

Prefeitura de Volta Redonda

Secretaria Municipal de Educação

Implementação de Informática Aplicada à Educação

Oficina de produção de tutoriais



ALEXANDRE - TUTORIAL

HTML – CRIANDO E PUBLICANDO

Oficina de produção de tutoriais

Esta oficina foi oferecida para a preparação e aperfeiçoamento dos implementadores de informática aplicada à educação para 6º à 9º anos, quanto à utilização dos aplicativos mais destacados para fins educacionais, bem como, para a produção de tutoriais que deverão estar disponibilizados para professores e alunos.

Orientadores: Teodoro Almeida
Sergio Graças
Giany Abreu

Para a produção deste Tutorial utilizamos o editor de texto (Writer) do BrOffice 2.4, distribuição brasileira do OpenOffice na confecção do cartaz, seleção de imagem com o Ksnapshot e montagem da apresentação no Impress (BrOffice 2.4). O resultado final foi salvo também em PDF, afim de preservar formatação e poder ser aberto em qualquer Sistema Operacional, utilizando para tal o próprio editor de textos (exportar como PDF), Todos os aplicativos estão inseridos na Distribuição GNU-Linux VRLivre 2.0, preparada pela Equipe de Implementação de Informática Aplicada à Educação da SME-VR.

HTML

Este tutorial vai mostrar a utilização prática da linguagem HTML através da criação de uma página simples.

Vai desde a criação até a introdução do site em um provedor gratuito na internet

Os comandos em html são chamados de tags e estes são, com algumas exceções, inseridos dentro dos sinais de maior e menor e devem ser abertos `<a>` e fechados `` (com uma /) como no exemplo ilustrativo a seguir:

`<a> x `

As páginas html devem conter os seguintes comandos essenciais:

<html>

<head>

</head>

<body>

</body>

</html>

Observe que os tags foram abertos e fechados:

<html> </html> ,

<head> </head> ,

<body> </body>

apesar de, as vezes, existirem outros comandos entre eles.

Para trabalhar com
html basta usar
qualquer editor de
texto e salvar com a
extensão:
.htm ou .html

Depois desta breve explicação teórica, vamos à prática criando um site de trabalhos artísticos feitos em madeira.

Você pode fazer o passo a passo e ir salvando e abrindo o arquivo para ver como está ficando.

Primeiro vamos abrir um editor de texto e colocar os comandos básicos:

A screenshot of a Notepad window titled "(sem nome) - Notepad". The window has a menu bar with "Arquivo", "Editar", "Pesquisa", and "Ajuda". The text area contains the following HTML code:

```
<html>  
<head>  
  
</head>  
<body>  
  
</body>  
</html>
```

Depois vamos colocar um título para a página:

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>Arte em Madeira</title>
```

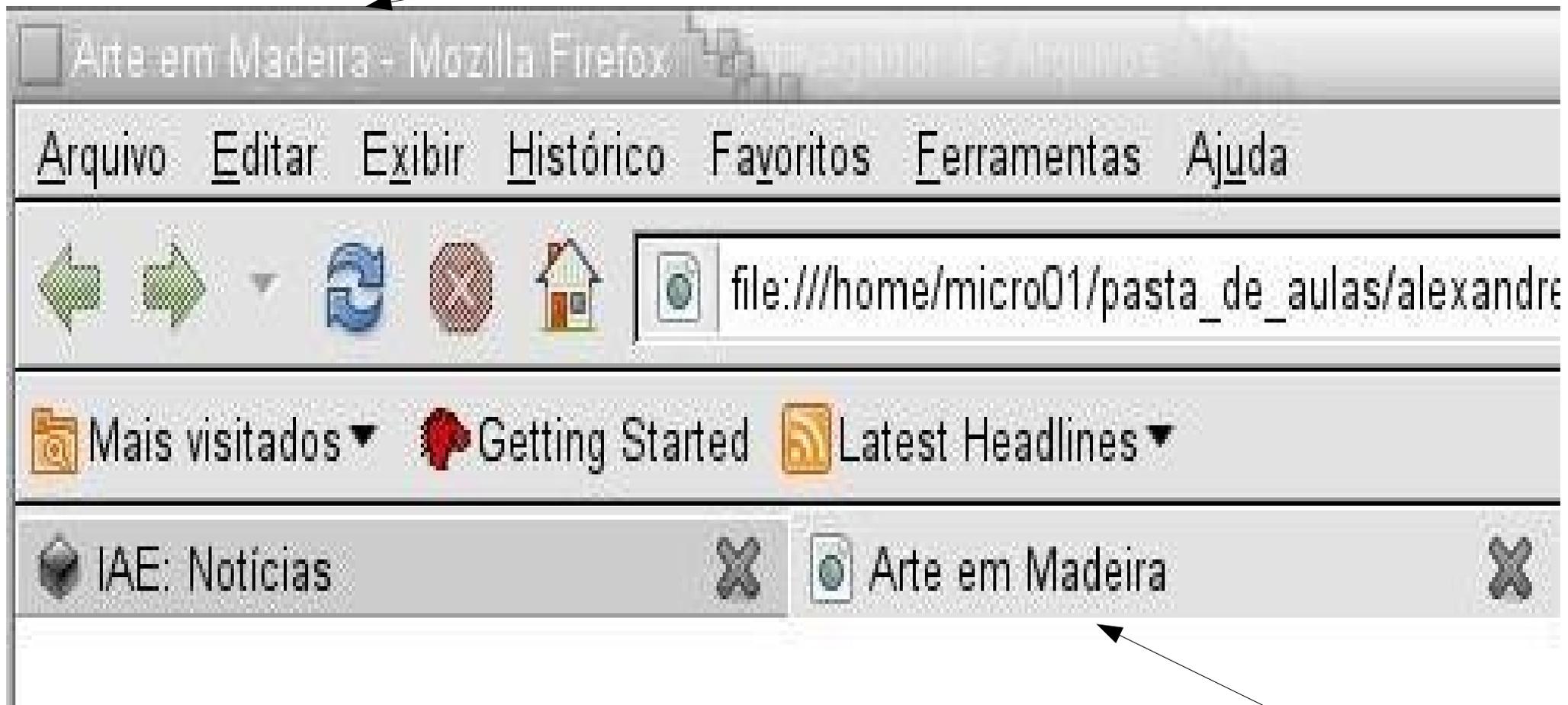
```
</head>
```

```
<body>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

Este comando faz o título escolhido aparecer na barra de título do browser (programa usando para navegar na internet)



Em seguida vamos escrever algum texto no site, escreve-se no espaço body:

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>Arte em Madeira</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

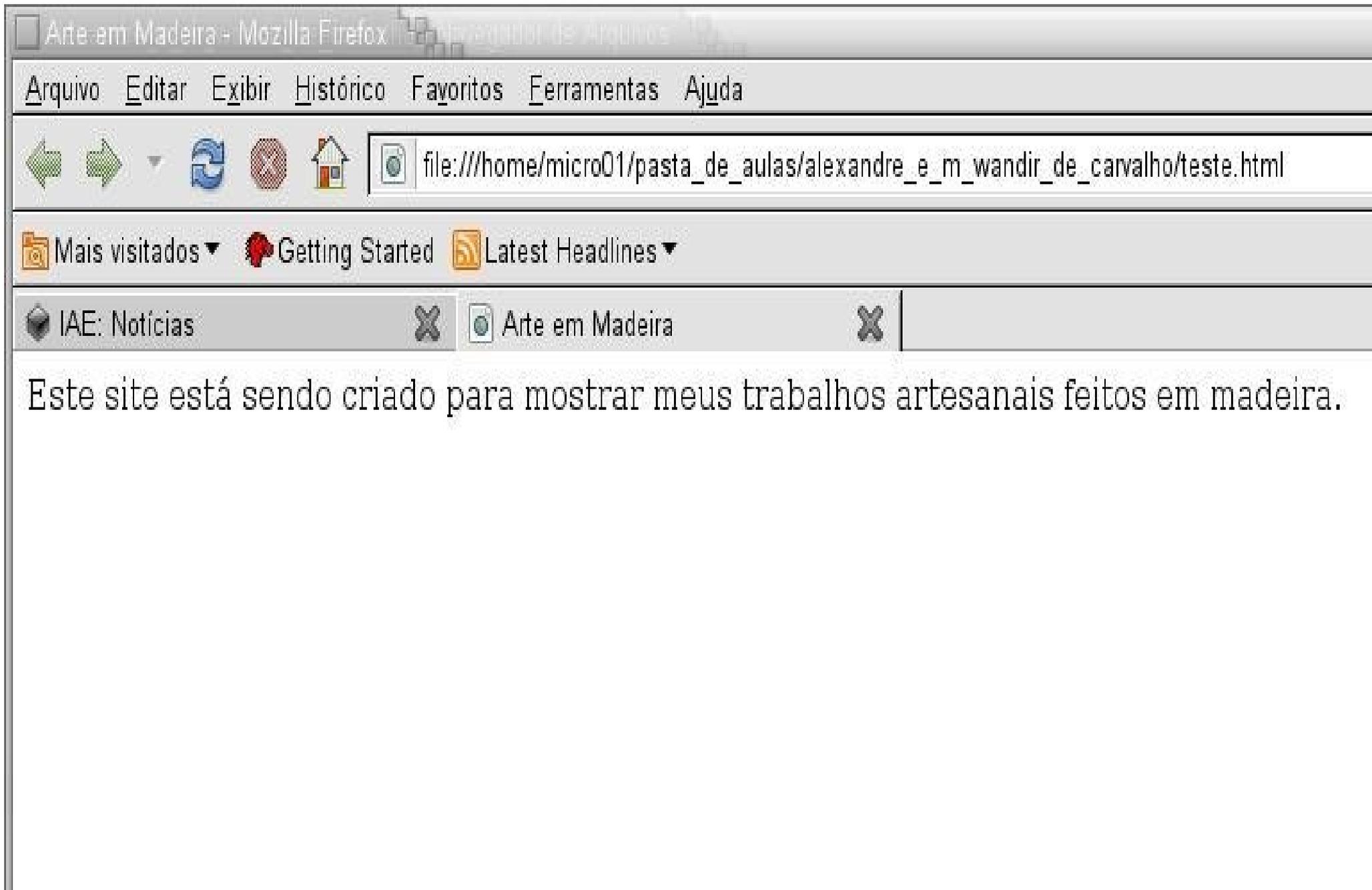
```
Este site est&aacute; sendo criado para mostrar  
meus trabalhos artesanais feitos em madeira.
```

```
</body>
```

```
</html>
```

Obs.: Veja que, de verde, está destacado um código para gerar a letra "a" acentuada, se isso não for feito aparece um erro no texto. É fácil encontrar na internet a tabela com os códigos para os acentos.

A página vai ficar assim:



Aumentando o tamanho da fonte:

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>Arte em Madeira</title>
```

```
</head>
```

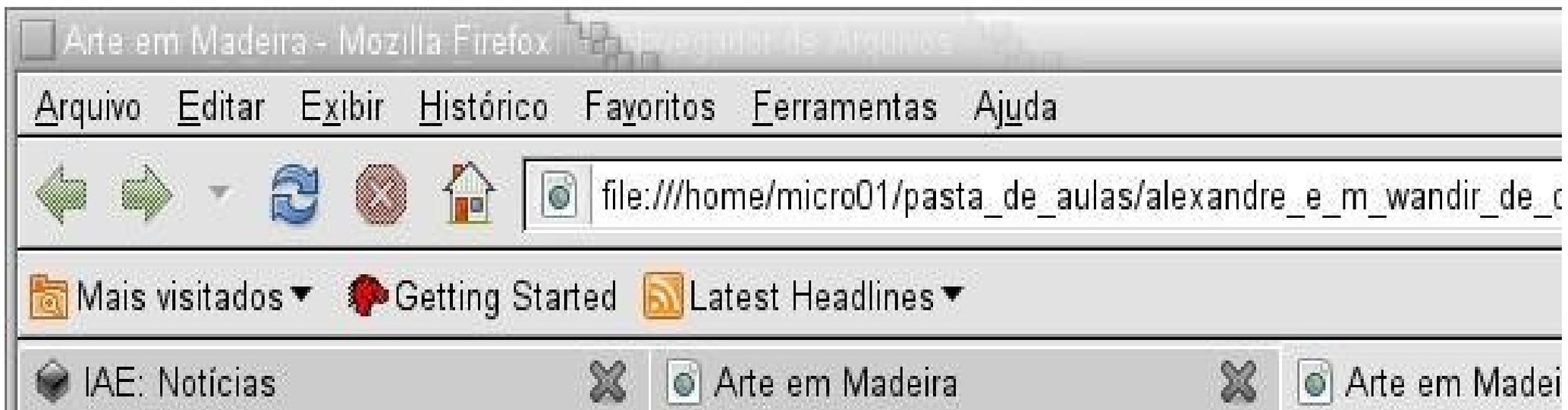
```
<body>
```

```
<font size=6>Este site est&aacute; sendo criado para mostrar meus trabalhos artesanais feitos em madeira.</font>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

A página com a fonte aumentada:



Este site está sendo criado para most
madeira.

Para ir para a linha de baixo usar o comando:

```
<br> </br>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>Arte em Madeira</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<br><br><br><br><font size=6>Este  
site est&aacute; sendo criado para  
mostrar meus trabalhos artesanais feitos  
em madeira.</font></br>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

Para inserir imagem é só usar o comando:

:

<html>

<head>

<title>Arte em Madeira</title>

</head>

<body>

**

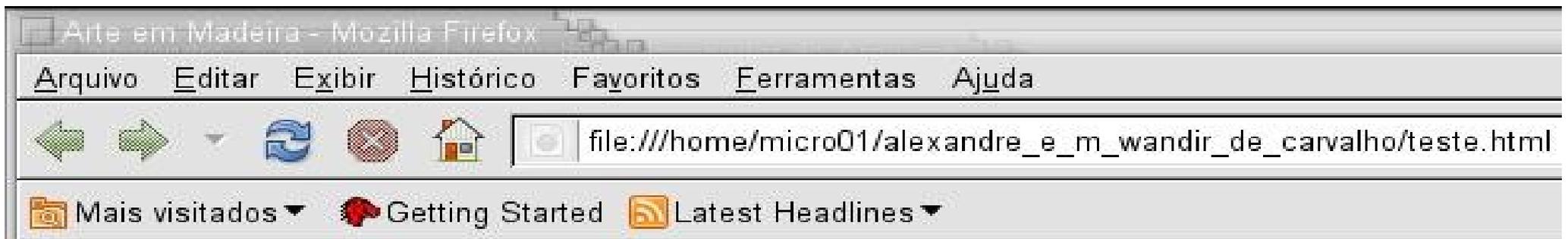
Este site
está sendo criado para mostrar meus
trabalhos artesanais feitos em madeira.</font
></br>**

</body>

</html>

Obs.: este comando não precisa ser fechado.

O site vai ficar assim:



Este site está sendo criado para mostrar madeira.

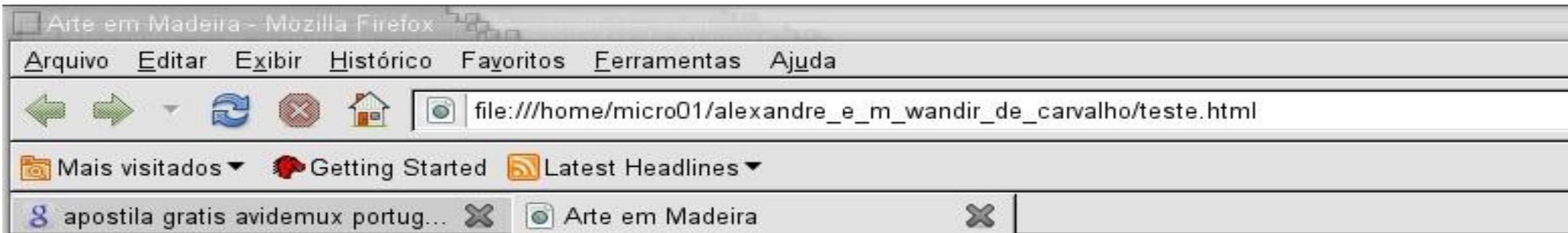


Assim você pode inserir outras imagens

```
<html>
<head>
<title>Arte em Madeira</title>
</head>
<body>
<br><br><br><br><font size=6>Este site est&aacute;
sendo criado para mostrar meus trabalhos artesanais
feitos em madeira.</font></br>
<img src=flor_peq.jpg><img src=forte_peq.jpg><img
src=golfinhos_peq.jpg><img
src=aviaoamarelo_peq.jpg><img src=cabeca_peq.jpg>

</body>
</html>
```

Vai ficar assim:



Este site está sendo criado para mostrar meus trabalhos em madeira.



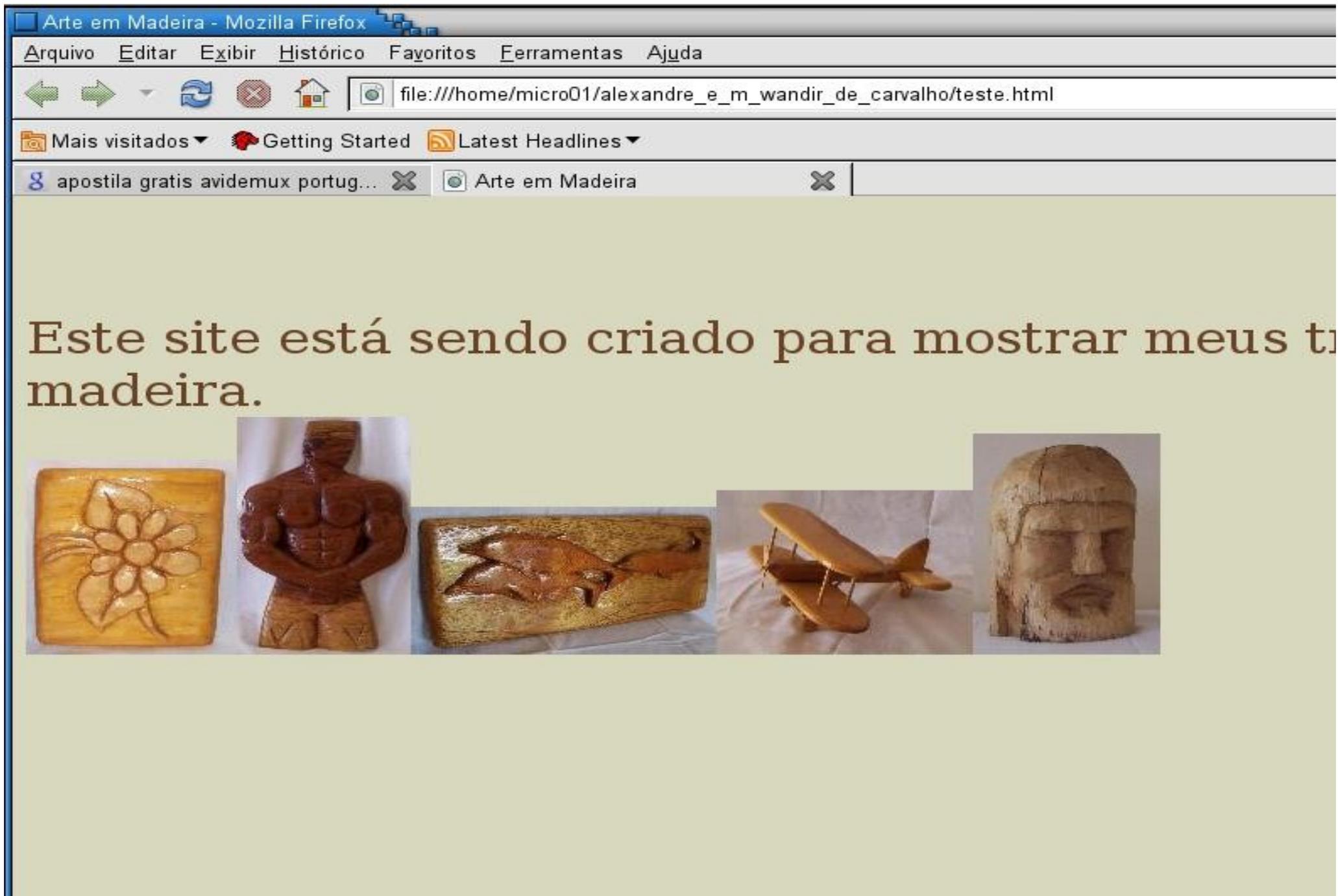
Outro comando, mudar cor de fundo e da fonte:

```
<html>
<head>
<title>Arte em Madeira</title>
</head>
<body><body bgcolor=d8d8bf text=6b4226>
<br><br><br><br><font size=6>Este site est&aacute;
sendo criado para mostrar meus trabalhos artesanais feitos
em madeira.</font></br>
<img src=flor_peq.jpg><img src=forte_peq.jpg><img
src=golfinhos_peq.jpg><img
src=aviaoamarelo_peq.jpg><img src=cabeca_peq.jpg>

</body>
</html>
```

Existe tabela com lista de códigos que podem ser usados tanto para fundo quanto para fonte.

Vai ficar assim:



Existem inúmeros outros comandos que podemos usar, como criar tabela, por exemplo, e muitos outros.

Basta procurar por tabelas de códigos html na internet.

Depois de feito tudo isso
você vai ter o arquivo que
você criou no editor de
texto.

Para este arquivo funcionar
como página principal de um
site você vai ter que salvá-lo
com o nome index.html ou
index.htm

Depois disso você vai introduzir este arquivo em um provedor na internet. Existem provedores pagos e provedores gratuitos. Nós vamos usar como demonstração o yahoo geocities que é um provedor gratuito.

Para colocar seu site no provedor geocities você vai precisar se cadastrar (gratuitamente) no yahoo (www.yahoo.com.br), que vai servir também como conta de e-mail yahoo. Se você já tem um e-mail yahoo você vai poder usar esta conta de e-mail para introduzir seu site.

Depois do cadastro no yahoo você vai entrar na página do yahoo geocities www.geocities.yahoo.com.br e colocar seu login e senha

Entre no Yahoo! - Mozilla Firefox

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

https://login.yahoo.com/config/login_verify2?.intl=br&.done=http://br.g

Mais visitados Getting Started Latest Headlines

Yahoo!

Entre no Yahoo!

Você está protegido?
Crie seu próprio selo de autenticidade. ([Por que?](#))

Formulário de login

ID Yahoo!:

(por exemplo, free2rhyme@yahoo.com)

Senha:

Mantenha-me conectado
por 2 semanas a menos que eu saia. [Info](#)
[desmarque essa opção se estiver em um computador compartilhado]

Entre no gerenciador de arquivos:

Yahoo! GeoCities

Construa seu Site



Yahoo! PageBuilder **NOVO!**

O super editor - basta apontar e clicar! Crie um site legal e cheio de recursos sem ter que tocar em qualquer código HTML.



Assistente de Criação de Páginas **FÁCIL!**

Responda algumas perguntas rápidas e nós criaremos uma super página para você. Ótimo para iniciantes ou para você construir uma página rapidamente.



Gerenciador de Arquivos

Você pode criar subdiretórios, editar o código HTML, carregar, copiar, renomear ou deletar seus arquivos. Tudo o que você precisa está aqui.

Carregar e Editar

Editor Avançado de HTML

Escreva, copie e cole ou personalize seu código HTML.

Buscar sites

[busca avançada](#)

Acessórios para seu Site

Busca do Yahoo!

Com a busca do Yahoo! no seu site, os visitantes podem pesquisar em bilhões de páginas em toda a web, ou nos sites cadastrados por assunto. Tem também a busca de imagens, notícias, etc.

Presença online

Para todo mundo saber quando você estiver online no Yahoo!

Clique em "Abrir Gerenciador de Arquivos"

Yahoo! GeoCities

Gerenciador de arquivos

Organize e modifique arquivos e subdiretórios com esta versátil ferramenta. Acesse o Editor Avançado para criar e editar arquivos HTML.

Exibir: Html Gif Jpg outro

Listar arquivos que começam com a letra:

Entrar manualmente os nomes de arquivos

[Abrir o Gerenciador de Arquivos](#)

Procure na parte de baixo da página por
"carregamento fácil" e clique em "carregar
para"

Carregamento fácil
Carregar para

os tipos de arquivo que você deseja

ões html gif jpg outro

s nomes dos arquivos.

Atualizar diretório

Copyright © 2008 Yahoo! do Brasil Internet Ltda. Todos os direitos reservados.

[Ajuda](#) [Termos do Serviço](#) [Isenções de Responsabilidade](#) [Normas](#)

[Política de Privacidade](#)

Procure pelo arquivo index.html que você criou e pelos arquivos de fotografias: flor_peq.jpg, forte_peq.jpg, etc...

e mande carregar arquivos

Obs.: é importante introduzir os arquivos de fotografias no provedor pois todos os arquivos que você introduzir no seu código vão precisar estar introduzidos no provedor, caso contrário eles não serão exibidos.

Pronto! Você fez um
site e colocou na
internet.

Tutorial, fotografias e trabalhos artesanais criados por
Alexandre S. Barbosa
E.M.Wandir de Carvalho

Créditos

Oficina de Produção

01/12/08 à 12/12/08

Implementadores do 6º ao 9º ano

Local: E.M. São Francisco de Assis

Realização: Coordenação de IAE

Oficina : Pivot

Autor : Alexandre S. Barbosa

Email: alexandre_b@portalvr.com

U.E.: Wandir de Carvalho