

Por que aprender a fazer tabelas?

- Tabelas auxiliam na formatação da página, e é por essa razão que eles foram acrescentados à linguagem html

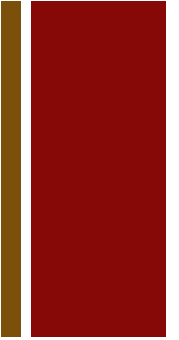


Tabela de dados

Campeonato Paulista									
Time	PG	J	V	D	E	GP	GC	SG	AP
1º Santos	40	18	13	4	1	31	19	12	74%
2º São Paulo	39	18	12	3	3	44	21	23	72%
3º Noroeste	34	18	10	4	4	32	23	9	63%
4º Palmeiras	33	18	10	5	3	34	27	7	61%
5º São Caetano	31	18	9	5	4	26	23	3	57%
6º Corinthians	30	18	9	6	3	41	22	19	56%
7º Rio Branco	27	18	8	7	3	32	28	4	50%
8º Ituano	27	18	7	5	6	27	21	6	50%
9º América	24	18	8	10	0	25	30	-5	44%
10º Juventus	24	18	7	8	3	28	27	1	44%
11º Paulista	24	18	7	8	3	26	30	-4	44%
12º Bragantino	24	18	6	6	6	24	25	-1	44%
13º São Bento	22	17	6	7	4	21	25	-4	43%
14º Ponte Preta	22	18	5	6	7	23	24	-1	41%
15º Santo André	21	18	6	9	3	25	35	-10	39%
16º Portuguesa	18	18	5	10	3	21	28	-7	33%
17º Guarani	18	17	4	7	6	24	29	-5	35%
18º Portuguesa Santista	17	18	5	11	2	22	36	-14	31%
19º Marília	17	18	4	9	5	22	33	-11	31%
20º Mogi Mirim	9	18	2	13	3	18	40	-22	17%

Tabelas para alinhar texto



home | perfil | projetos | clientes | contato

FOCCO
associações

projetos | edifícios

Living Loft
Data Jan/2000 - 5.800 M²
Edifício de apartamentos tipo Loft com pé-direito duplo e detalhes metálicos nos terraços e mezzanino. Apartamentos de tamanhos diversos e grande impacto na paisagem urbana.

[detalhes >](#)

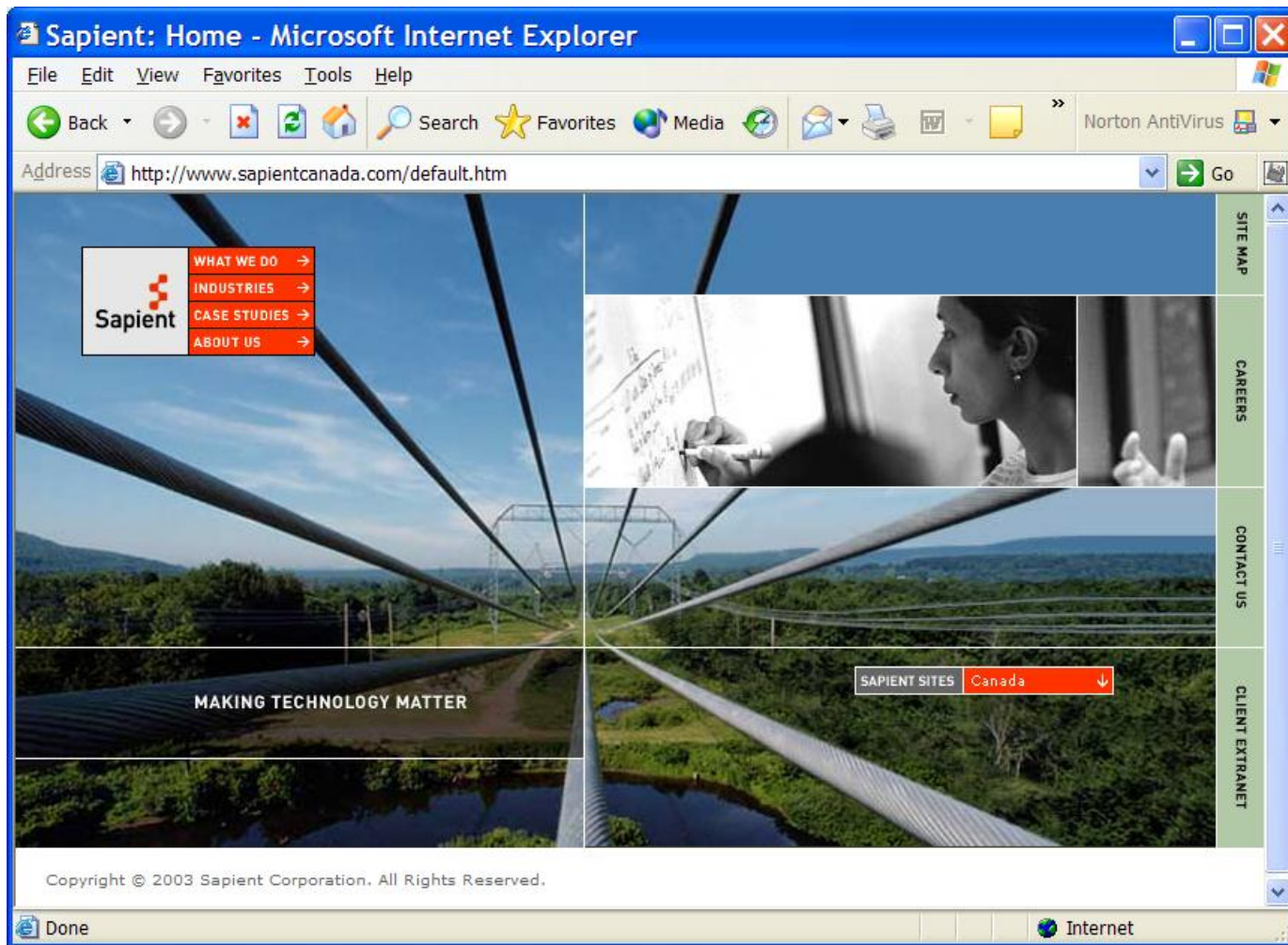
Club Center
Data Fev/1997 - 3.750 M²
Construído em um terreno muito estreito e comprido, o projeto tira partido de suas formas plásticas e volumetria diferenciada para quebrar o convencional.

[detalhes >](#)

Mada Loft
Data Jan/1997 - 4.400 M²
Um loft de destaque na paisagem urbana pois valoriza os espaços internos, possui um pé direito alto e terraços metálicos de grande apelo visual.

[detalhes >](#)

Tabelas para conter imagens



Tabelas como *template*

G	A	I	A	Turismo de Aventura
Roteiros	Modalidades	Pacotes	Contato	
Canyoning	Mountain Bike	Rapel	Trekking	

Modalidades - Dicas

Esteja seguro ao praticar Mountain Bike

O primeiro passo é cuidar da bike. Deve-se verificar:

- Se corrente se encontra lubrificada e em bom estado.
- Se os freios funcionam bem sem raspar nos aros.
- Se as sapatas de freio e os pneus não se encontram gastos.
- Se o câmbio funciona bem.
- Se o guidão e o selim se encontram bem apertados.
- Se as blocagens da roda estão bem apertadas.

Quanto a segurança com equipamentos, responsabilidade e conhecimentos de trânsito, devemos:

- Usar sempre capacete.
- Quando caímos sempre colocamos as mãos na frente, portanto devemos usar luvas para nos proteger nas quedas e também para evitar que as mãos escorreguem.
- Colocar acessórios refletivos e não usar roupas escuras para andar



Onde praticar Mountain
Bike:
Atibaia
Campos do Jordão

Estrutura

- A estrutura e o conteúdo da tabela devem ficar dentro das TAGs
`<table> </table>`



Estrutura básica de uma tabela



```
<table>
```

```
  <tr>
```

```
    <td> célula 1 </td> <td>célula 2</td>
```

```
  </tr>
```

```
  <tr>
```

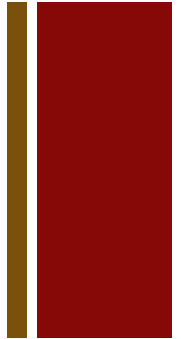
```
    <td> célula 3 </td> <td>célula 4</td>
```

```
  </tr>
```

```
</table>
```

Representação da tabela

célula 1	célula 2
célula 3	célula 4



```
<table>  
<tr> <td></td> <td></td> </tr>  
<tr> <td></td> <td></td> </tr>  
</table>
```


Table row `<tr>` - linha

- `<tr> </tr>`
- Define uma linha na tabela.
- Dentro dela ficam as células da tabela, `<td>`
- Todas as características determinadas para as tags `<tr>` se aplicam para todas as células `<td>`

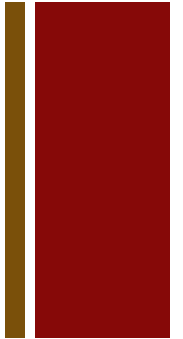


Table Headings <th> - cabeçalhos



- A TAG <th> é usada para especificar as células de cabeçalho da tabela.
- Funciona como um <td> mas seu conteúdo aparece geralmente em negrito.
- As tabelas podem ainda conter mais de um th para uma dada coluna, ou linha, ou simplesmente não conter nenhum elemento th, isto é, não conter em nenhuma célula em destaque.
- <th>texto em destaque</th>

Bordas

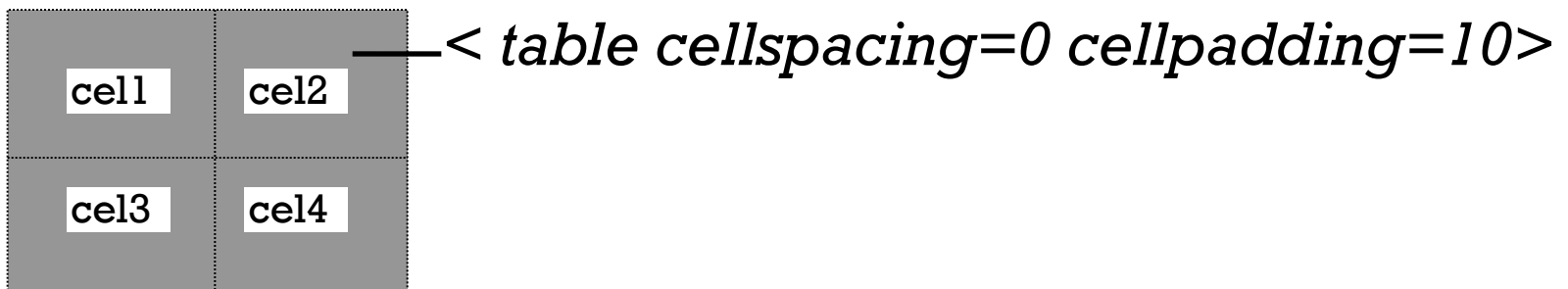
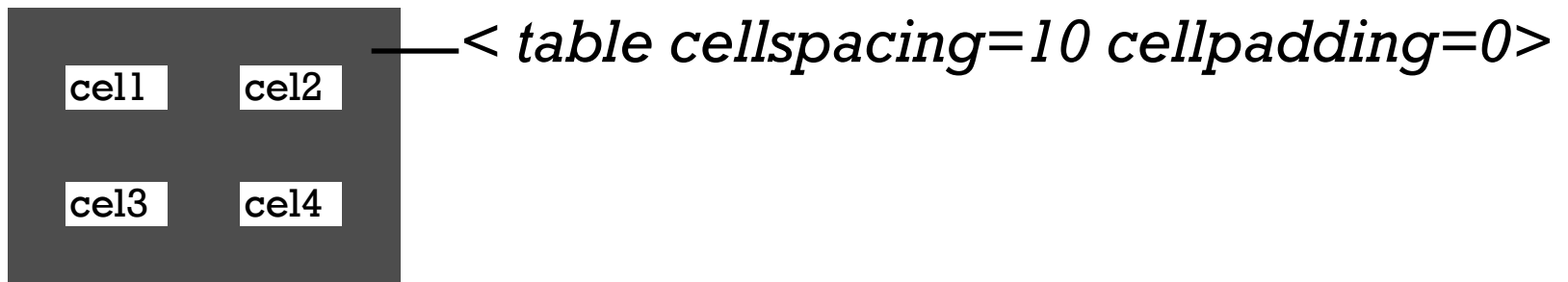
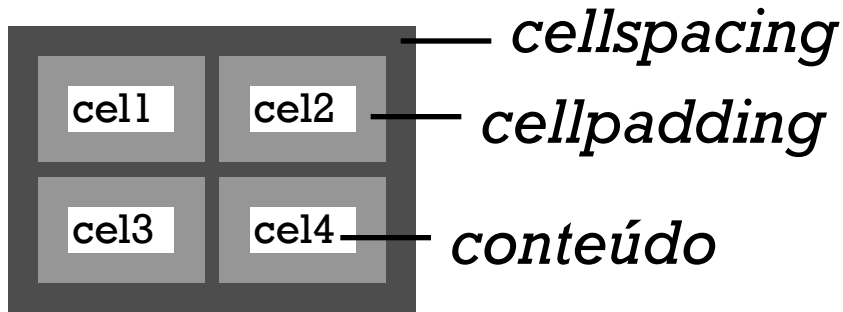
cel 1	cel 2
cel 3	cel 3

```
<table border="5">
  <tr>
    <td>cel 1 </td>
    <td>cel 2 </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>cel 3 </td>
    <td>cel 3 </td>
  </tr>
</table>
```

cel 1	cel 2
cel 3	cel 3

```
<table border="2" bordercolor="#FF0000">
  <tr>
    <td>cel 1 </td>
    <td>cel 2 </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>cel 3 </td>
    <td>cel 3 </td>
  </tr>
</table>
```

Espaçamento nas tabelas



Borda e espaçamento



cel 1	cel 2
cel 3	cel 3

```
<table border="2" cellpadding="20" cellspacing="0" bordercolor="#FF0000">  
  <tr>  
    <td>cel 1 </td>  
    <td>cel 2 </td>  
  </tr>  
  <tr>  
    <td>cel 3 </td>  
    <td>cel 3 </td>  
  </tr>  
</table>
```

cel 1	cel 2
cel 3	cel 3

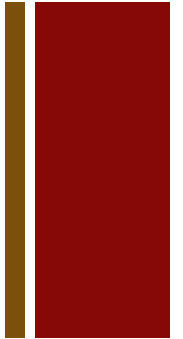
```
<table border="2" cellpadding="0" cellspacing="20" bordercolor="#FF0000">  
  <tr>  
    <td>cel 1 </td>  
    <td>cel 2 </td>  
  </tr>  
  <tr>  
    <td>cel 3 </td>  
    <td>cel 3 </td>  
  </tr>  
</table>
```



Coors na web

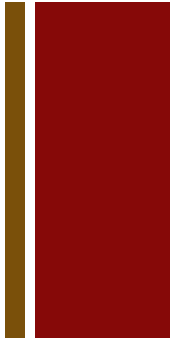
Cores Protegidas para web

- As cores no monitor do computador são aditivas, ou seja, usam o sistema **RGB**.



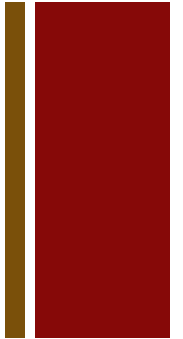
Cores Protegidas para web

- Os monitores e demais suportes para arquivos digitais pode variar muito quanto a capacidade de exibir cores.

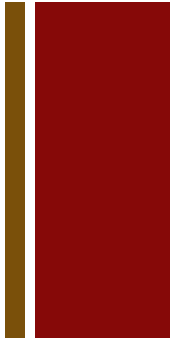


Cores Protegidas para web

- As cores protegidas para web são as 256 cores que um monitor superVGA pode exibir.
- É possível usar cores não protegidas em sites, principalmente com a ampla difusão de monitores de 24 bits.
- Contudo, quando há dúvidas a respeito do suporte final, recomenda-se o uso de cores protegidas.



Cores Hexadecimais

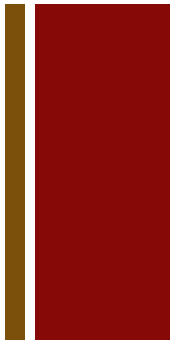


- O código HTML lê as cores RGB convertidas para um código Hexadecimal.
- Os valores hexadecimais são compostos por 6 dígitos (um par para cada valor RGB), antecidos do sinal #

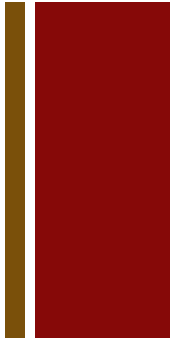
Cores Hexadecimais

Exemplos de valores RGB convertidos para valores hexadecimais

Cor	RGB	Hexadecimal
Branco	255 – 255 – 255	#FFFFFF
Preto	000 – 000 – 000	#000000
Azul	000 – 000 – 255	#0000FF
Vermelho	255 – 000 – 000	#FF0000

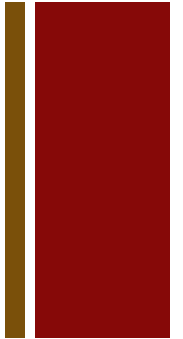


Cores Hexadecimais



- Softwares de imagens e de edição HTML costumam possuir tabelas de cores hexadecimais incorporadas.

Cores Hexadecimais

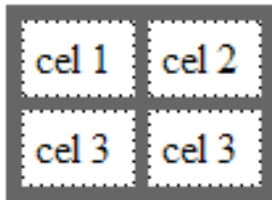


- O código html também aceita o nome de diversas cores padrão (em inglês), por exemplo:
- White – Black - Red –
- Magenta – darkorange –
- navy – gray (etc.)



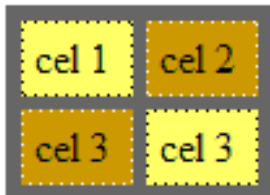
Colorindo as células

Colorindo as células



cel 1	cel 2
cel 3	cel 3

```
<table cellpadding="5" cellspacing="5" bgcolor="#666666">
  <tr bgcolor="#FFFFFF">
    <td>cel 1 </td>
    <td>cel 2 </td>
  </tr>
  <tr bgcolor="#FFFFFF">
    <td>cel 3 </td>
    <td>cel 3 </td>
  </tr>
</table>
```

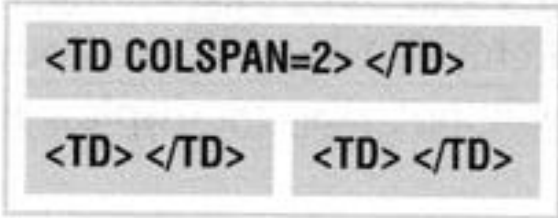


cel 1	cel 2
cel 3	cel 3

```
<table cellpadding="5" cellspacing="5" bgcolor="#666666">
  <tr>
    <td bgcolor="#FFFF66">cel 1 </td>
    <td bgcolor="#CC9900">cel 2 </td>
  </tr>
  <tr>
    <td bgcolor="#CC9900">cel 3 </td>
    <td bgcolor="#FFFF66">cel 3 </td>
  </tr>
</table>
```

Mesclando células horizontais

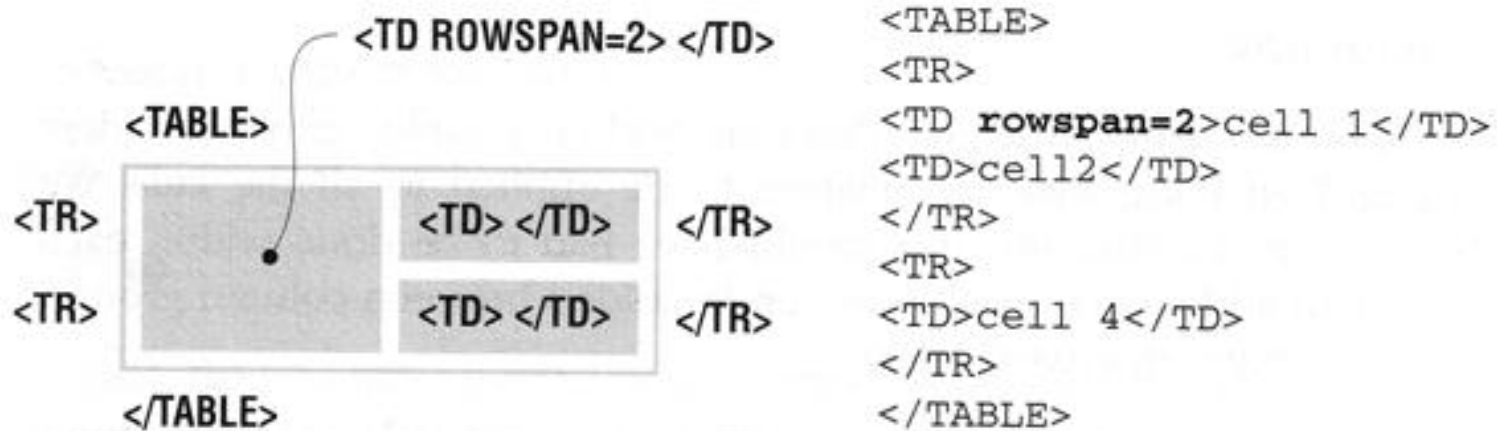
```
<TABLE>  
<TR> <TD COLSPAN=2> </TD> </TR>  
<TR> <TD> </TD> <TD> </TD> </TR>  
</TABLE>
```



```
<TABLE>  
<TR>  
<TD COLSPAN=2>cell 1</TD>  
</TR>  
<TR>  
<TD>cell 3</TD><TD>cell 4</TD>  
</TR>  
</TABLE>
```

- O *colspan* é usado para mesclar as células na horizontal
- O browser faz a célula 1 ocupar o equivalente a 2 células.

Mesclando células verticais



- O *rowspan* estica a célula para ocupar o espaço de células na vertical.
- No exemplo ela ocupa 2 células verticais.

Alinhamento horizontal

```
<table>  
  <tr>  
    <td>Primeira célula</td>  
    <td>Segunda célula</td>  
    <td>Terceira célula</td>  
  </tr>  
  <tr>  
    <td align="center">Centro</td>  
    <td align="left">Esquerda</td>  
    <td align="right">Direita</td>  
  </tr>  
</table>
```

Primeira célula	Segunda célula	Terceira célula
Centro	Esquerda	Direita

Alinhamento Vertical

```
<table>
```

```
  <tr>
```

```
    <td>Teste de alinhamento</td>
```

```
    <td valign="top">TOP</td>
```

```
    <td valign="middle">MIDDLE</td>
```

```
    <td valign="bottom">BOTTOM</td>
```

Teste de alinhamento	TOP	MIDDLE	BOTTOM
----------------------	-----	--------	--------

Como usaremos tabelas?

	G	A	I	A	Turismo de Aventura
		Roteiros	Modalidades	Pacotes	Contato

A Gaia Turismo oferece viagens para os mais interessantes e ousados pontos turísticos do Estado de São Paulo.

O ecoturismo, nova tendência mundial, é o segmento do turismo que mais cresce em todo o mundo. Cada vez mais os paulistanos estão buscando contato estreito com a natureza durante as férias, feriados e fins-de-semana.

Sob uma visão ambientalista, o turismo ecológico é, ao lado da educação, a forma mais inteligente de se proteger o meio ambiente para legá-lo o mais intacto possível às futuras gerações. Para nós uma viagem é muito mais do que apenas conhecer novos lugares, é sempre um aprendizado.

O turismo de aventura, uma tendência que vem tomando significativo impulso nos últimos anos, envolve desafios e imprevistos calculados, fugindo totalmente da rotina. O que importa é a adrenalina, o fortalecimento da auto-estima através dos obstáculos superados, o alívio do stress e a determinação de transpor os próprios limites no confronto homem-natureza.

No Brasil, esta modalidade de turismo, não atingiu seu ponto máximo, pois existem muitas regiões com potencial ainda não descoberto. Porém a cada dia é maior o número de turistas que buscam lugares para a prática de caminhada, rafting, escalada, cavalgada, vôo livre, rapel, atividades em caverna, dentre as várias modalidades do turismo de aventura, sempre localizados em ambientes naturais, preservados e de grande qualidade cênica.



Gaia Turismo de Aventura:

Av. Paulista, 7654

São Paulo, S.P.

CEP. 01234-567

Telefone: (11) 5505-1234

E-mail:

info@gaiaturismo.com.br



Atividade 2

Atividade 2

- Abra o bloco de notas, ou o Dreamweaver para começarmos um novo documento

- Inicie um novo documento: `<html>`

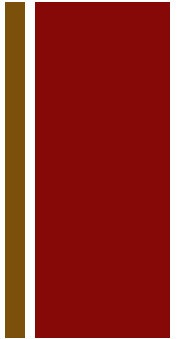
- Escreva a seção:

`<head>`

`<title> Gaia Turismo de Aventura </title>`

`</head>`

- Em seguida abra um tag `<body>`



1ª. Etapa

- Fazer uma tabela com 5 linhas:

```
<table width="1000" border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" bgcolor="#FFFFFF">
```

```
<tr>
```

```
<td> </td>
```

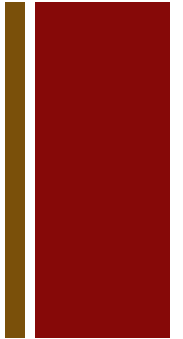
```
</tr>
```

} 5 x

```
</table>
```

```
</body>
```

```
</html>
```



2ª. Etapa

- Na 4ª. linha, entre `<td>` e `</td>` colocar outra tabela, desta vez com uma única linha, porém 2 colunas:

```
<table width="100%" border="0"
  cellspacing="20" cellpadding="0">
  <tr>
    <td> aqui fica conteudo central </td>
    <td width="200" bgcolor="#EEEEEE"
      valign="top"> conteudo lateral </td>
  </tr>
</table>
```


3ª. Etapa

- Nesta segunda tabela, na primeira célula, entre `<td>` e `</td>`, copie e cole o conteúdo da página `index.html`.
- **Atenção! Copie o código com toda a formatação que você já fez na aula passada.**



4ª. Etapa

- Nesta mesma tabela, na célula seguinte, entre `<td>` e `</td>` coloque as informações contidas no arquivo `index.txt` no item **Lateral**.

`<p> Av. Paulista, 7654 </p>`

`<p> São Paulo, S.P. </p>`

`<p> CEP. 01234-567 </p>`

`<p> Telefone: (11) 5505-1234 </p>`

`<p> E-mail: info@gaiaturismo.com.br </p>`

5ª. Etapa

- Na última linha da tabela maior, substitua os `<td>` por `<th>`:
- `<th bgcolor="#CCCCCC">Gaia Turismo de Aventura </th>`
- Salve a página como `index.html` e faça upload para o Geocities ou outra hospedagem de site gratuita



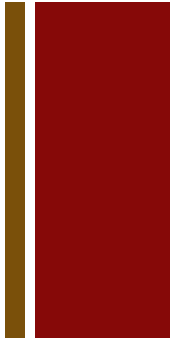
Material necessário

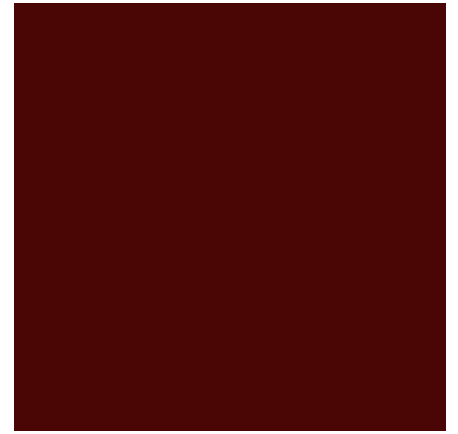
- Visualizar o site Gaia em:

<http://www.instructor.com.br/web/gaia/>

- Fazer download dos arquivos e atividades em

<http://www.instructor.com.br/web/gaia.html>





Obrigada pela atenção!