



PROGRAMA INTERNET NA ESCOLA

<http://www.uarte.rcts.pt>

hot potatoes

1

sobre o programa	pag. 2
obter e instalar o programa	pag. 3
configurar para a língua portuguesa	pag. 4
registar o programa	pag. 5
exercícios de preenchimento de espaços.....	pag. 6 a 14
teste de escolha múltipla	pag. 15 a 17
teste de resposta curta	pag. 18 a 20.
sopa de palavras	pag. 21 a 23
palavras cruzadas	pag. 24 a 26
exercícios de correspondência	pag. 27 a 30



HOT POTATOES

Hot Potatoes é um programa que contém um pacote de seis ferramentas ou programas de autor, desenvolvido pelo Grupo de Pesquisa e Desenvolvimento do Centro de Informática e Média da Universidade de Victoria, Canadá.

Estes programas possibilitam a criação de 6 tipos de exercícios interactivos para a Web. Compatíveis com todas as versões dos browsers/navegadores Internet Explorer e Netscape e com as plataformas Windows ou Macintosh.

Duas das ferramentas, **JMath** e **JMix**, produzem exercícios que permitem clicar-arrastar-soltar, usando o rato, mas que somente funcionam nas versões mais recentes dos navegadores (IE 5.0 e Netscape 6 ou superiores). O programa aceita caracteres portugueses e pode ser completamente configurado para a nossa língua, assim como quase todos os aspectos do interface (cores, tipo de letra, etc.).

Para se trabalhar com este programa, tudo o que precisamos saber é onde temos de colocar os dados (textos, questões, respostas, imagens, etc.), pois os programas criarão, automaticamente, a página web respectiva. Posteriormente basta enviar a página ou páginas criadas para o servidor, de forma a serem utilizadas pelos alunos, via internet.

O **Hotpotatoes** é gratuito para educação, tem no entanto, de se fazer o registo do programa, para isso, basta preencher o formulário no site do programa.

SOBRE O PROGRAMA



Ícone de programa e Ecrã do “HOT POTATOES”.

<http://142.104.133.52/admin/register.htm>



HOT POTATOES

OBTER E INSTALAR O PROGRAMA

Abra o Internet explorer e digite o seguinte endereço:

<http://web.uvic.ca/hrd/hotpot/>

Na página que está aberta, clique sobre:

[Download current versions of Hot Potatoes](#)

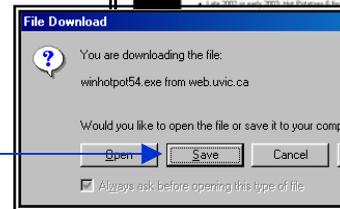
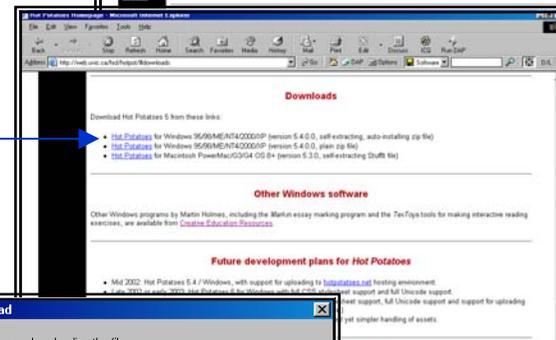
Na página seguinte escolha:

[Hot Potatoes](#) for Windows 95/98/ME/NT4/2000/XP (version 5.4.0.0, self-extracting, auto-installing zip file)

Na janela “File Download” clique sobre o botão “Guardar/Save”

Na janela “Guardar como.../Save as...” escolha a pasta onde quer guardar o seu ficheiro e dê um clique sobre o botão “Guardar/Save”

Após a conclusão do download, verá um ícone “winhotpot54” na pasta onde guardou o ficheiro. Dê um duplo clique sobre este ícone e instale o programa...





FRONTPAGE EXPRESS

CONFIGURAR PARA A LÍNGUA PORTUGUESA

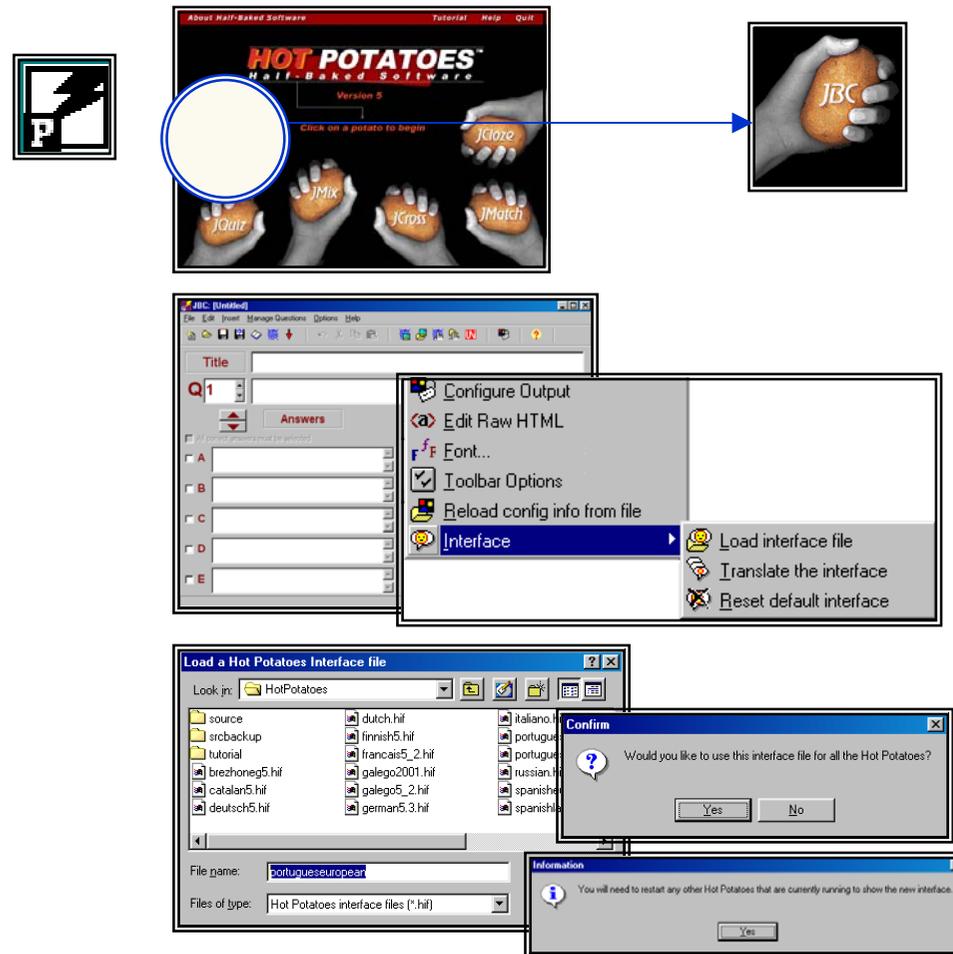
Abra o programa através de um duplo clique sobre o ícone que se encontra no seu Ambiente de Trabalho

Após ter “aberto” o Programa escolha a opção “JBC”

No ecrã seguinte (JBC) abra o menu “Options” e escolha “Interface – Load interface file”

O Hot Potatoes é instalado na pasta “C:\Program Files\Hot Potatoes”. Aqui encontrará um ficheiro “portugueseuropean”. Dê um duplo clique sobre ele e clique no botão “Yes” nas próximas janelas

O programa está agora em português...





<http://www.uarte.rots.pt>

Abra o Internet explorer e digite o seguinte endereço:

<http://142.104.133.52/admin/register.htm>

(não se esqueça de visitar as condições da licença – obrigatório):

[read the license agreement](#)

Volte atrás e preencha o formulário

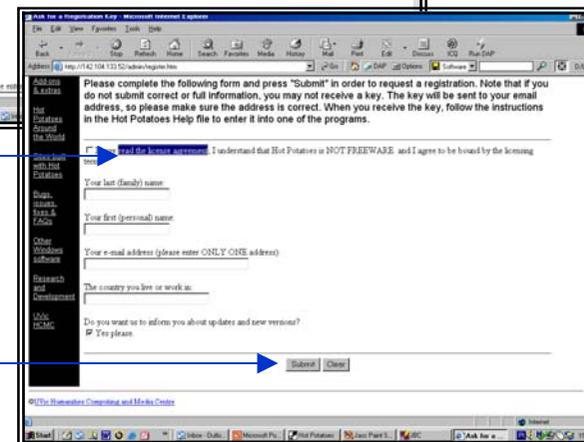
No final clique sobre o botão “Submit”

Dentro de alguns minutos receberá uma chave na sua caixa de correio...

Para registar o programa abra o menu “Ajuda” e escolha “Registar”

Digite aí o seu nome de utilizador e a sua chave

Clique em “OK” e pronto! Está registado...

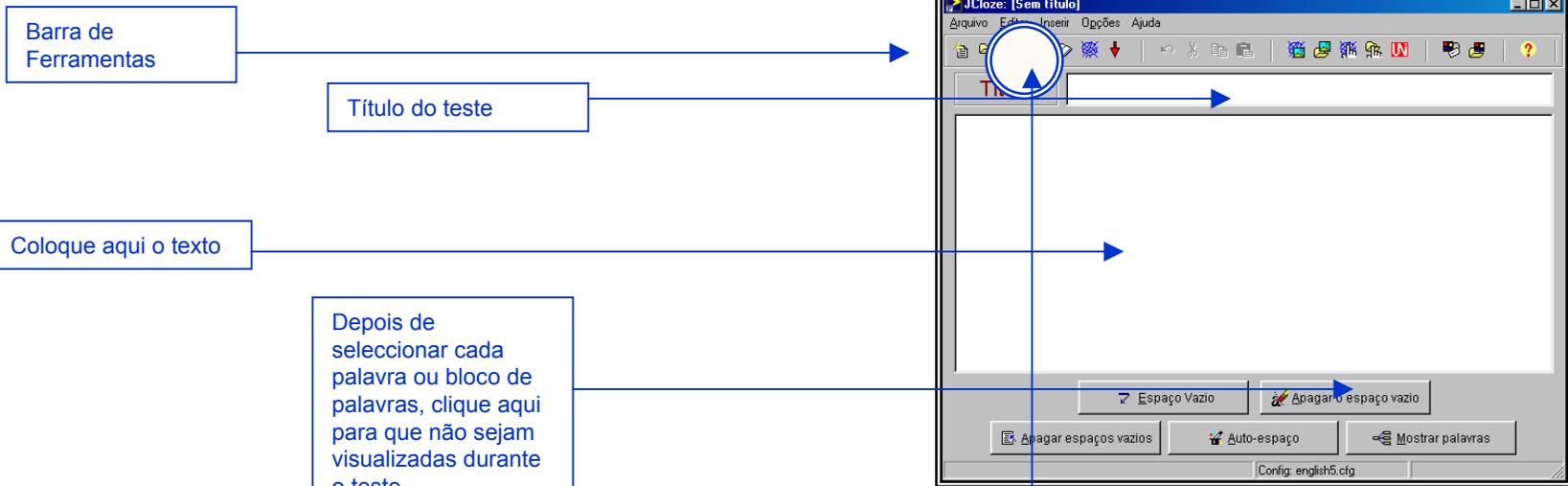




HOT POTATOES

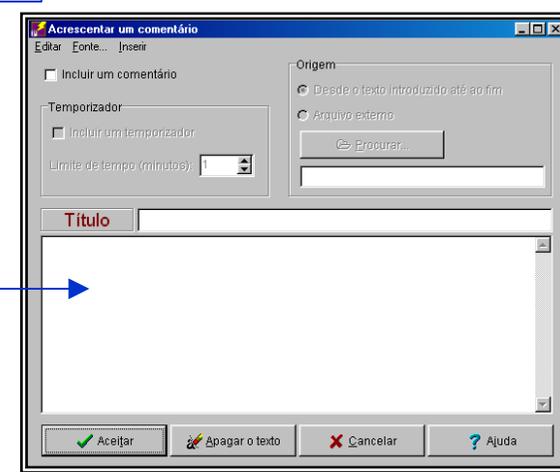
EXERCÍCIOS DE PREENCHIMENTO DE ESPAÇOS - JCLOZE

<http://www.uarte.rots.pt>



Podemos juntar um texto às nossas perguntas através do ícone de “Criar um comentário...”

Este texto será visualizado pelo aluno quando estiver a responder às perguntas





EXERCÍCIOS DE PREENCHIMENTO DE ESPAÇOS - JCLOZE

<http://www.uarte.rots.pt>

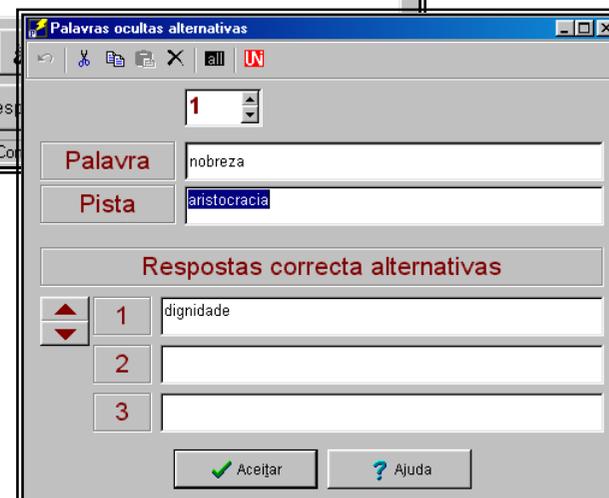
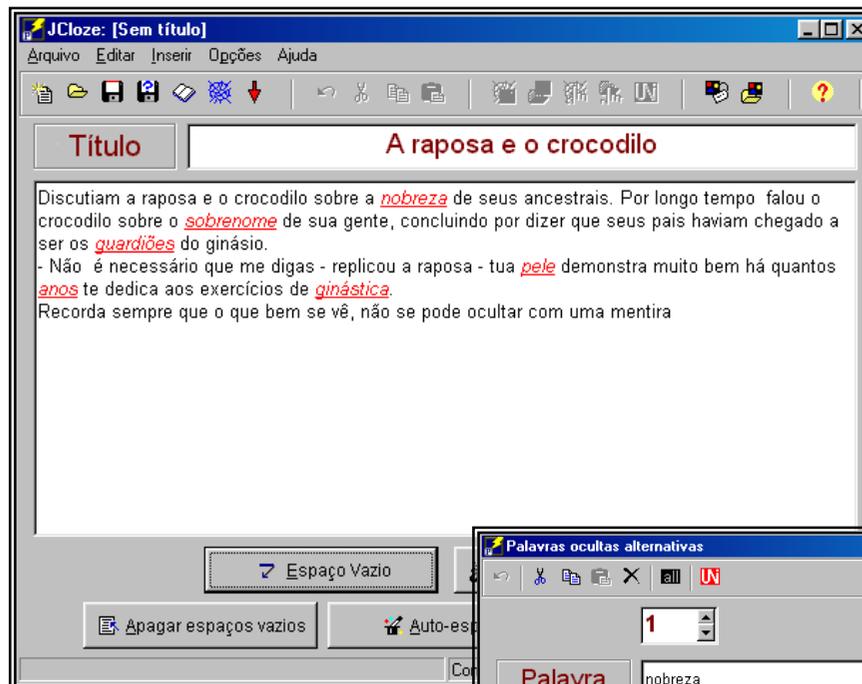
Digite o título e o texto nos respectivos espaços

Selecione as palavras que quer esconder (uma de cada vez... Estas ficam coloridas de vermelho) e clique sobre o botão “Espaço vazio”

Na janela que se abre de seguida preencha os campos “Pista” e “Respostas correctas alternativas”

Clique sobre o botão “Aceitar”

Repita estas operações para cada palavra que quer esconder





HOT POTATOES

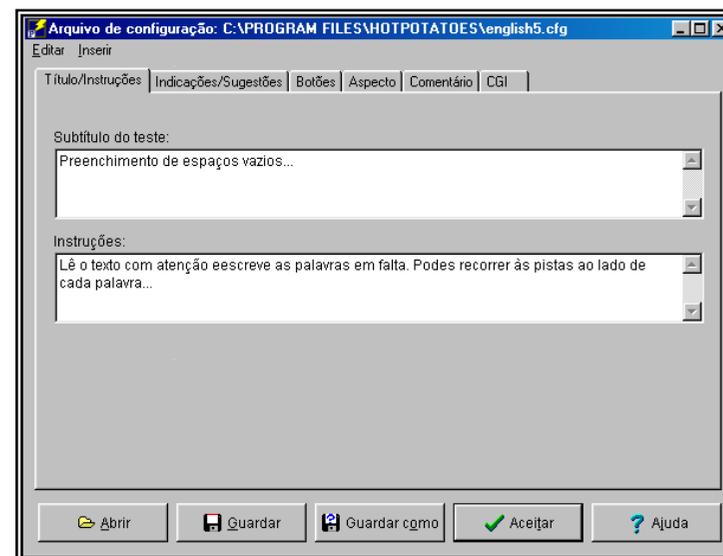
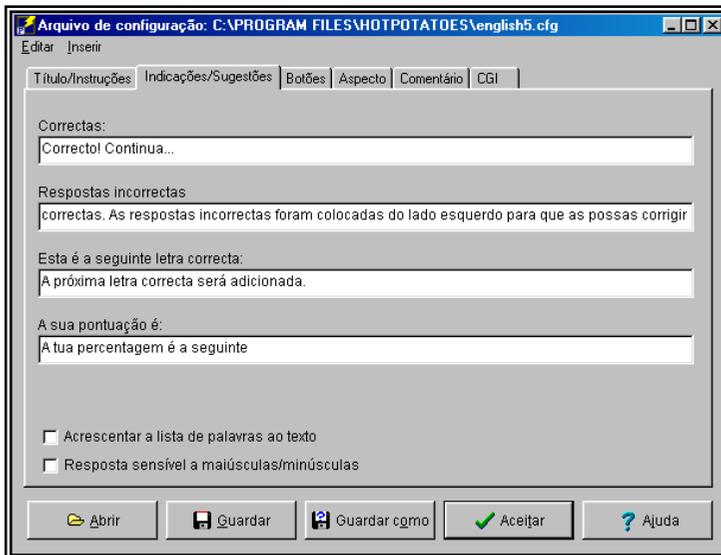
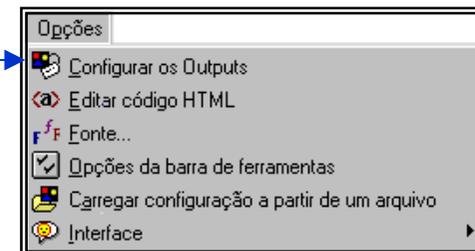
EXERCÍCIOS DE PREENCHIMENTO DE ESPAÇOS - JCLOZE

<http://www.uarte.rots.pt>

Abra o menu “Opções” e escolha configurar os Outputs”

Na ficha “Título/Instruções” digite os textos nas caixas respectivas

Na ficha “Indicações/Sugestões” preencha as respectivas caixas

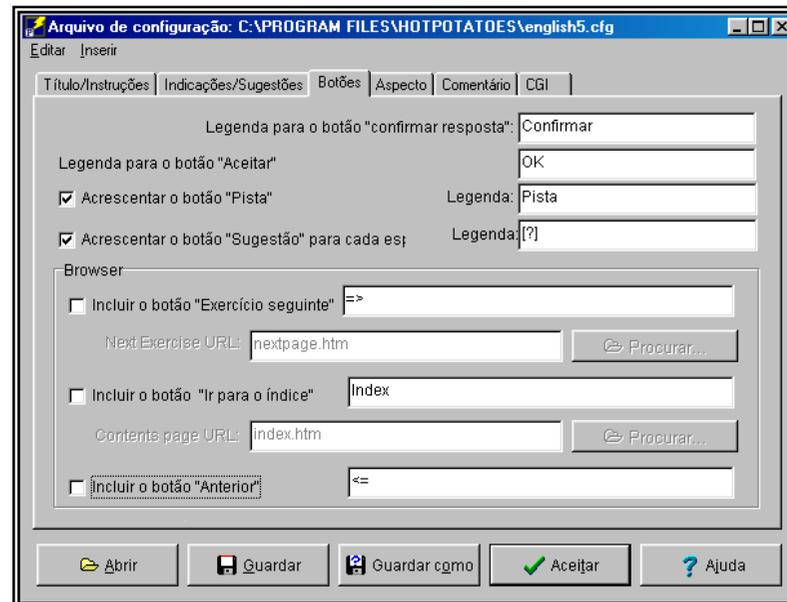
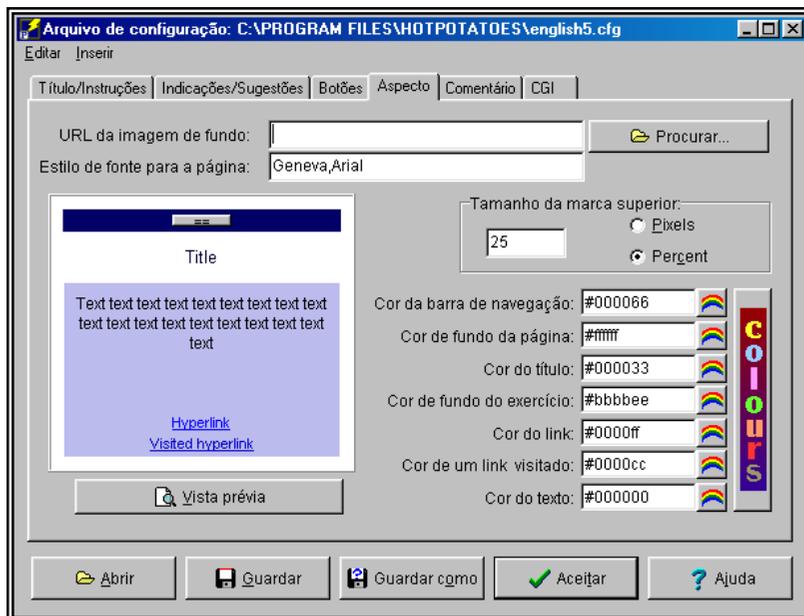




http://www.uarte.rots.pt

Na ficha “Botões” renomeie os botões...

Na ficha “Aspecto” pode alterar as cores, as fontes, etc do que vai visualizar na web.

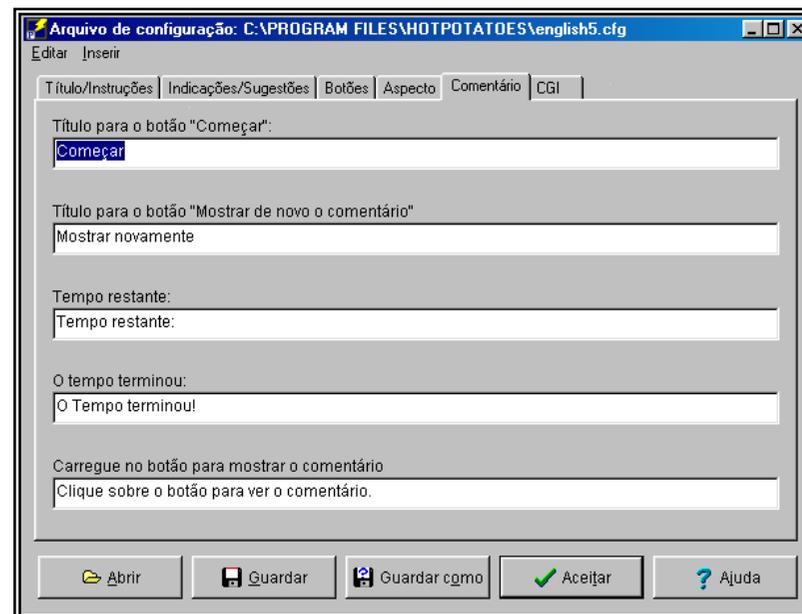
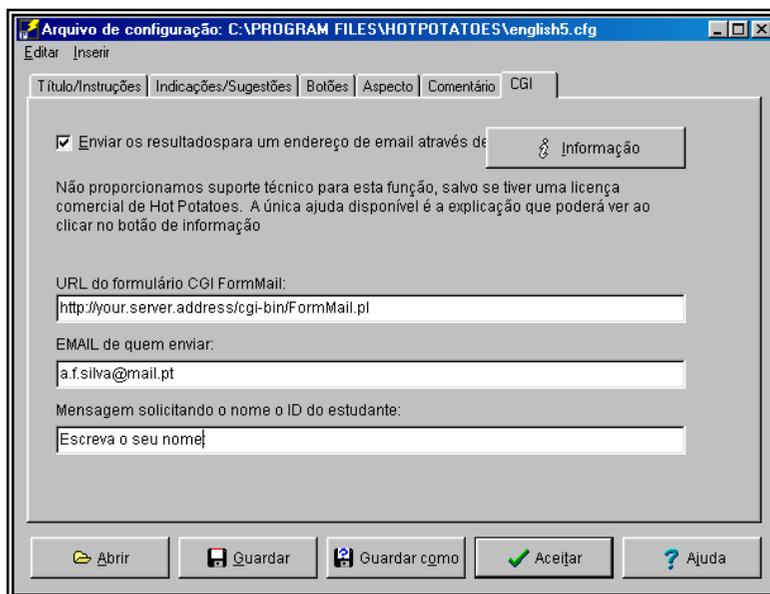




Na ficha “Comentário” altere e introduza os seus próprio comentários

Na ficha “CGI” pode introduzir um e-mail para receber os resultados...

Finalmente clique no botão “Aceitar”





HOT POTATOES

EXERCÍCIOS DE PREENCHIMENTO DE ESPAÇOS - JCLOZE

Se quiser alterar todos estas fichas/janelas para a língua portuguesa, clique no botão Abrir que encontra no lado esquerdo ao fundo da janela

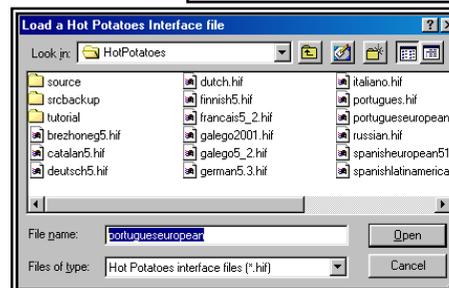
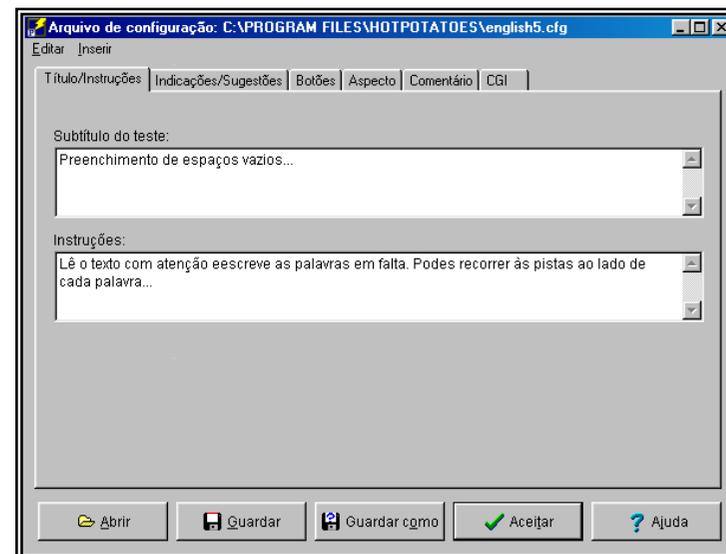
Abre-se uma janela :

O Hot Potatoes é instalado na pasta "C:\Program Files\Hot Potatoes". Aqui encontrará um ficheiro "portugueseuropean". Dê um duplo clique sobre ele e clique no botão "Yes" nas próximas janelas

As fichas estão agora em português... Mas ainda não terminou o seu trabalho, pois o português desta tradução é "demasiado livre". Corrija o que achar necessário

Sempre que exportar um teste para a Web, verifique se ficou tudo como queria, caso isso não aconteça, volte atrás e mude o que achar necessário.

Estes quadros repetem-se para todos os programas que fazem parte do Hot Potatoes, assim terá de repetir estas operações em todos.





http://www.uarte.rcts.pt

Clique sobre o botão “Acrescentar comentário...”

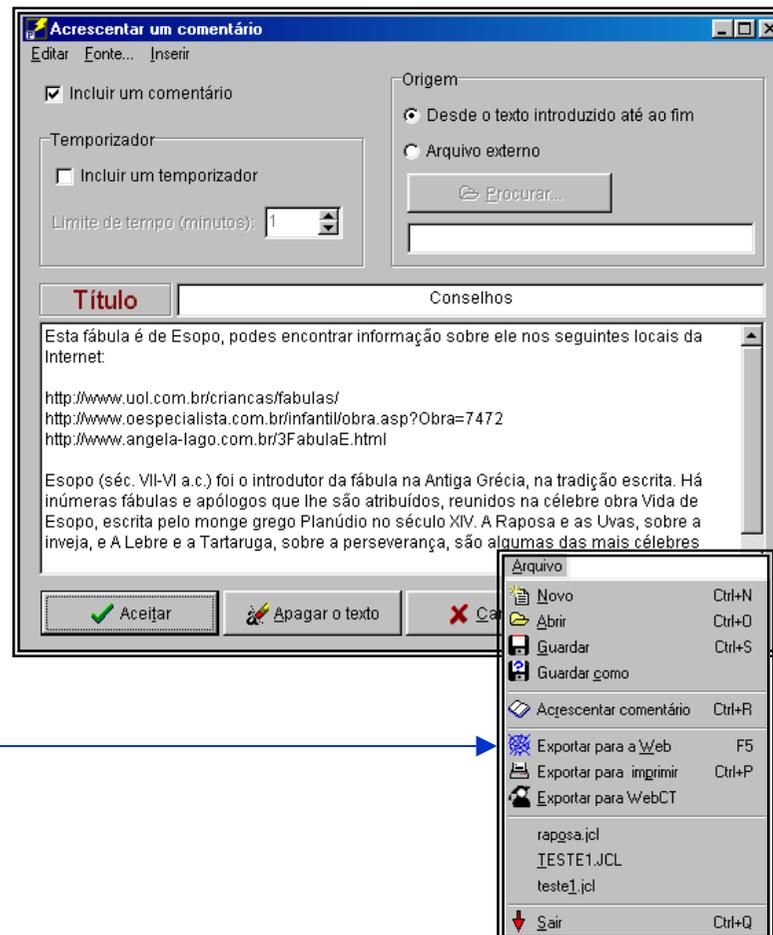
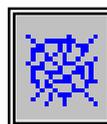
Na janela seguinte coloque o título do comentário e o respectivo texto

Clique sobre o botão “Aceitar”

Grave o ficheiro numa pasta que previamente criou, para isso abra o menu “Arquivo” e escolha “Guardar como...”

Finalmente clique sobre botão (na janela principal do programa) “Exportar para a web...” que se encontra na Barra de Ferramentas

Nota: não se esqueça de criar uma pasta para guardar os ficheiros htm (pois pode querer realizar vários exercícios e assim ligá-los uns aos outros...





HOT POTATOES

EXERCÍCIOS DE PREENCHIMENTO DE ESPAÇOS - JCLOZE

Abra o menu “Inserir” e escolha “Imagem de um arquivo local”

Na janela seguinte escolha o ficheiro de imagem que vai utilizar

Nota: não se esqueça de que a imagem tem de estar previamente gravada na pasta que criou...

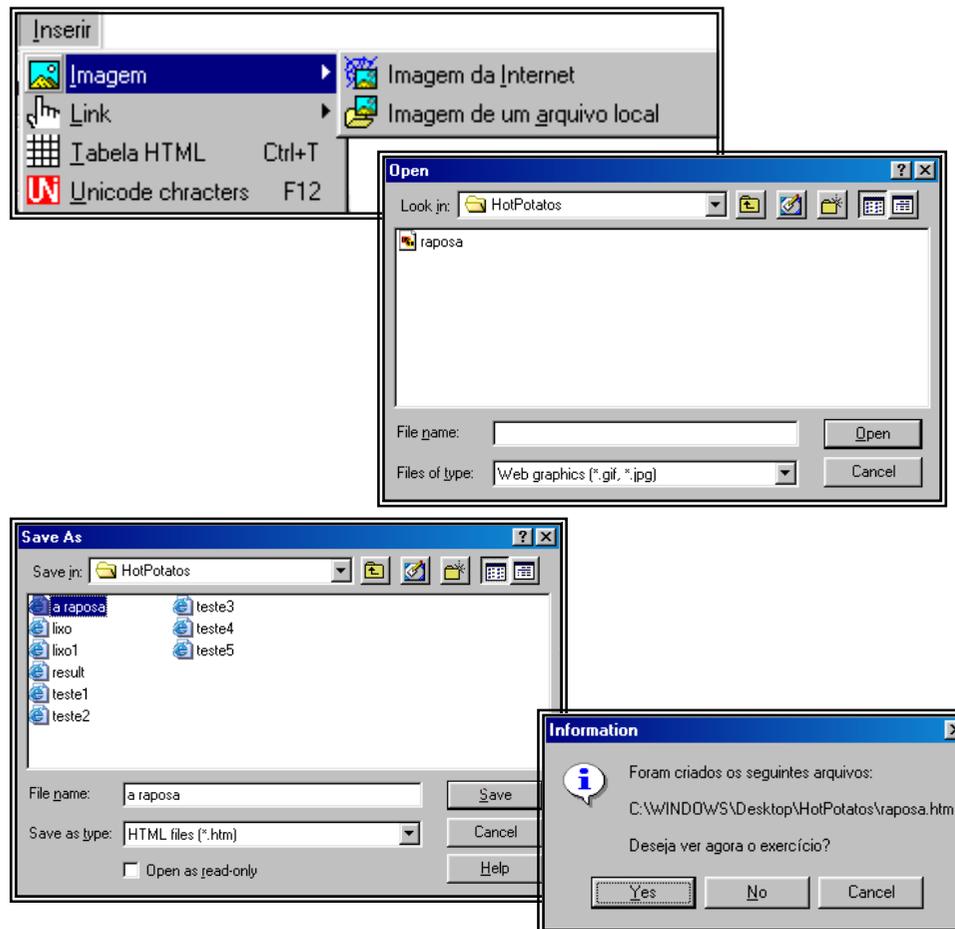
Abra o menu “Ficheiro/File”, dê um nome ao seu ficheiro e clique no botão “Guardar/Save”

Na janela seguinte escolha “Yes”

E eis o nosso exercício...

Posso posteriormente realizar outros exercícios e gravá-los para a pasta que criei no meu computador

Através do menu “Opções” e “Configurar os outputs”. Na ficha “Botões” ligo os botões próximo aos respectivos exercícios...





http://www.uarte.rots.pt

Lê o texto com atenção e escreve as palavras em falta. Podes recorrer às pistas ao lado de cada palavra...

Conselhos

Esta fábula é de Esopo, podes encontrar informação sobre ele nos seguintes locais da Internet:

<http://www.uol.com.br/criancas/fabulas/>
<http://www.oespecialista.com.br/infantil/obra.asp?Obra=7472>
<http://www.angela-lago.com.br/3FabulaE.html>

Esopo (séc. VII-VI a.c.) foi o introdutor da fábula na Antiga Grécia, na tradição escrita. Há inúmeras fábulas e apólogos que lhe são atribuídos, reunidos na célebre obra Vida de Esopo, escrita pelo monge grego Planúdio no século XIV. A Raposa e as Uvas, sobre a inveja, e A Lebre e a Tartaruga, sobre a perseverança, são algumas das mais célebres histórias de ensinamentos atribuídos ao autor.

A raposa e o crocodilo

Preenchimento de espaços vazios...

Discutiam a raposa e o crocodilo sobre a [?] de seus ancestrais. Por longo tempo falou o crocodilo sobre o [?] de sua gente, concluindo por dizer que seus pais haviam chegado a ser os [?] do ginásio.

- Não é necessário que me digas - replicou a raposa - tua [?] demonstra muito bem há quantos [?] te dedica aos exercícios de [?].

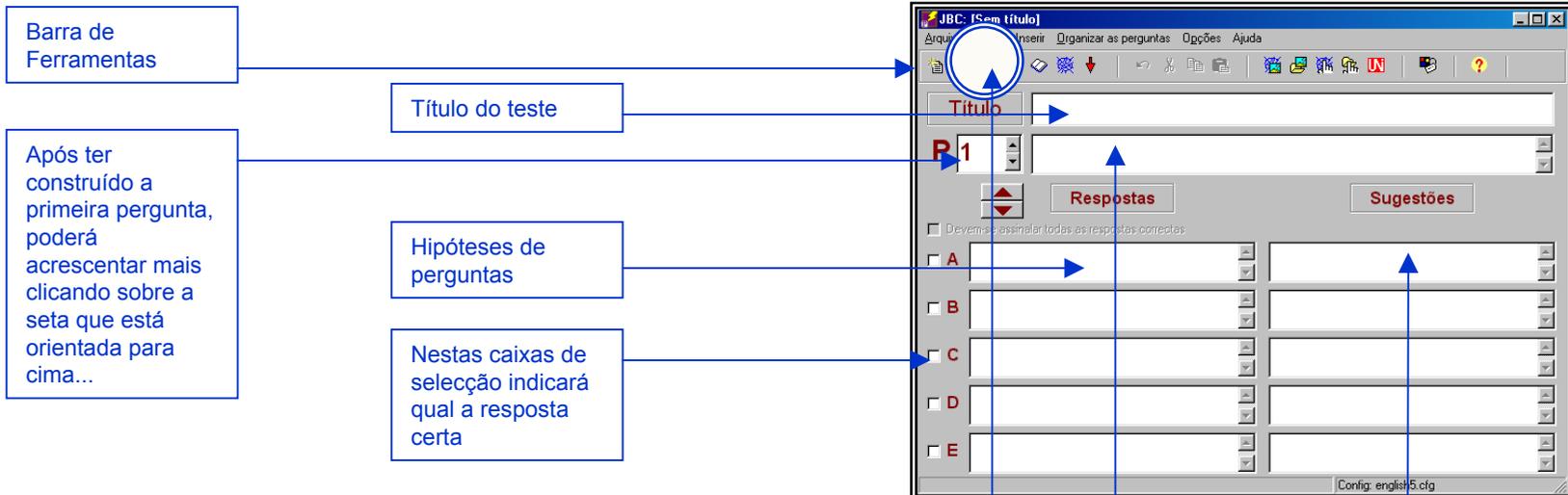
Recorda sempre que o que bem se vê, não se pode ocultar com uma mentira



Confirmar Pista

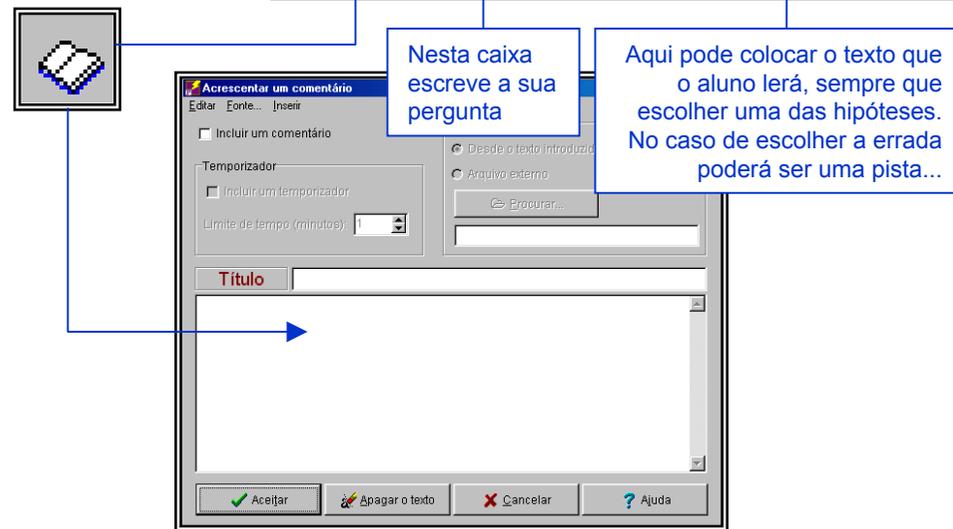


<http://www.uarte.rots.pt>



Podemos juntar um texto às nossas perguntas através do ícone de “Criar um comentário...”

Este texto será visualizado pelo aluno quando estiver a responder às perguntas





Dê um título ao seu teste

Coloque um comentário na janela por baixo do título

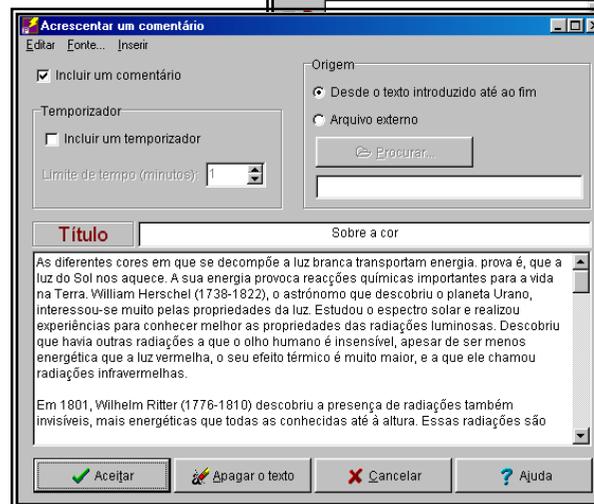
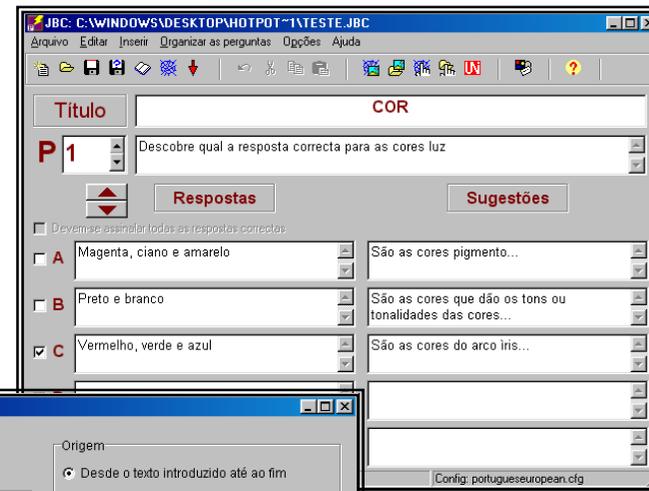
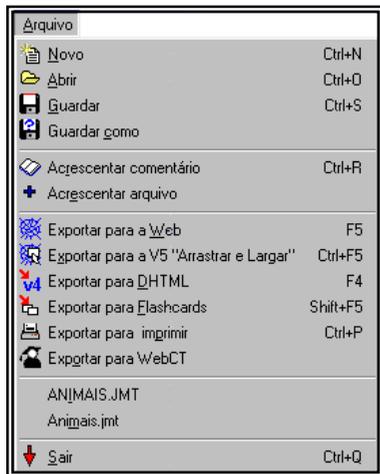
Coloque as questões nas caixas de texto “Respostas” no lado esquerdo da janela do programa

Assinale qual a resposta correcta “A, B ou C, etc.”

Abra a janela “Criar um comentário” e insira o texto... Pode ser através do “copiar e colar”

Para guardar este teste como página da web, abra o menu “Arquivo” e escolha “Exportar para a Web”

Não se esqueça de guardar o teste como ficheiro do Hot Potatoes... “Guardar como...”





<http://www.uarte.rots.pt>

Eis o resultado final...

Do lado direito aparece o texto que inserimos em “Criar um comentário”

Do lado esquerdo as perguntas e as opções de resposta

Sempre que quiser obter uma ajuda clique sobre a respectiva letra

Faça clique na resposta correcta.

Sobre a cor

As diferentes cores em que se decompõe a luz branca transportam energia. prova é, que a luz do Sol nos aquece. A sua energia provoca reacções químicas importantes para a vida na Terra. William Herschel (1738-1822), o astrónomo que descobriu o planeta Urano, interessou-se muito pelas propriedades da luz. Estudou o espectro solar e realizou experiências para conhecer melhor as propriedades das radiações luminosas. Descobriu que havia outras radiações a que o olho humano é insensível, apesar de ser menos energética que a luz vermelha, o seu efeito térmico é muito maior, e a que ele chamou radiações infravermelhas.

Em 1801, Wilhelm Ritter (1776-1810) descobriu a presença de radiações também invisíveis, mais energéticas que todas as conhecidas até à altura. Essas radiações são conhecidas hoje, por radiações ultravioletas.

Também em 1801, Thomas Young (1733-1829), físico inglês, propôs a sua teoria tricomática, semelhantes às hipóteses anteriores de Leonardo da Vinci (pintor, escultor, engenheiro, arquitecto e sábio italiano (Vinci, perto de Florença, 1452 - castelo de Cloux (hoje Clos-Luce), perto de Amboise, 1519). Viveu em Florença e em Milão, antes de partir para França (1515). Ficou conhecido, principalmente como pintor, autor de A Gioconda, da Virgem dos Rochedos, da Ceia. Rival de Miguel Angelo, interessou-se por todos os ramos da arte e da ciência, como testemunham os seus escritos e os seus cadernos de desenho), completada mais tarde por James Clerk Maxwell, e, segundo a qual, toda a cor se pode obter a partir de três cores básicas, primárias: Para a luz, o azul, o vermelho e o verde, e para os pigmentos, o amarelo, o magenta (vermelho escuro) e o azul esverdeado. Young pegou em três lanternas e projectou os três feixes de luz através de filtros das referidas cores, fazendo-os coincidir no mesmo espaço; os feixes verde, vermelho e azul converteram-se num feixe branco. Por outras palavras Young recompôs a luz.

Todos os corpos opacos reflectem a luz, mas a luz que reflectem já não é mesma, pois absorveram alguma da luz, por exemplo, um tomate vermelho, absorve o verde e o azul e reflecte o vermelho e uma banana amarela absorve a cor azul e reflecte as cores vermelha e a verde, as quais juntas nos permitem ver a cor amarela.

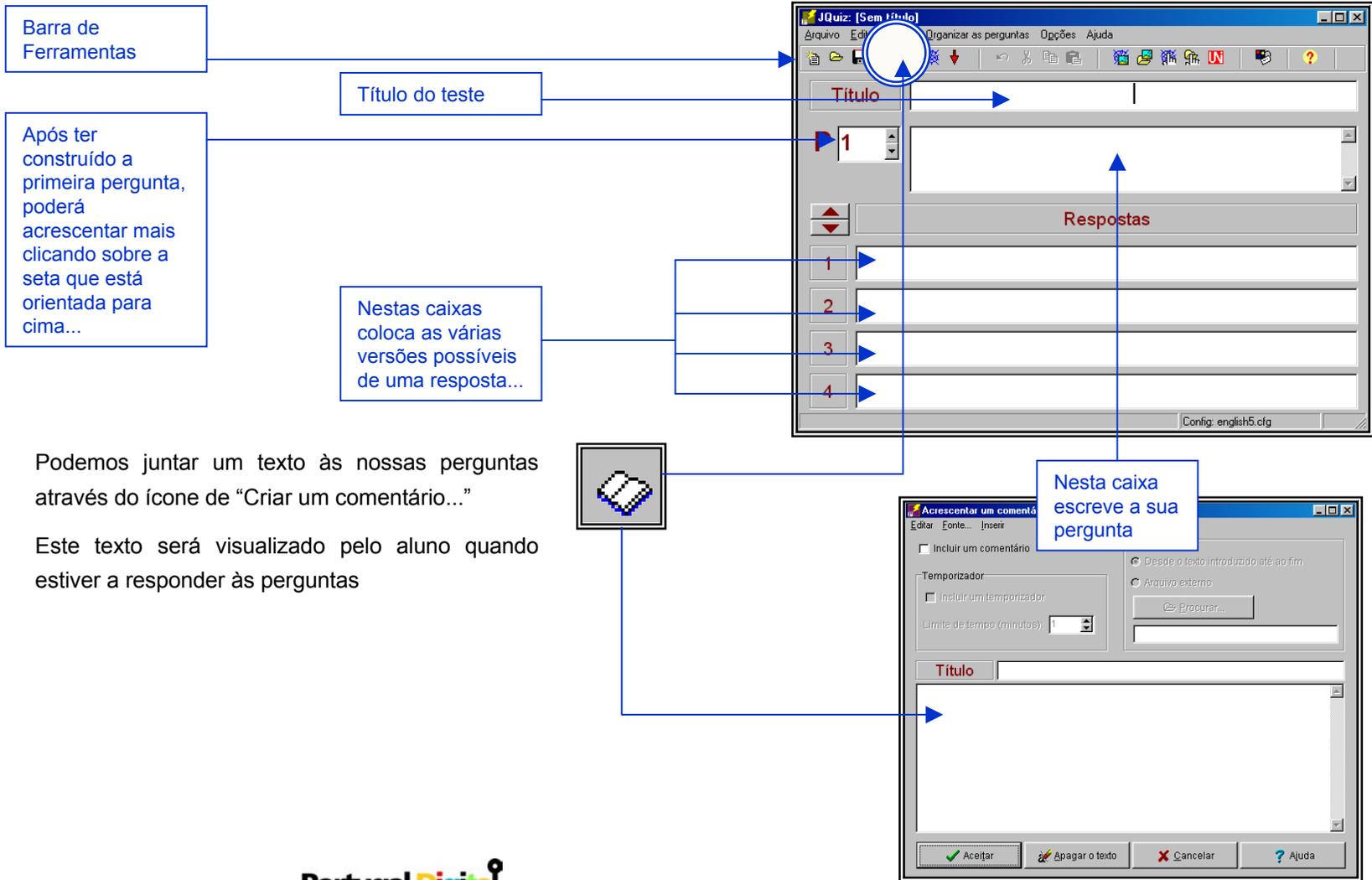
COR
teste de escolha múltipla

1 Descobre qual a resposta correcta para as cores luz

<input type="checkbox"/>	A	Vermelho, verde e azul
<input type="checkbox"/>	B	Magenta, ciano e amarelo
<input type="checkbox"/>	C	Preto e branco



<http://www.uarte.rcts.pt>



Podemos juntar um texto às nossas perguntas através do ícone de "Criar um comentário..."

Este texto será visualizado pelo aluno quando estiver a responder às perguntas



<http://www.uarte.rots.pt>

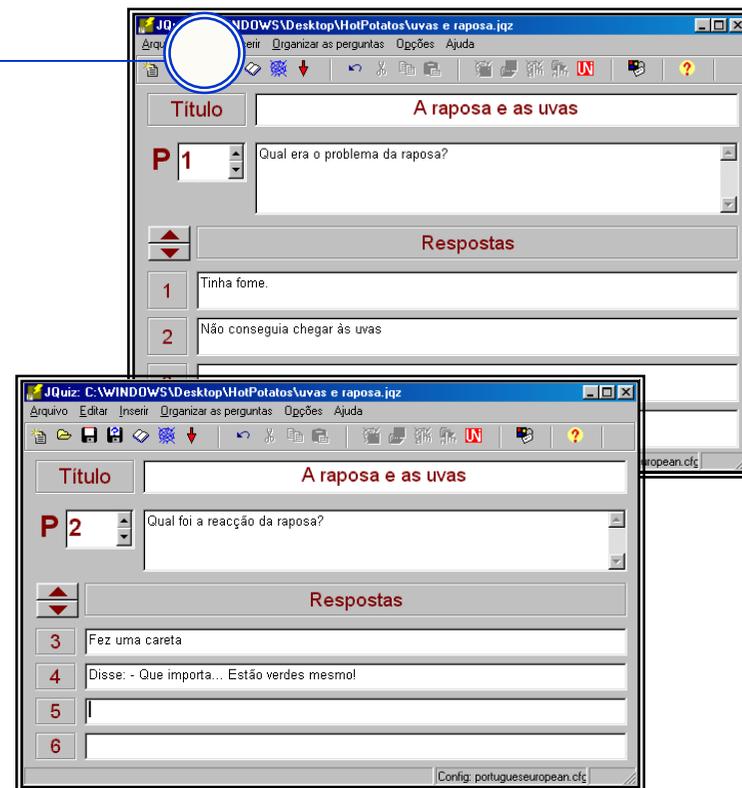
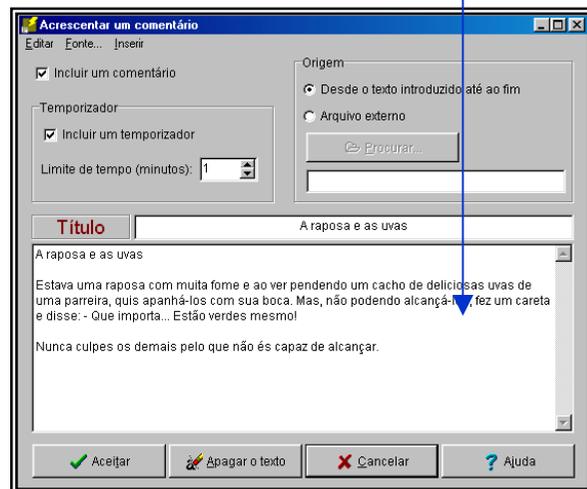
Digite o título do teste

Por baixo do título digite a pergunta

Insira nas caixas “Respostas” as possíveis respostas correctas

Repita o procedimento para as outras perguntas....

Insira a história... Sempre que quiser pode programar o tempo em que a fábula está visível para o aluno

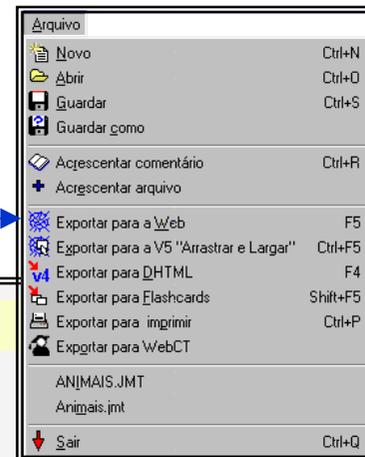




http://www.uarte.rots.pt

Para guardar este teste como página da web, abra o menu “Arquivo” e escolha “Exportar para a Web”

Não se esqueça de guardar o teste como ficheiro do Hot Potatoes... “Guardar como...”



Instruções: Escreva a resposta correcta em todos os exemplos:
Para cada pergunta: -faça clique no espaço em branco - Escreva a sua resposta - faça clique no botão de verificar

Tempo que resta

Fábula

A raposa e as uvas

Estava uma raposa com muita fome e ao ver pendendo um cacho de deliciosas uvas de uma parreira, quis apanhá-los com sua boca. Mas, não podendo alcançá-los, fez um careta e disse: - Que importa... Estão verdes mesmo!

Nunca culpes os demais pelo que não és capaz de alcançar.

A raposa e as uvas
A raposa e as uvas
Teste de resposta curta

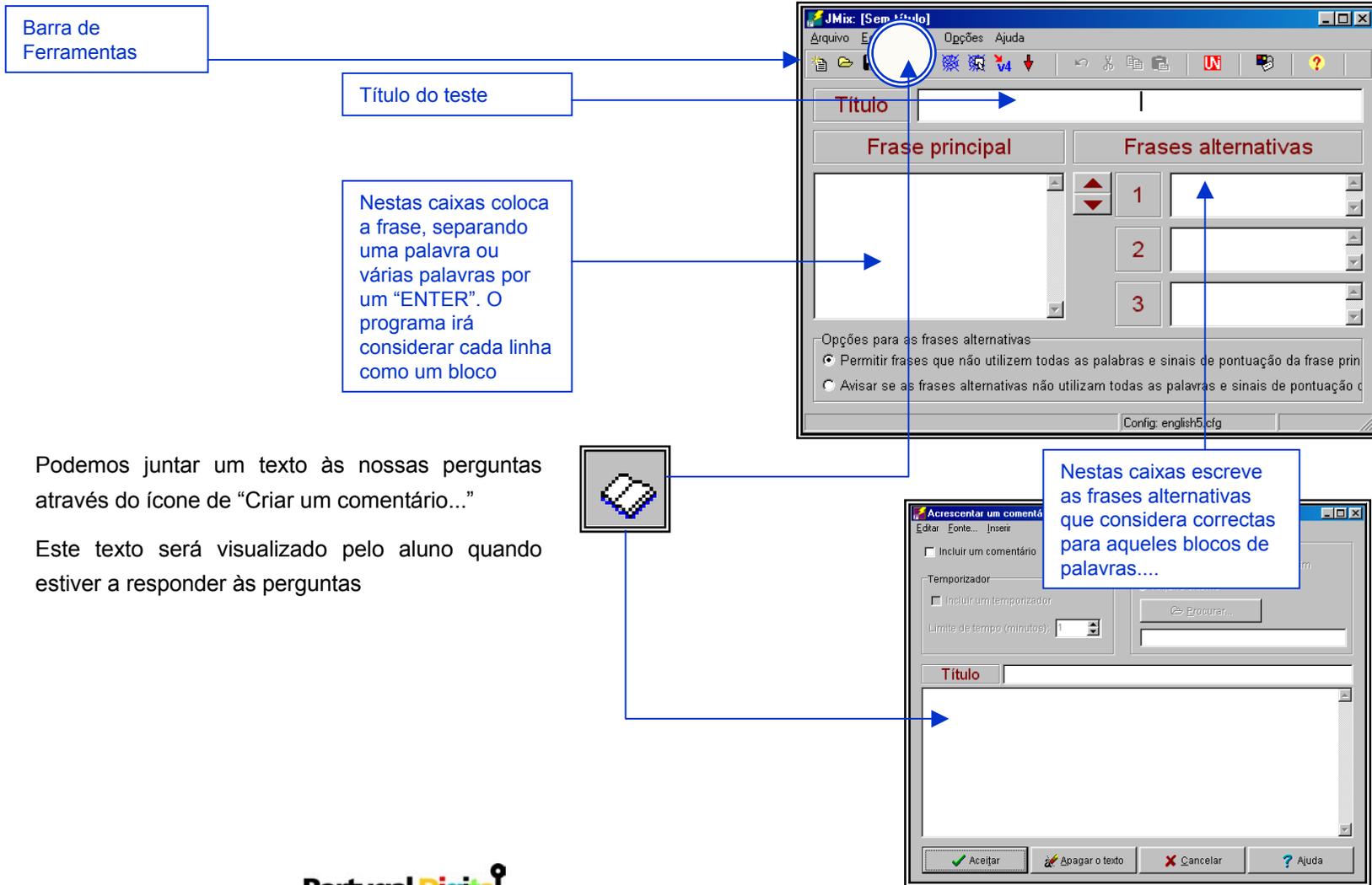
<= 1/6 =>

1 Como eram as uvas?

Verificar Ajuda Mostra a resposta



<http://www.uarte.rots.pt>



Barra de Ferramentas

Título do teste

Nestas caixas coloca a frase, separando uma palavra ou várias palavras por um "ENTER". O programa irá considerar cada linha como um bloco

Podemos juntar um texto às nossas perguntas através do ícone de "Criar um comentário..."

Este texto será visualizado pelo aluno quando estiver a responder às perguntas

Nestas caixas escreve as frases alternativas que considera correctas para aqueles blocos de palavras...



HOT POTATOES

SOPA DE PALAVRAS – JMIx

<http://www.uarte.rots.pt>

Digite o título do teste

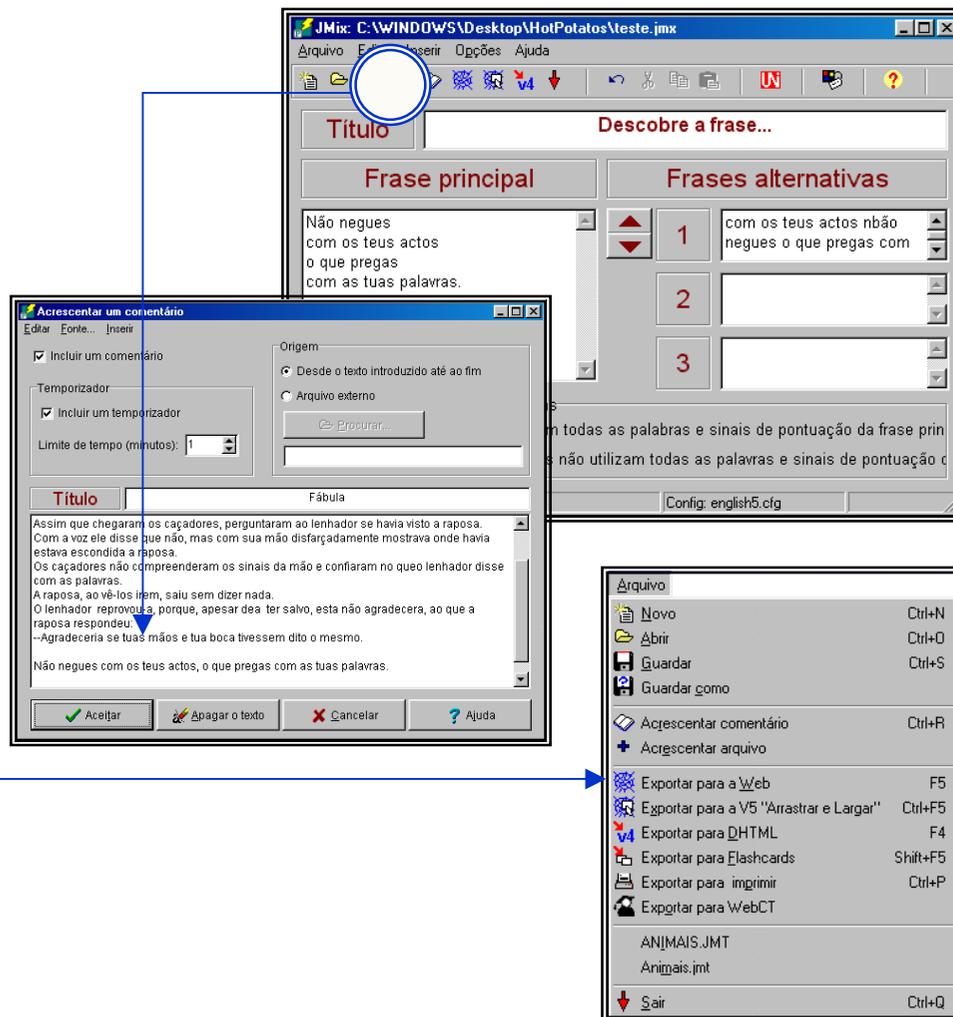
Por baixo do título digite a frase principal

Insira as respostas alternativas

Insira a história... Sempre que quiser pode programar o tempo em que a fábula está visível

Para guardar este teste como página da web, abra o menu “Arquivo” e escolha “Exportar para a Web”

Não se esqueça de guardar o teste como ficheiro do Hot Potatoes... “Guardar como...”





Forme uma frase correcta fazendo clique nas palavras ou blocos de palavras. Quando terminar, faça clique no botão de verificar para visualizar a sua resposta. Se necessitar de ajuda, faça clique no botão de ajuda para saber o próximo bloco da frase.

Tempo que resta

Descobre a frase...

Sopa de palavras

Verificar

Anular

Restaurar

Ajuda

Não negues com os teus actos com as
tuas palavras. o que pregas

Fábula

A raposa e o lenhador

Uma raposa era perseguida por uns caçadores, quando viu um lenhador, suplicou que ele a escondesse. O homem então aconselhou que se escondesse na sua cabana.

Assim que chegaram os caçadores, perguntaram ao lenhador se havia visto a raposa.

Com a voz ele disse que não, mas com sua mão disfarçadamente mostrava onde havia estava escondida a raposa.

Os caçadores não compreenderam os sinais da mão e confiaram no que o lenhador disse com as palavras.

A raposa, ao vê-los irem, saiu sem dizer nada.

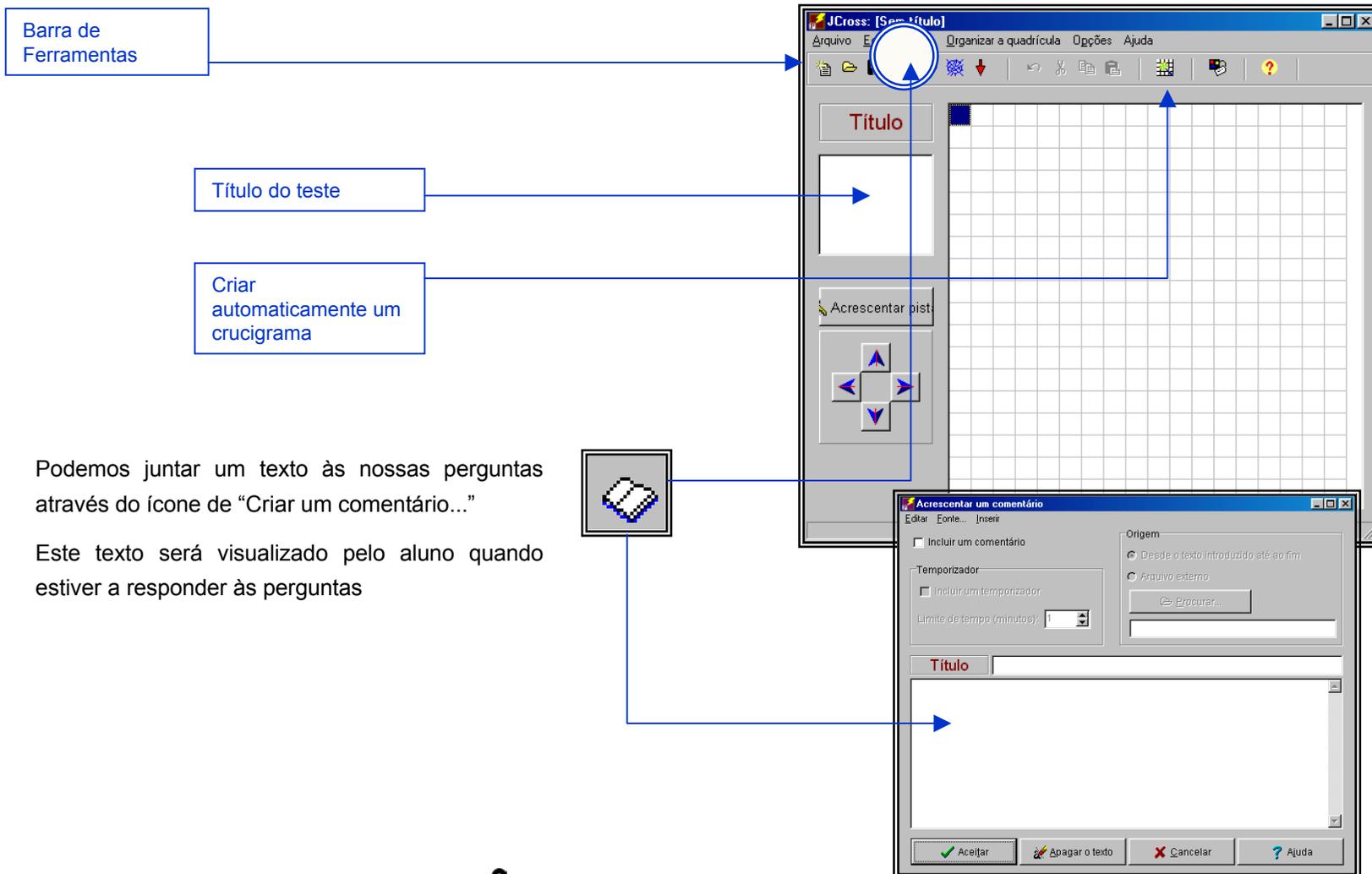
O lenhador reprovou-a, porque, apesar de a ter salvo, esta não agradecera, ao que a raposa respondeu:

--Agradeceria se tuas mãos e tua boca tivessem dito o mesmo.

Não negues com os teus actos, o que pregas com as tuas palavras.



<http://www.uarte.rots.pt>





<http://www.uarte.rots.pt>

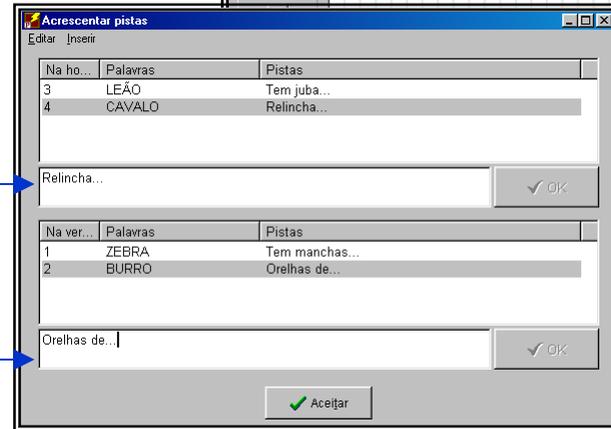
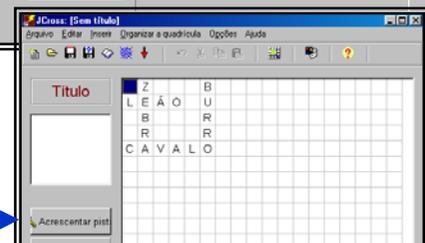
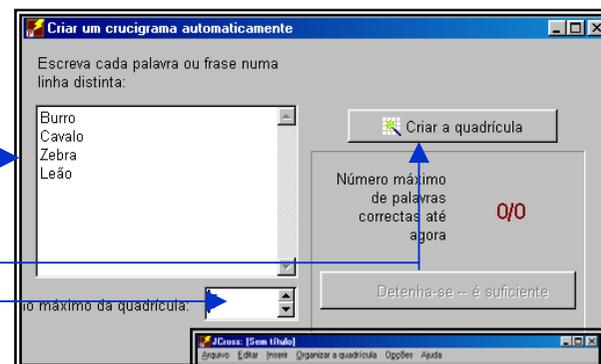
Coloque as palavras nesta caixa...

Criar a quadrícula automaticamente

Número de quadrículas

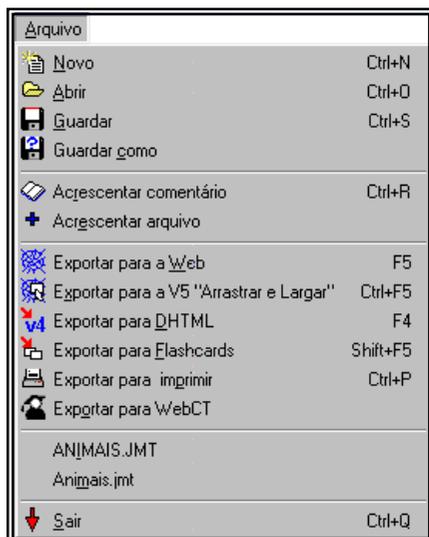
Acrescentar pistas

Coloque aqui as suas pistas...





<http://www.uarte.rots.pt>



Para guardar este teste como página da web, abra o menu “Arquivo” e escolha “Exportar para a Web”

Após esta operação eis o resultado...

Não se esqueça de guardar o teste como ficheiro do Hot Potatoes... “Guardar como...”

Se clicar num número obtém ajuda

Se clicar no botão “Verificar” obtém o resultado

Palavras cruzadas sobre nomes de animais

Verificar

Verificar



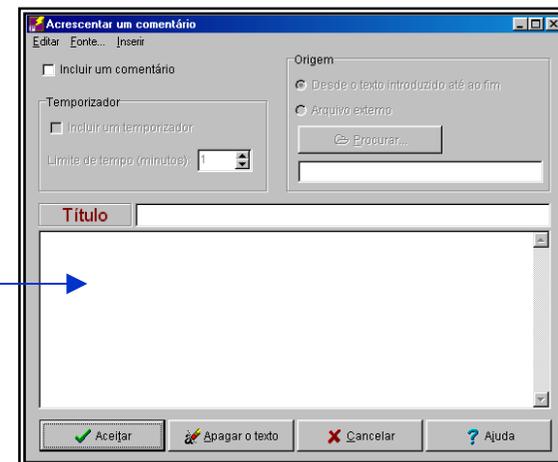
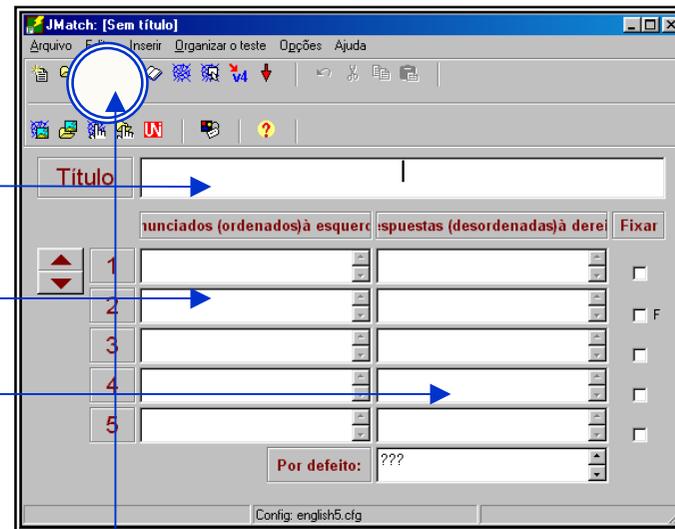
<http://www.uarte.rots.pt>

Barra de Ferramentas

Título do teste

Coloque aqui o texto (para arrastar a imagem ou texto da coluna da direita) que faz a correspondência...

Coloque aqui o texto ou imagem que se vai arrastar para fazer a correspondência com a coluna da esquerda...



Podemos juntar um texto às nossas perguntas através do ícone de “Criar um comentário...”

Este texto será visualizado pelo aluno quando estiver a responder às perguntas

Nota: Quando usar imagens tenha cuidado com o tamanho delas... pois estas têm de ser de pequenas dimensões



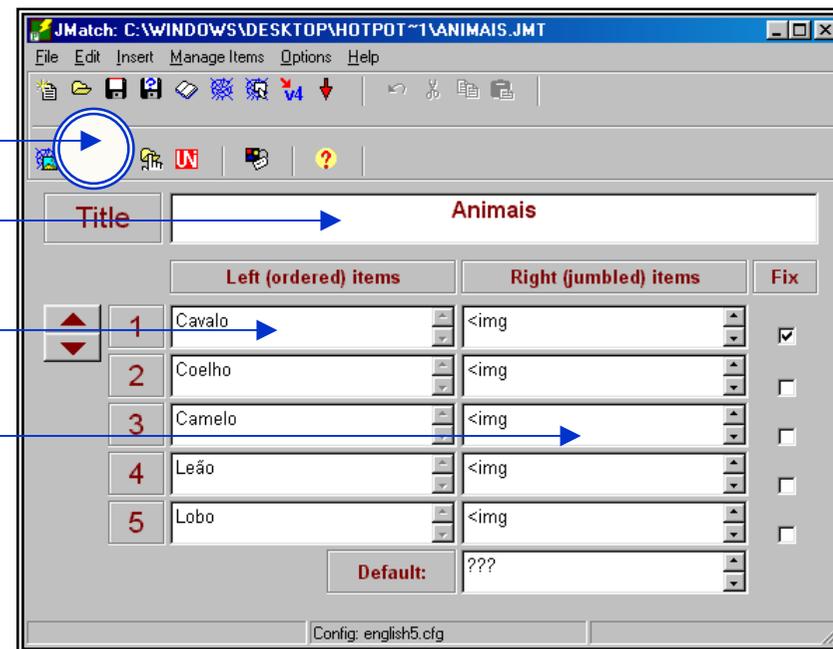
<http://www.uarte.rots.pt>

Botão "Inserir uma Imagem de um arquivo local"

Título do teste

Coloque aqui o texto

Coloque aqui as imagens – tem de obter previamente as imagens...



Ao texto têm de fazer corresponder imagens.

Para isso, tem de obter previamente as imagens a colocar neste exercício.

Não se esqueça de as guardar na mesma pasta que o teste, pois só assim poderão ser visualizadas através do Internet Explorer

No caso de querer colocar o teste on-line (na Internet), deve colocar as imagens e o ficheiro que produziu no seu site...

As imagens devem ser de pequena dimensão, para que a página possa ser visualizada de forma correcta.



http://www.uarte.rots.pt

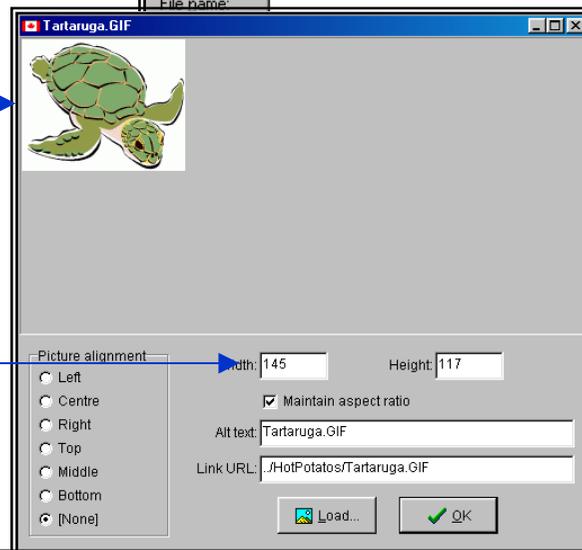
Botão "Inserir uma Imagem de um arquivo local"



Clique no botão "Inserir imagem de um arquivo local" para obter a janela de inserção de imagens

Não se esqueça... Pode fazer corresponder texto a texto ou texto a imagens

Imagem seleccionada



Dimensões da imagem (podemos alterar...)

Local de inserção do texto

Local de inserção da imagem (quando clica "OK")



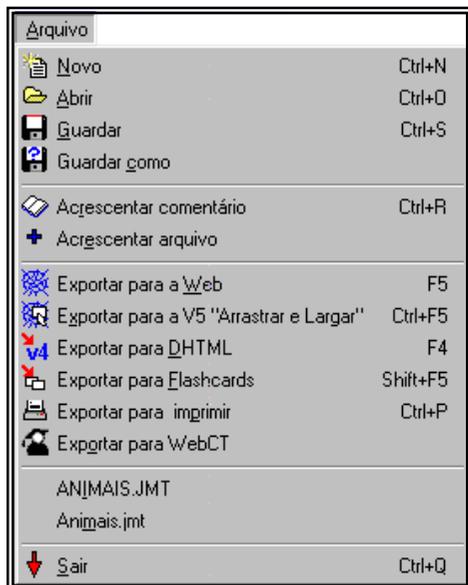


<http://www.uarte.rots.pt>

Para guardar este teste como página da web, abra o menu “Arquivo” e escolha “Exportar para V5 “arrastar e Largar””

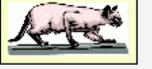
Após esta operação eis o resultado...

Não se esqueça de guardar o teste como ficheiro do Hot Potatoes... “Guardar como...”



Animais

Teste de correspondência
Cada palavra tem uma só imagem que lhe corresponde

Cavalo		
Coelho		
Camelo		
Leão		
Lobo		
Gato		
Tartaruga		