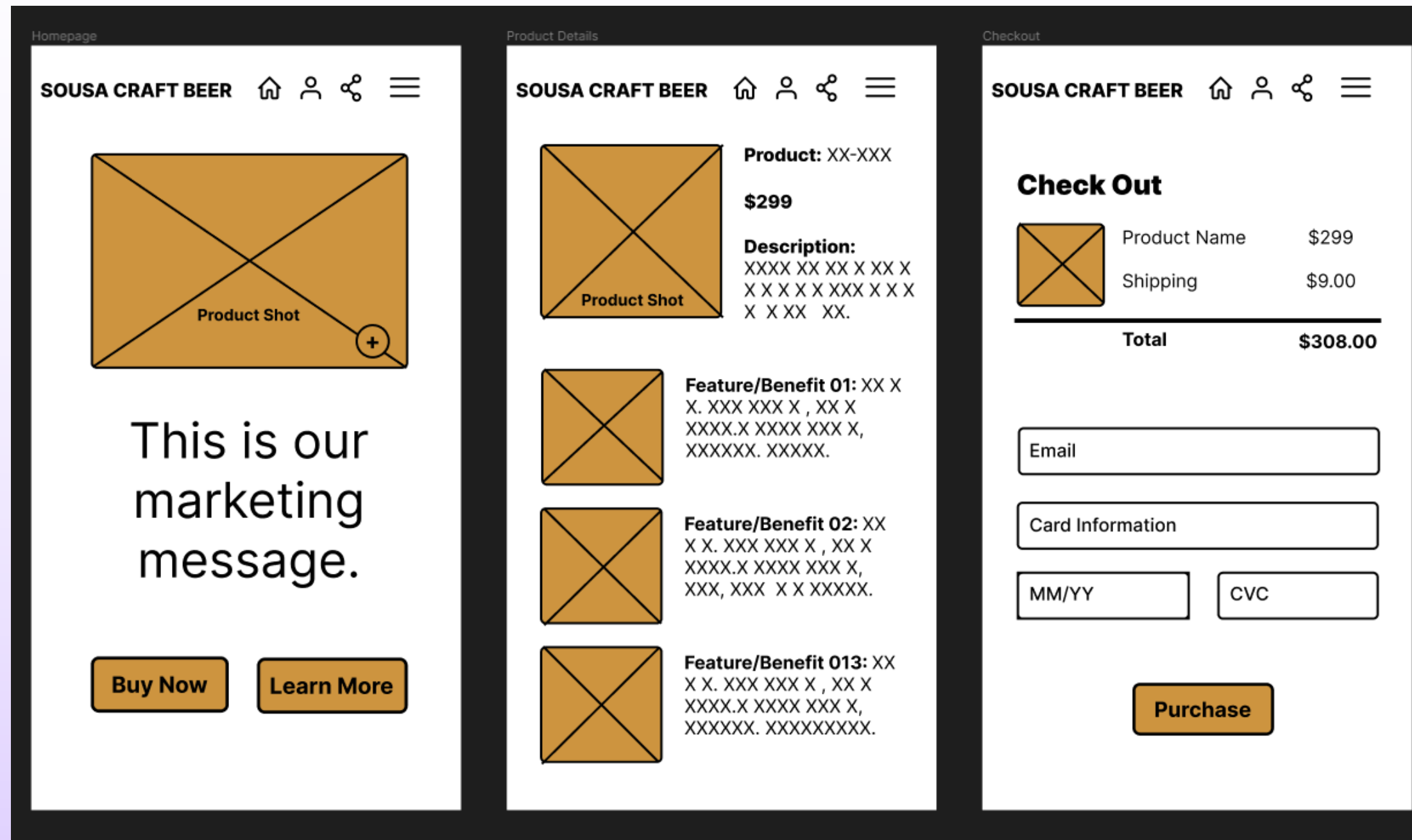
Your ideal customer is a woman named Mia. Mia is in their mid 40's and lives with friends. They are a high school graduate and work in a small team. Mia lives in Porto, is somewhat familiar with your product and is passionate about productivity and efficiency.

[DOWNLOAD AS PNG](#)[RETRY](#)

Lima Bike

Seu cliente ideal é uma mulher chamada Mia. Mia está na faixa dos 40 anos e mora com amigos. Ela tem ensino médio completo e trabalha em uma pequena equipe. Mia mora no Porto, conhece seu produto e é apaixonada por produtividade e eficiência.

} Primeiros Passos



Vamos Praticar

