

Manual de Instalação



ÍNDICE

1 – Considerações iniciais	3
2 – Instalação da Câmera.....	3
A. Instalação	3
B. Uso do Programa (Desktop Offline)	6
C. Visualização das fotos da câmera (Desktop Offline)	9
3 – Cuidados com o equipamento	10
4 – Problemas Possíveis.....	10
5 – Especificações Técnicas.....	10

1 – Considerações Iniciais

A câmera Intraoral e seu Software AWBOOK têm opções de uso pela internet (Online) e pelo programa instalado no computador (Desktop Offline). Este documento destina-se a especificar o uso Desktop Offline que é o indicado dentro do processo da Uniodonto Fortaleza.

2 – Instalação da câmera

A. Instalação

Windows Vista XP/ 7 / 8

I. Ao retirar a câmera da caixa, com o computador ligado, coloque o conector na porta USB de seu computador ou notebook, e o Windows instalará automaticamente.

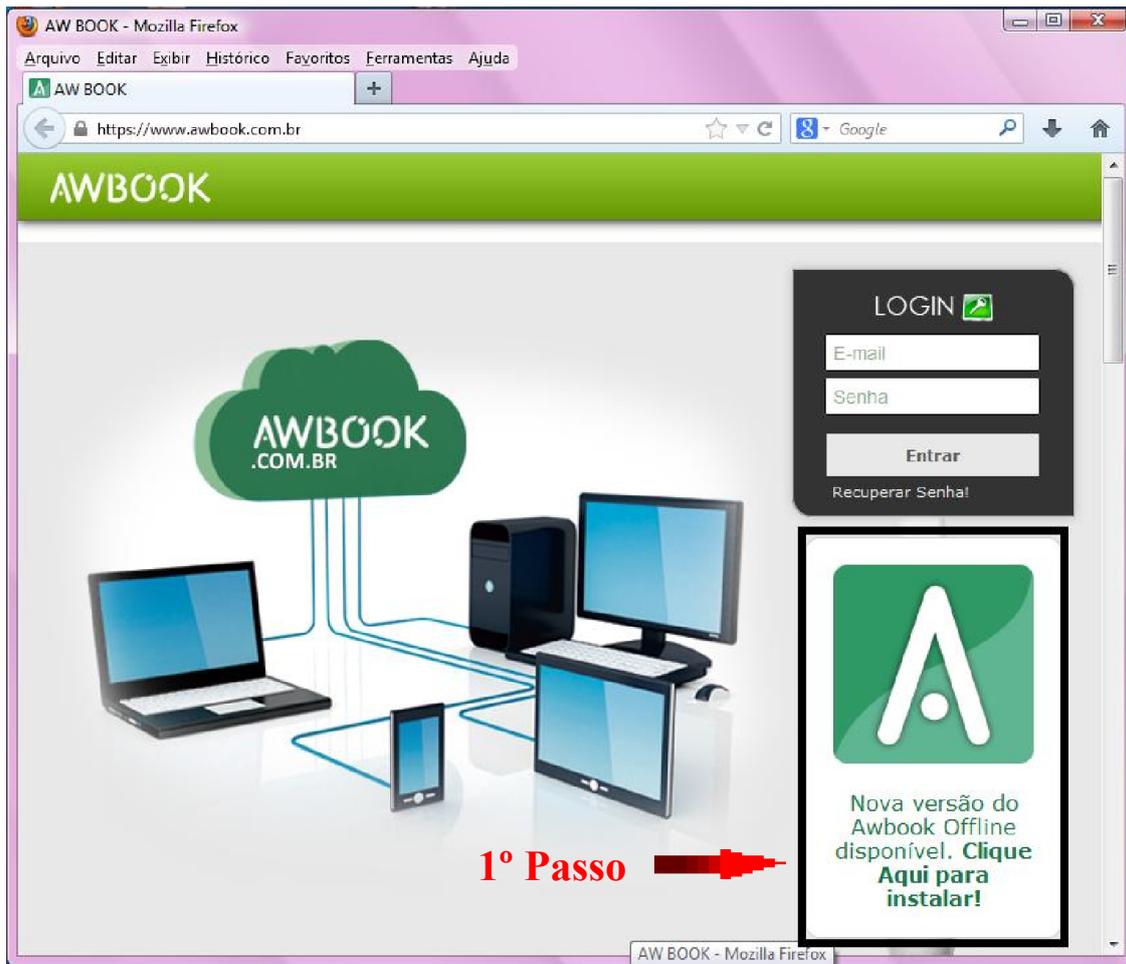


Instalação no Windows XP

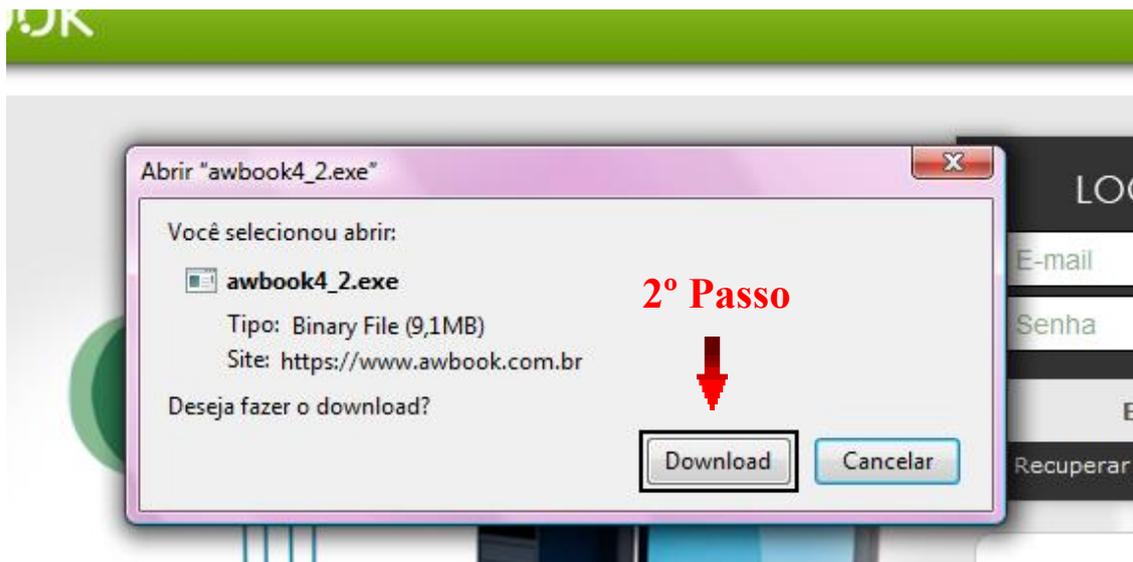


Instalação no Windows Vista/7/8

II. Após a instalação da câmera, vá até o site <http://www.awbook.com.br> e clique no banner verde localizado canto da página que informa a nova versão:



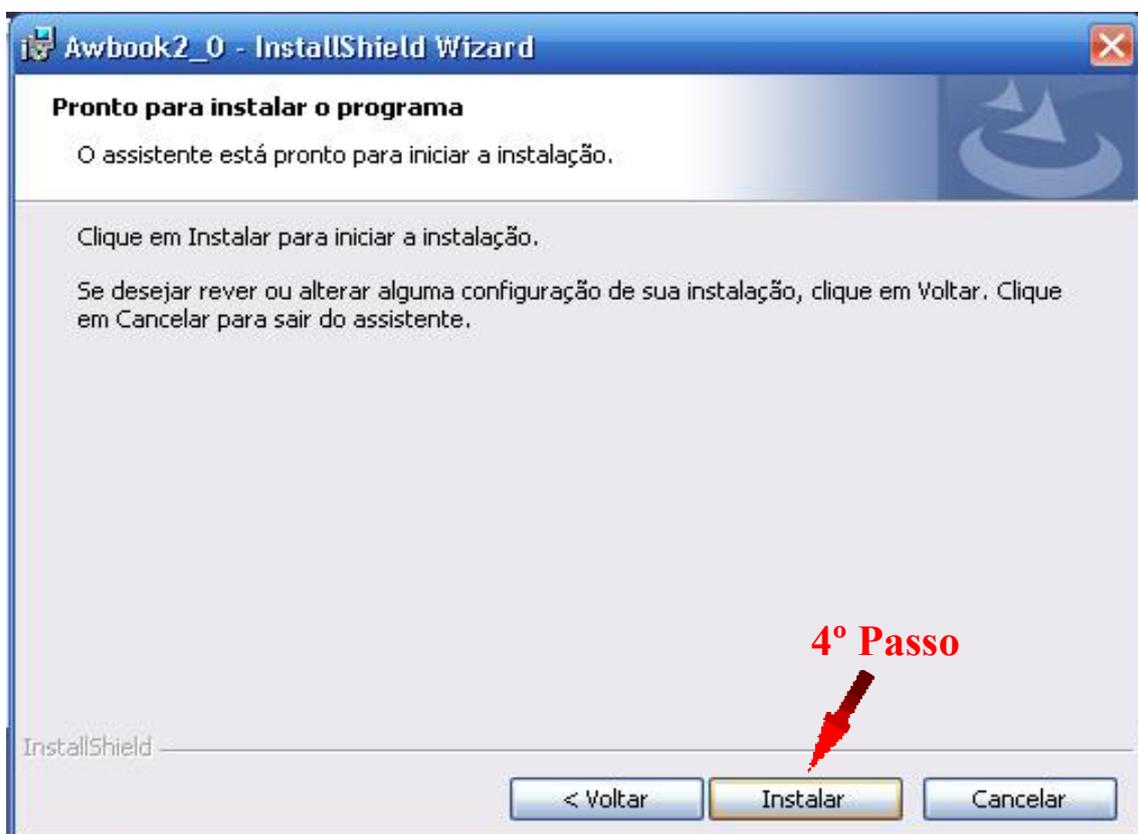
II. Após clicar no banner, aparecerá uma janela para baixar o programa. Clique em Download:



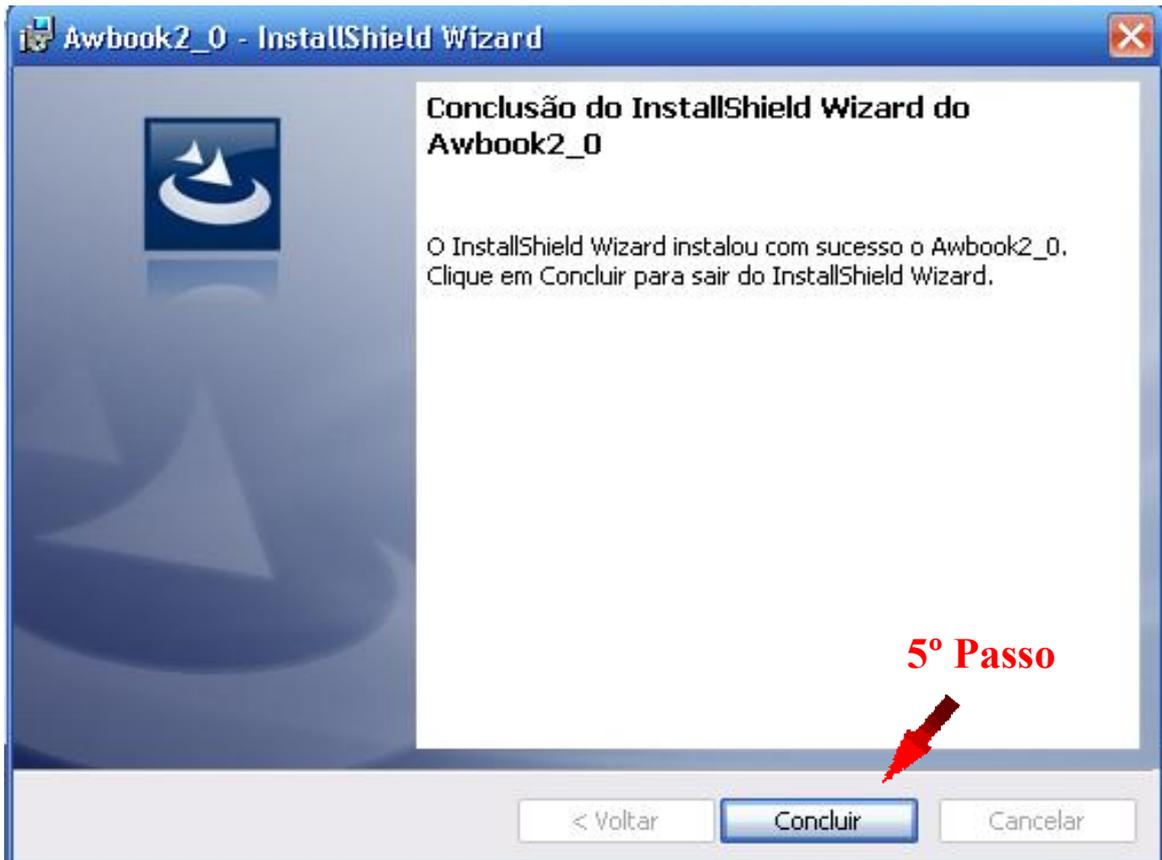
III. Após o download, clique no arquivo e execute os passos de instalação.



A instalação irá prosseguir, e você pode clicar em Instalar

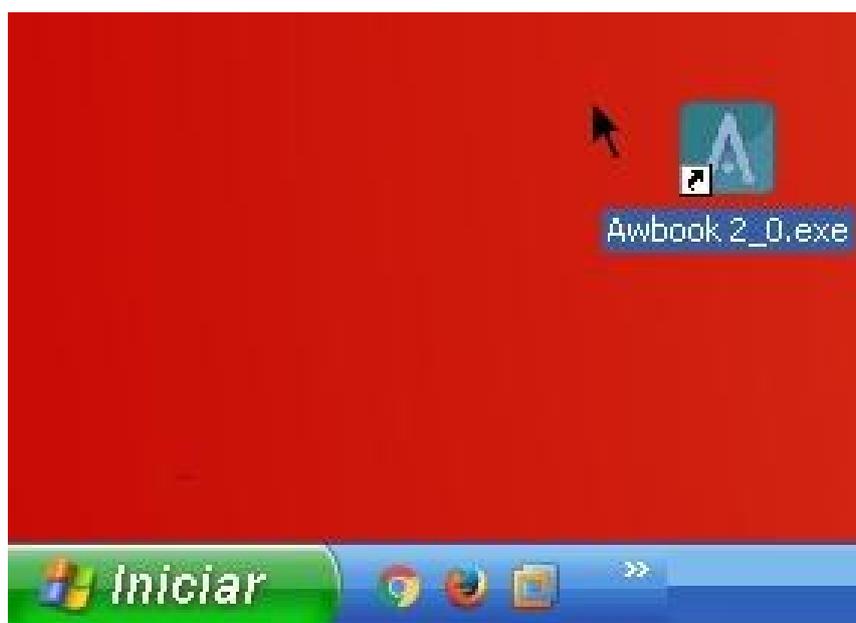


Ao final da instalação, clique em Concluir:

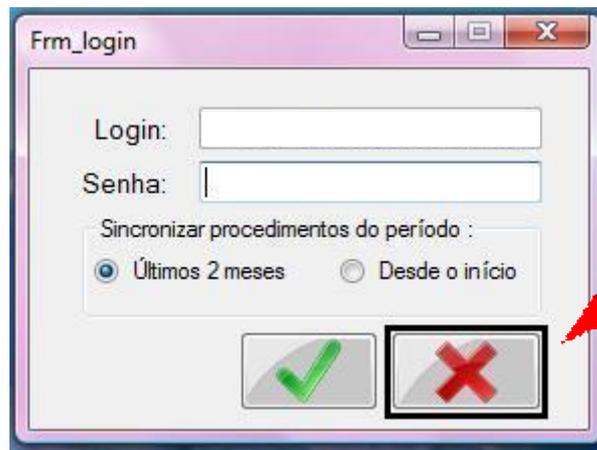


B. Uso do programa Desktop Offline

I. Após termino da instalação, procure o ícone do Awbook na Área de Trabalho:



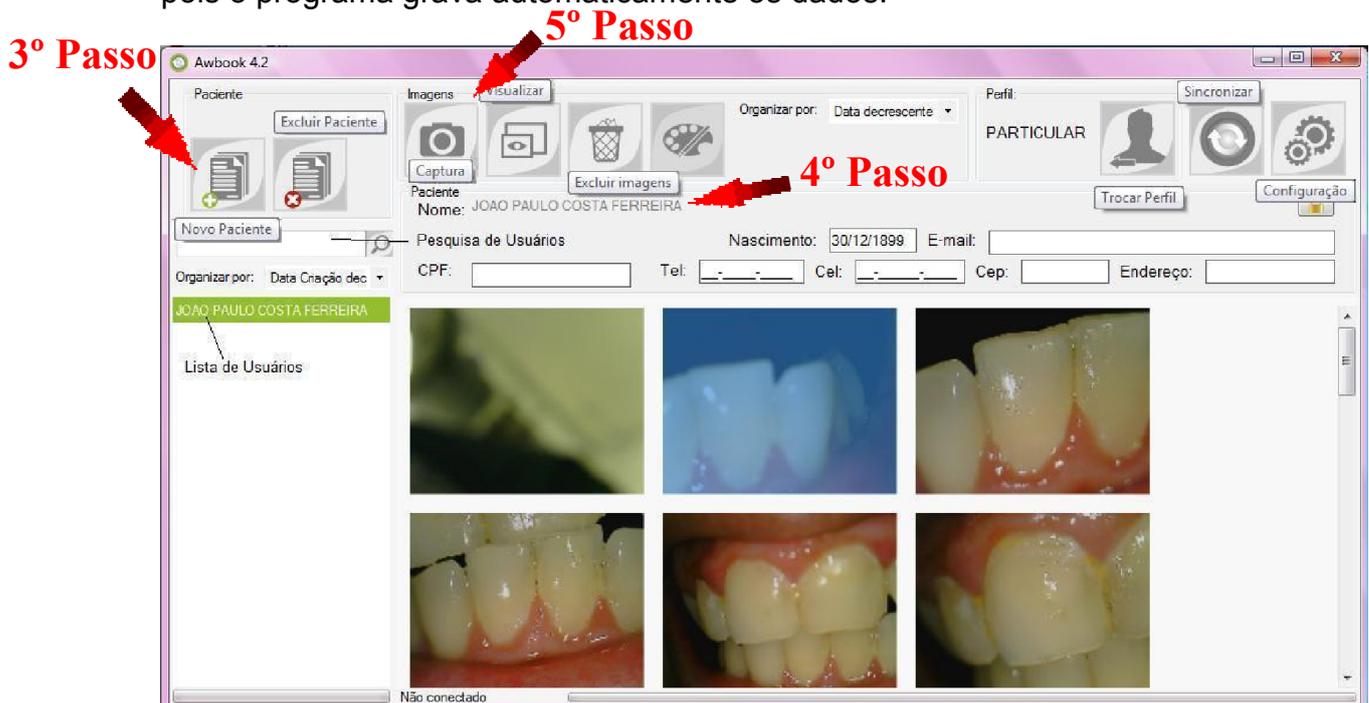
II. Então irá aparecer a tela de login. Conforme reforçamos nas considerações iniciais, nesta versão offline não é necessária conexão a internet, portanto **não precisa informar o login e senha**, basta clicar no “X”. Caso deseje utilizar a versão online, deve-se entrar em contato com a ActiveWare (ligue para o numero 11 3873-7727) e solicitar o cadastro de um login e senha.



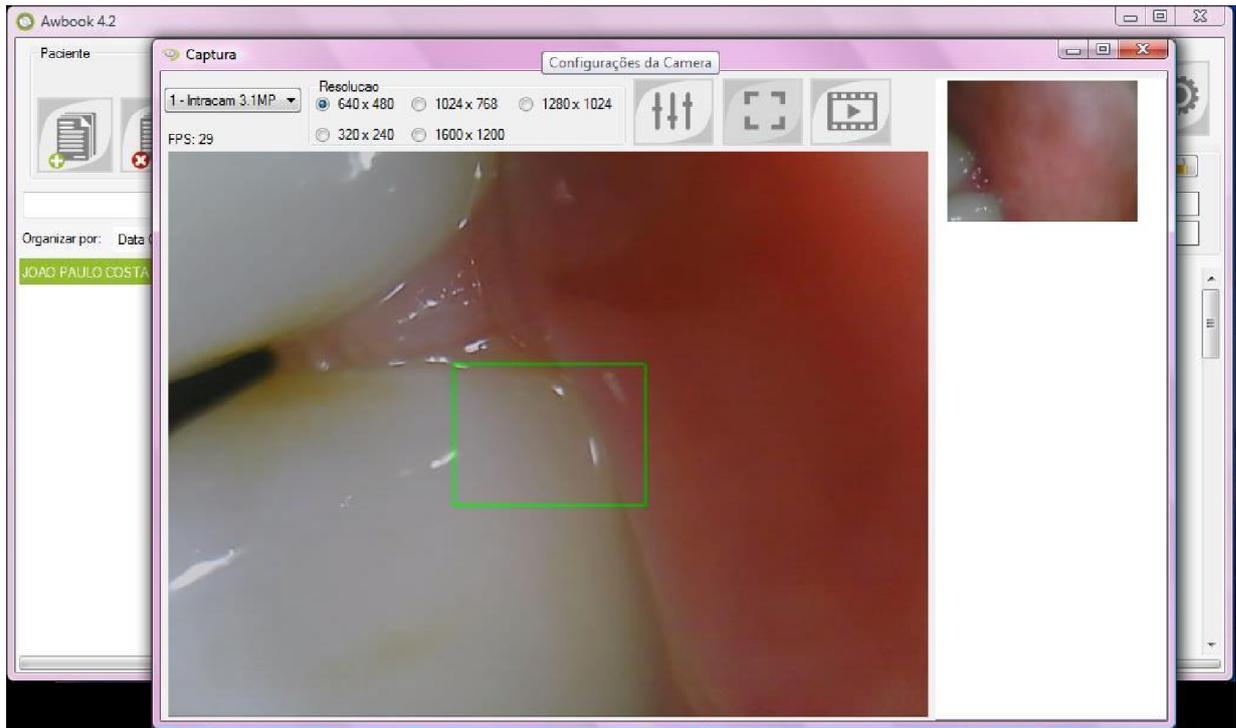
III. Após isso você ira clicar na opção **PARTICULAR**:



IV. Após selecionar, o painel do programa será aberto. Para cadastrar o paciente, clique em “Novo Paciente” e somente preencha os dados do mesmo, pois o programa grava automaticamente os dados.



V. Após selecionar o paciente, clique no ícone “Captura”, e será aberto um visualizador da câmera com opções de resolução e uma barra para ver as fotos tiradas. Para alterar a resolução da câmera, apenas selecione na opção que melhor for adaptável pra você.



VI. A câmera possui 3 luzes de LED: Azul, azul/magenta e branco. Para alternar entre estas luzes clique nos dois botões da câmera situados na frente e atrás do equipamento até aparecer à cor desejada, quando aparecer você solta os botões. As luzes LED estão configuradas da seguinte forma:

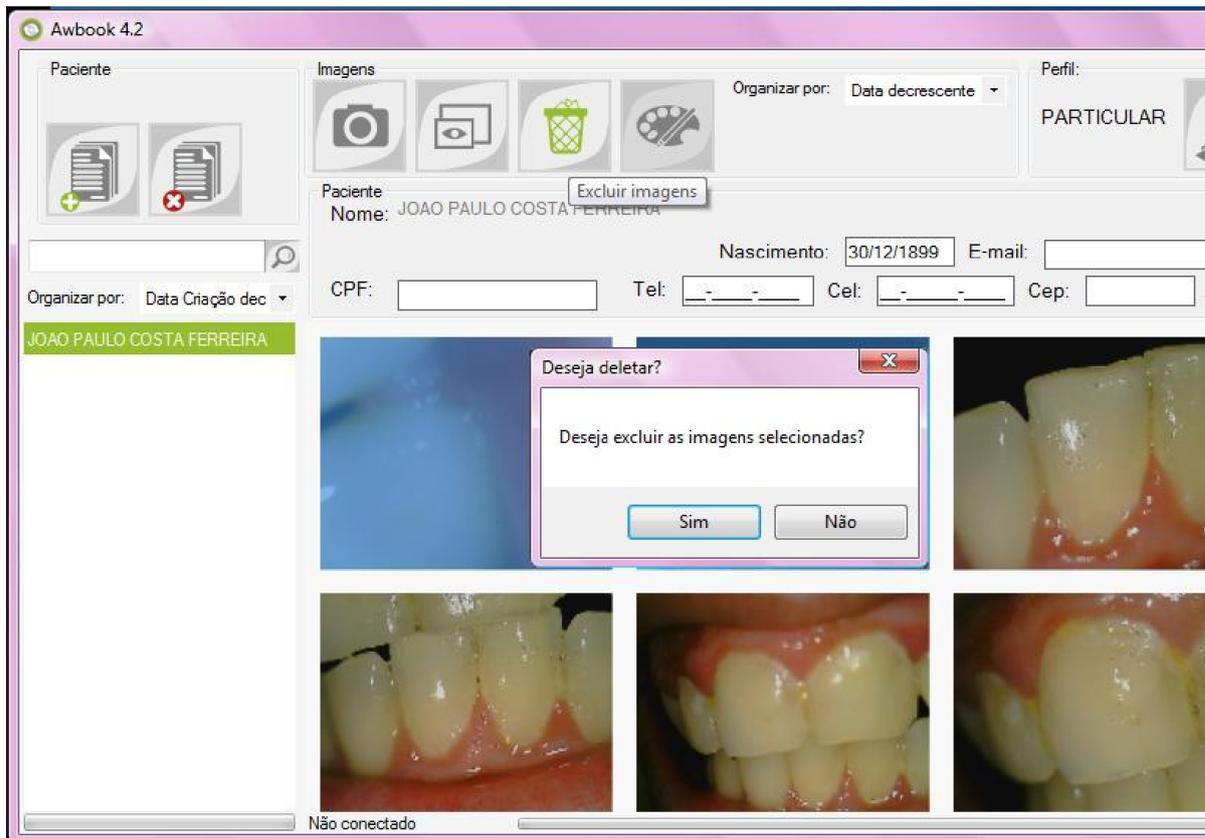
-LED Azul: Neste modo o foco da câmera é automático. Basta clicar no botão da câmera na frente ou atrás que ele focaliza (irá aparecer um retângulo verde no meio da tela) e tira automaticamente a foto.

-LED Azul/Magenta: O modo da câmera é semi-automático. Focalize o lugar que você quer tirar a foto, e clique no botão frontal e segurando por 2 segundos a foto é tirada.

-LED Branco: Modo macro. Utilizando esta configuração a câmera está usando o zoom máximo. Após você focar para tirar foto, clique no botão da câmera da frente e segurando por 2 segundos para tirar a foto.

Após capturar as imagens, você pode fechar a janela da câmera que as imagens ficarão automaticamente salvas no cadastro do paciente.

VII. Caso você queira excluir uma ou mais fotos selecione a foto ou as fotos e depois clique no botão “Excluir Imagens” (o mesmo só excluirá as fotos selecionadas).



C. Visualização das fotos tiradas da câmera

A câmera armazena as fotos dentro do computador, localizando-se no perfil do usuário no Windows que a foto foi tirada. Abaixo ficam as localizações de acordo com os sistemas operacionais suportados:

I. Windows XP

C:\Documents and Settings\("usuário")\ActiveWare\Awbook2_0\imagens

II. Windows Vista/7/8

C:\Users\("usuário")\ActiveWare\Awbook2_0\imagens

O “usuário” é o nome de usuário que aparece na tela de login do Windows e no menu Iniciar. O tamanho dos arquivos de foto varia entre 30KB e 300 KB, variando de acordo com a resolução desejada.

3 – Cuidados com o equipamento

- Recomenda-se que seja higienizado antes de cada uso, conforme manual incluso no equipamento.
- A câmera tem estrutura de polímero plástico, portanto, sensível a impactos.
- Recomenda se também o uso o armazenamento do mesmo em local com temperaturas amenas.

4 – Problemas possíveis:

- Imagem embaçada:
 - * Câmera não consegue focar. Recomenda-se que seja feita limpeza na área da lente da câmera e observar distancia de foco mínima;
- Câmera não liga:
 - * Veja se a câmera está conectada ao computador ou notebook do modo correto;
- Programa não inicia:
 - * Verifique se o programa não está aberto. Caso contrário, reinicie o computador.

5 – Especificações Técnicas

I. Câmera Intraoral

- Peso: 50g
- Conexão: USB 2.0
- Sensor: 1/4" CMOS
- Resolução: HD 1280x1024 pixels
- Consumo máximo: 500mA
- Tipo de arquivo das fotos: JPEG (.jpg, .jpeg)

II. Programa Awbook

- Sistemas suportados: Windows XP/Vista/7/8
- Processador: Pelo menos dual core 1.8 GHz
- Resolução mínima do monitor: 1024x768
- Memória RAM: mínimo 2GB
- Necessário pelo menos Microsoft .NET Framework 3.5