



# Índice Impressora

Configurar uma impressora .....	8-1
Activação da janela de diálogo Imprimir .....	8-1
Janela de diálogo Imprimir/ Opções .....	8-1
Imprimir/ Opções/ Activar impressora.....	8-2
Imprimir/ Opções/ Seleccionar impressora .....	8-2
Qualidade de impressão .....	8-2
Opções de impressão .....	8-3
Imprimir/ Opções/ Tipo de impressão .....	8-3
Imprimir/ Opções/ Escala .....	8-3
Imprimir/ Opções/ Linha de título .....	8-3
Imprimir/ Opções/ Informação sobre a imagem.....	8-3
Imprimir/ Opções/ Formato .....	8-3
Imprimir/ Pré-visualização.....	8-4
Exemplo: Imprimir/ Imagem isolada/ Pré-visualização .....	8-4
Exemplo: Imprimir/ Visualizador/ Pré-visualização.....	8-5

# Imprimir

## Configurar uma impressora




Antes de dar início à configuração de uma impressora no programa DBSWIN, deverá encontrar-se previamente instalada uma impressora no sistema operativo Windows. Para mais informações sobre como configurar uma impressora no Windows, consulte a *Ajuda Online* do Windows ou o manual do mesmo.

A configuração de uma impressora no DBSWIN deverá ser executada individualmente para cada posto de trabalho!

### Activação da janela de diálogo Imprimir

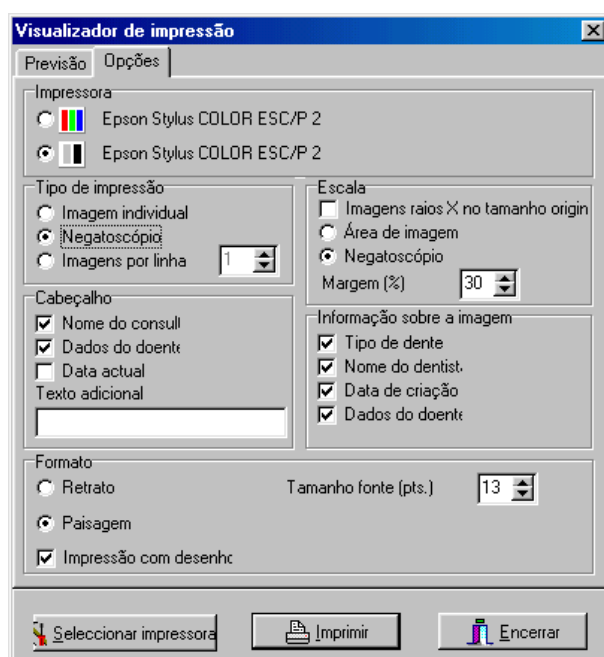
As janelas de diálogo e itens de menu seguidamente descritos podem ser activados sempre que pelo menos uma imagem se encontre no visualizador.

Existem três possibilidades de activar a janela de diálogo Imprimir:



1. Chamá-la através da barra de menu em *Imagem/ Imprimir* ou *Visualizador/ Imprimir*
2. Clicar com o botão direito do rato sobre a imagem a imprimir e clicar depois com o botão esquerdo em *Imprimir*
3. Clicar no botão *Imprimir* . Surge um menu de selecção. Pode então escolher *Imagem Isolada* ou *Visualizador*

Assim que a janela de diálogo Imprimir se encontrar activa, clique sobre o separador *Opções* para proceder a novas configurações.



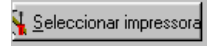
### Janela de diálogo Imprimir/ Opções



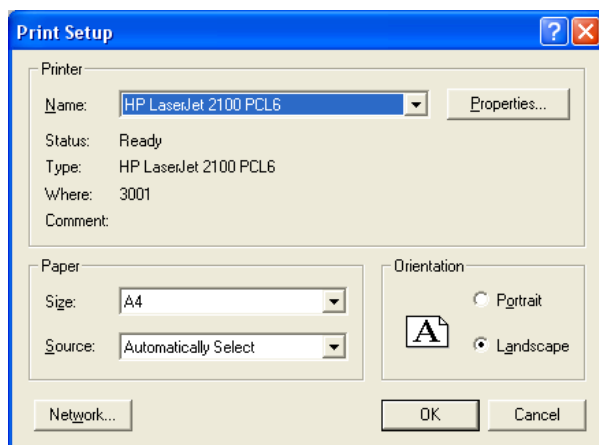
## Imprimir/ Opções/ Activar impressora

Os botões de selecção que precedem os símbolos Cor  e Preto e branco  permitem activar a respectiva impressora.

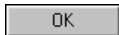
## Imprimir/ Opções/ Seleccionar impressora

Caso os símbolos (  /  ) não indiquem uma impressora ou apresentem a impressora incorrecta, clique no botão *Seleccionar Impressora*  na secção inferior da janela de diálogo.

Surge a janela *Configurar Impressora*, onde pode seleccionar a impressora desejada na lista de selecção com todas as impressoras instaladas no sistema operativo Windows. Seccione então a impressora com a qual pretende proceder à impressão das suas imagens.



O botão Propriedades dá-lhe a possibilidade de proceder a ajustes de configuração específicos para a impressora seleccionada. Para ficar a conhecer todas as possibilidades de configuração da sua impressora ou do respectivo software, consulte o manual do fabricante.

Feche a janela, fazendo clique no botão .

A impressora seleccionada é então indicada após a selecção, sendo automaticamente memorizada na configuração.



## Qualidade de impressão

Dependendo do modelo de impressora, respectiva configuração (por exemplo, modo de impressão rápida com perda de qualidade) e tipo de papel utilizado, a qualidade de impressão poderá variar de forma considerável. Isto influencia também o grau de pormenor da imagem e a amplitude da escala de cinzentos. Caso a impressão de imagens radiográficas se destine a fins de diagnóstico, recomenda-se que, mediante impressão de uma imagem a preto e branco (XDBSWIN\GREYTEST.TIF), se determine até que ponto a qualidade de impressão se revela suficiente.

## Opções de impressão

### Imprimir/ Opções/ Tipo de impressão

Na secção *Tipo de Impressão*, pode indicar se pretende imprimir o visualizador com todas as imagens ou apenas a imagem seleccionada. Se seleccionar *Imagens por Linha (máximo 8)*, as imagens serão impressas em linha, a partir do topo esquerdo, não podendo a disposição das imagens ser alterada posteriormente.

### Imprimir/ Opções/ Escala

Caso seja assinalada a opção *Imagens Radiográficas em Tamanho Original*, as imagens serão impressas à escala 1:1 (Impressão = dimensão do filme radiográfico).

A opção *Área de Visualização* redimensiona a impressão de uma ou várias imagens para uma página completa. Se activar a opção *Visualizador*, o quadro que envolve todas as imagens será reduzido ao mínimo e a impressão será redimensionada para uma página.

Ao definir a *Margem (%)* poderá determinar a largura do rebordo à volta da imagem (relativamente ao tamanho da mesma). Esta opção aplica-se especialmente no caso da impressão de várias imagens, uma vez que permite controlar a distância entre as mesmas.

### Imprimir/ Opções/ Linha de título

A impressão de uma imagem pode ser sempre acompanhada de informação suplementar. Assinale as respectivas caixas de verificação para incluir a indicação da clínica, o nome do paciente e a data actual. Pode ainda introduzir um texto adicional, que surgirá na secção superior da página.

### Imprimir/ Opções/ Informação sobre a imagem

O assinalar das caixas de verificação permite incluir dados da imagem, como por exemplo: tipo de objecto, tipo de dente, nome do clínico, dados do paciente e data de criação da imagem.

### Imprimir/ Opções/ Formato

Na secção *Formato* pode optar por uma impressão disposta na vertical ou na horizontal. Na secção *Tamanho* pode ajustar o tamanho de letra do texto a imprimir. A indicação *Imagens Horiz.* permite-lhe definir o número de imagens que podem ser impressas em mosaico. Isto não tem qualquer efeito na impressão de imagens isoladas. Se activar a caixa de verificação *Imprimir com Atributos*, todos os elementos de sinalização e de escala introduzidos aquando da edição da imagem serão incluídos na impressão.

## Imprimir/ Pré-visualização

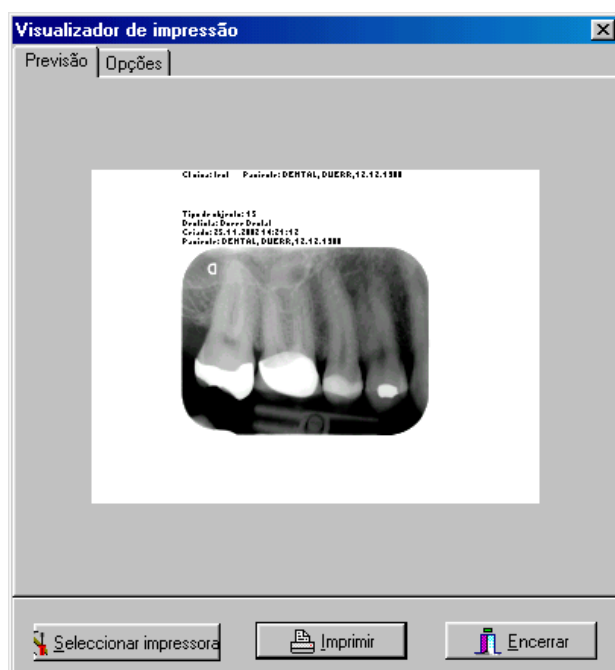
A função de pré-visualização permite-lhe observar as imagens na dimensão e posição finais escolhidas antes da impressão.

Caso a ordem das imagens não lhe agrade, pode alterá-la no visualizador. A nova posição das imagens será imediatamente exibida na pré-visualização.

Para alterar a disposição das imagens, clique com o botão esquerdo do rato sobre a legenda da imagem na respectiva janela, mantendo o botão pressionado. Desloque a imagem para a posição desejada e largue então o botão do rato (Drag & Drop).

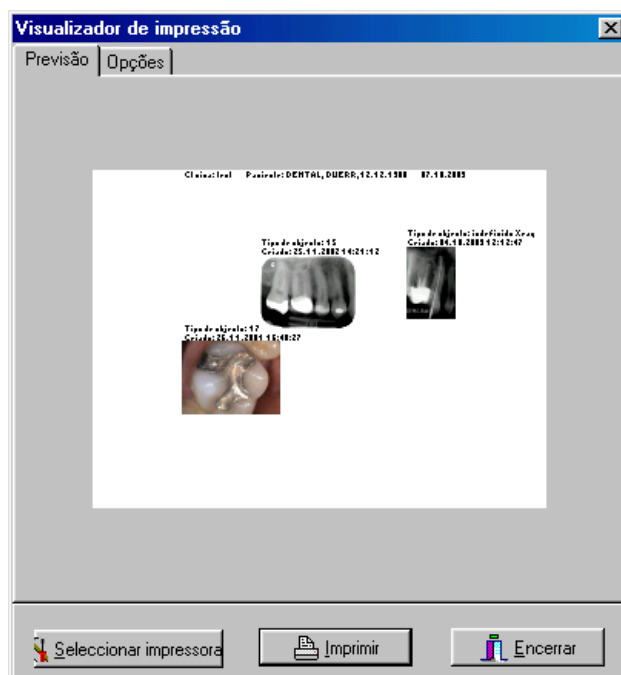
Caso, na janela de diálogo *Imprimir/ Opções*, se encontrem activas as funções *Tipo de Impressão / Imagens por Linha* ou *Imagem Isolada* em conjunto com *Escala/ Área de Visualização*, a ordem das imagens já não poderá ser alterada na pré-visualização.

### Exemplo: Imprimir/ Imagem isolada/ Pré-visualização



Pré-visualização de uma imagem isolada em disposição vertical com todas as informações adicionais possíveis activas, incluindo a medição inscrita na área de visualização.

## Exemplo: Imprimir/ Visualizador/ Pré-visualização



Pré-visualização do visualizador em disposição horizontal com todas as informações adicionais possíveis activas, incluindo a medição inscrita na área de visualização.