

 02

Introdução

Transcrição

Olá, eu sou o Fábio Pimentel, e serei seu instrutor aqui no curso de **HTTP** da Alura.

Esse curso focará nesse protocolo tão presente no dia a dia do usuário e do desenvolvedor.

Iremos abordar tópicos como o **HTTPS**, que é a web segura, entendendo que o HTTP trafega texto puro, já o HTTPS trafega o texto criptografado, e como isso tudo funciona por baixo dos panos.

Veremos também sobre **endereços**, incluindo **domínios, recursos e portas**.

Além disso, estudaremos sobre **sessão, cookie** e o **modelo de requisição e resposta do HTTP**, mais ainda os **parâmetros** que são enviados na requisição, seja no seu corpo ou na URL.

Comentaremos também sobre os **serviços REST**, já que o HTTP não roda somente no browser, ele também roda no seu aplicativo mobile. Veremos como implementar essa comunicação, que tipo de verbo o HTTP utiliza.

Por último, veremos sobre a nova versão do HTTP, o **HTTP2**, e o que ele adicionou de melhorias e otimizações que ele realiza para nós.