CONTEXTO: SEMÂNTICA

Comportamento

JavaScript

Formatação

CSS

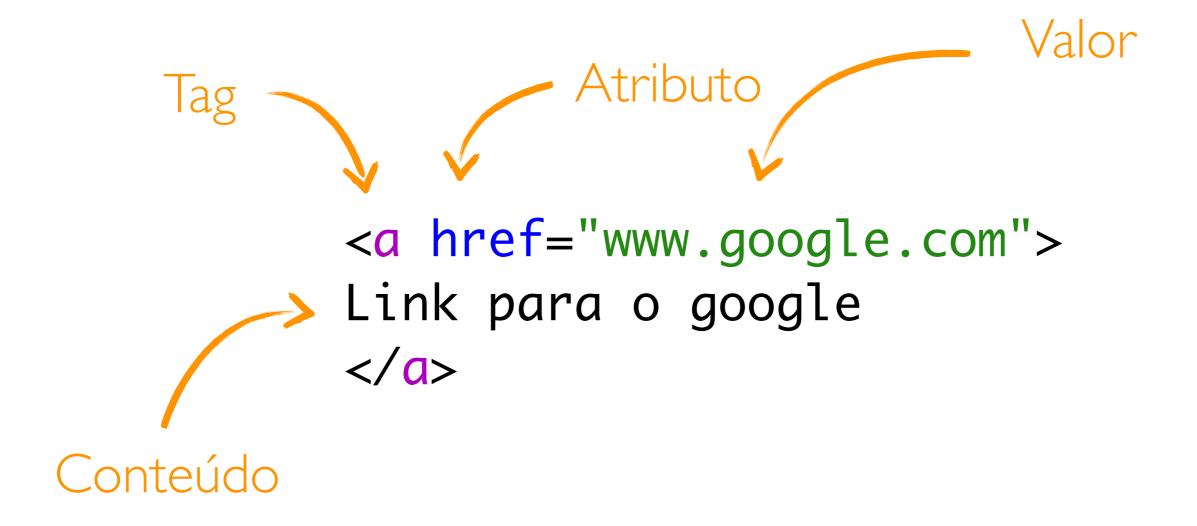
Informação

HTML

O QUE É HTML

- · Linguagem de marcação (markup)
- · Composta por tags, conteúdos, atributos e valores
- Objetivo: dar significado aos dados

TAGS



http://jsfiddle.net/guiocavalcanti/cC3dA/1/

TAGS

http://jsfiddle.net/guiocavalcanti/cC3dA/2/

TAG

```
<!--
    Comentário:

    Tudo que estiver aqui dentro não será mostrado no quando interpretado pelo navegador.
-->
<input type="text">
```

http://jsfiddle.net/guiocavalcanti/cC3dA/3/

ESTRUTURA BÁSICA

```
informa a versão do HTML
                                               charset
                 <!DOCTYPE html>
         titulo <html>
                     <head>
do navegador
                        <meta charset="utf-8">
                        <title>Minha página</title>
                     </head>
                     <body>
                         <a href="www.google.com">Ir para o google</a>
                     </body>
                 </html>
```

http://jsfiddle.net/guiocavalcanti/cC3dA/6/

ESTRUTURA BÁSICA

- Uma série de elementos aninhados
- Representado como uma árvore
- Filhos, irmãos, ancestrais, etc...



TAGS COMUNS

Tag	Significado
	Parágrafo
<!--/ul-->	Lista não ordenada
<01> 01	Lista ordenada
	Ítem da lista
<a>	Link
	Imagem
<h1></h1>	Título de primeiro nível
<h2></h2>	Título de primeiro nível

PROJETO: RECEITA

- Objetivos
 - Estrutura básica de um documento
 - Tags para texto
 - Tags para lista

http://jsfiddle.net/ guiocavalcanti/cC3dA/8/

TAGS DE FORMULÁRIOS

Tag	Significado
<form></form>	Formulário
<fieldset></fieldset>	Grupo de campos
<pre><input type="text"/></pre>	Campo tipo texto
<pre><input type="checkbox"/></pre>	Checkbox
<pre><input type="radio"/></pre>	Radiobutton
<pre><input type="submit"/></pre>	Botão de submissão
<label></label>	Etiqueta de campo
<legend></legend>	Legenda de grupo de campos

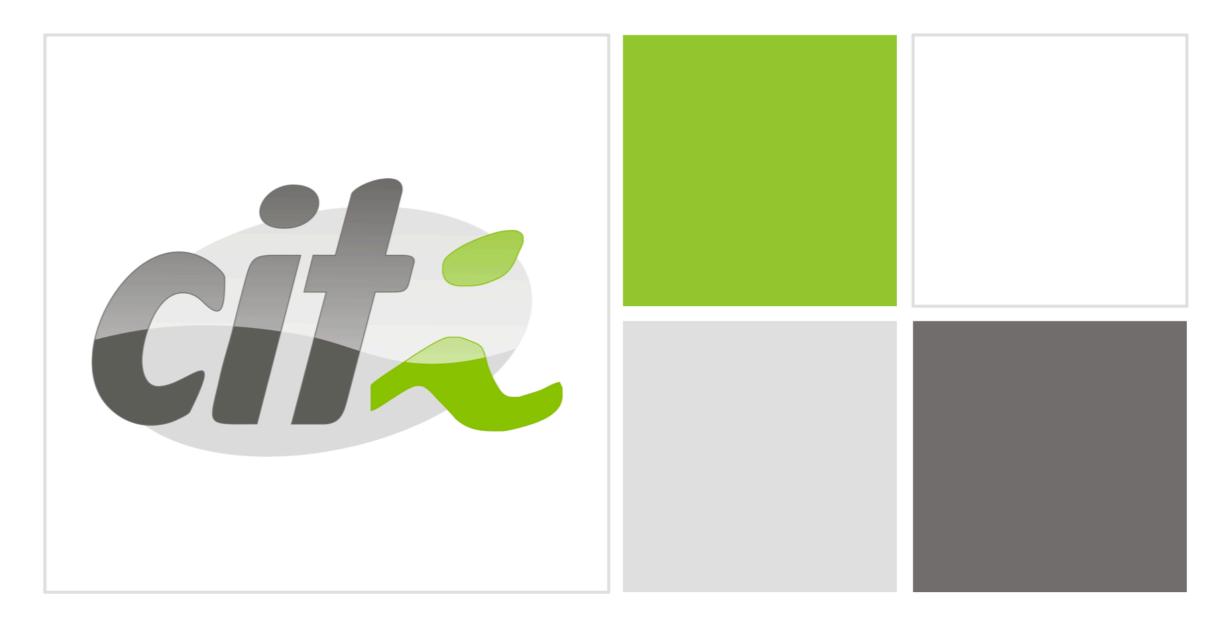
GET VS POST

- GET
 - Não altera o estado de maneira significativa
 - Tamanho limitado
 - Privacidade limitada

- POST
- Altera o estado de maneira significativa
- Relativamente mais seguro
- Permite dados binários

PROJETO: FORMULÁRIO DE CADASTRO

- Objetivos
 - Estrutura básica dos formulários
 - Entender diferenças entre métodos de submissão



Desenvolvimento Web client-side

Guilherme Cavalcanti
@guiocavalcanti

TAGS DETABELAS

Tag	Significado
	Tabelas
<thead></thead>	Cabeçalho da tabelas
	Corpo da tabela
<tfoot></tfoot>	Rodapé da tabela
	Linha
<	Célula
	Célula do cabeçalho

COLSPAN E ROWSPAN

- Atributos do <//l>
 - Mesclar linhas (rowspan)
 - Meclar colunas (colspan)

PROJETO: TABELAS

- Objetivos
 - Entender como estruturar tabelas de forma semântica
 - Entender como mesclar linhas e colunas

REFERÊNCIAS

- Mozilla Developer Network
- Can I Use?