DigitalHouse>



Prática integradora

Objetivo

A empresa do ramo gastronômico **Pimenta & Sal** nos contrata para modificar o seu site corporativo, que atualmente possui informações estáticas, para uma versão dinâmica, já que nos próximos meses mudará seu cardápio e passará a oferecer um cardápio fixo.

Como base, eles nos fornecem o HTML e o CSS.







Micro desafio - Passo 1

Devemos gerar um projeto com express-generator. O desenvolvimento deve ser baseado em EJS como um template engine. Da mesma forma, pretende-se que as views sejam construídas em um sistema de arquivos parciais. Ou seja, se todas as seções usam o mesmo trecho de código, esse trecho deve ser um arquivo parcial que podemos incluir posteriormente.

• Transforme a seção do menu para exibir o nome do prato, a descrição e o preço de forma dinâmica.



Micro desafio - Passo 2

- Devemos adicionar a seguinte rota no site para que cada prato do menu inicial nos permita ver o prato correspondente com mais detalhes.
- /detalhe/id

A view detalhada irá mostrar, de acordo com o id do menu, o nome do prato, a descrição, uma imagem e o preço associado a ela.

• Caso o prato não tenha uma descrição detalhada, devemos mostrar a caption "Prato típico".



Modificar a seção *about* para que o conteúdo seja carregado dinamicamente.



Conclusão

Como programadores de UI da *web*, é importante aprendermos sobre as diferentes ferramentas e estruturas para tornar nosso conteúdo dinâmico. EJS nos permite fazer *webs* dinâmicas de forma rápida e simples. Posteriormente conheceremos outro *framework* para poder desenvolver *sites* poderosos e dinâmicos.

Até a próxima!