

# *Tópicos Especiais I - Desenvolvimento aplicações móveis*

## *Apresentação*



Prof. Dr. Fábio Rodrigues de la Rocha

# *Sumário*

- Sobre o que trata a disciplina ?

# *Sumário*

- Sobre o que trata a disciplina ?
- Página da disciplina  
<http://fabiodelarocha.paginas.ufsc.br/>

# Sumário

- Sobre o que trata a disciplina ?
- Página da disciplina  
<http://fabiodelarocha.paginas.ufsc.br/>
- Aulas, provas, trabalhos

# Sumário

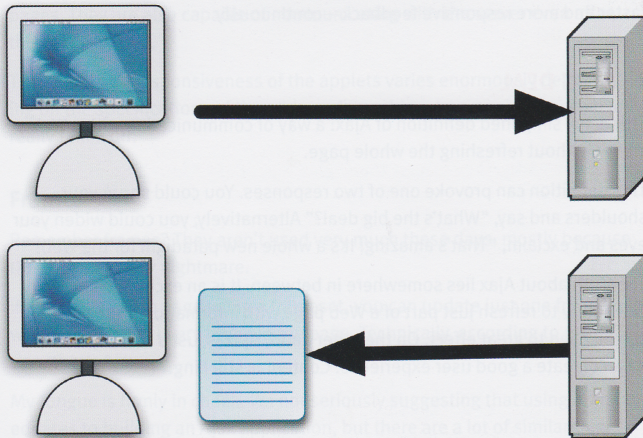
- Sobre o que trata a disciplina ?
- Página da disciplina  
<http://fabiodelarocha.paginas.ufsc.br/>
- Aulas, provas, trabalhos
- Linux, Ambiente de programação, Programação em NodeJS, Programação híbrida para smartphones (Android)

# Sumário

- Sobre o que trata a disciplina ?
- Página da disciplina  
<http://fabiodelarocha.paginas.ufsc.br/>
- Aulas, provas, trabalhos
- Linux, Ambiente de programação, Programação em NodeJS, Programação híbrida para smartphones (Android)
- Plano de ensino

# Introdução

## *Cientes e servidores WEB*



# Exemplo: Abrindo e fechando arquivos

```
1 <html>
2   <body>
3     <a href="http://www.google.com">GOOGLE</a>
4     <a href="http://www.ufsc.br">UFSC</a>
5     
6
7   </body>
8 </html>
```



- GET, POST
- refresh de página
- Modelo com JS

# *Javascript*

- O que é ? para que serve ?
- AJAX

# Arquivo HTML

```
1 <html>
2   <script>
3     function carrega () {
4       var xmlhttp = new XMLHttpRequest();
5       xmlhttp.onreadystatechange = function() {
6         if (this.readyState == 4 && this.status == 200) {
7           document.getElementById("demo").innerHTML = xmlhttp.responseText;
8         }
9       };
10      xmlhttp.open("GET", "/conteudo", true);
11      xmlhttp.send();
12    }
13
14  </script>
15
16  <body>
17    <a href="http://www.google.com">GOOGLE</a>
18    <a href="http://www.ufsc.br">UFSC</a>
19    
20    <button onclick="carrega()" >Carrega</button>
21    <div id="demo" >
22      teste teste teste
23    </div>
24  </body>
25 </html>
```