

05  
**Projeto #1**

Vamos praticar design responsivo ao longo do curso em um projeto de portal de notícias. O projeto já foi iniciado com seu conteúdo e estilo básico, mas ainda sem layout e sem preocupação com responsivo.

Para começarmos, baixe os arquivos do projeto e descompacte em uma pasta sua. Abra o index.html e se familiarize com a estrutura básica do HTML simples. Note que temos um `<header>` com logo, menu e busca. E um `<main>` com as notícias.

Abra o arquivo `index.html` no seu navegador para ter uma ideia de como é o projeto:



The screenshot shows a simple news portal layout. At the top, there's a header with the logo 'portalnews' and three navigation links: 'notícias', 'esportes', and 'famosos'. Below the header is a search bar with the placeholder 'buscar'. The main content area features a large red headline: 'Descoberto mais um esquema de espionagem da NSA'. Underneath the headline are several smaller news items with blue links: 'Deputado é pego em vídeo pedindo propina', 'Acidente na BR-42 mata 12 da mesma família', 'NASA acha indícios de vida em Marte', and 'Recorde de vendas do Xbox One'. There are also two small images with captions: one of a woman with a child at Copacabana Beach with the caption 'Atriz da Globo passeia com filho em Copacabana', and another of soccer players with the caption 'Time perdedor é rebaixado para Série B'.

No final, queremos uma página assim:



This screenshot shows the same news portal after applying responsive design. The layout is much cleaner and modern. The header is at the top with the logo and navigation. Below it, the main content area has a large red headline. Underneath are the same four news items with blue links. The images with captions are present but look different due to the responsive styling. At the bottom of the page, there are three horizontal scroll bars, each with a different colored gradient, indicating a scrollable area.

