

— GUIA RÁPIDO —

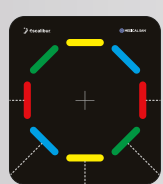
Escalibur



Veja como iniciar corretamente sua jornada incomparável.



O Escalibur® vai com os acessórios listados abaixo.



TAPETE GUIA DE FOTOGRAFIA



CARREGADOR CANON E BATERIA LP-E17



CARREGADOR DE BATERIA DO FLASH E 2X BATERIAS IMR 18650



CINTA DE SEGURANÇA DA CÂMERA



SUPORTE DE MESA



CABO USB DE 3 METROS



FLANELA DE LIMPEZA



BANNER DE POSICIONAMENTO

Imagens ilustrativas, os acessórios podem variar de acordo com o lote.

PASSO A PASSO

Após retirar o Escalibur® e todos os seus acessórios da embalagem:

1. Instale o software no seu computador (maiores instruções na sessão instalação do software);
2. Carregar todas as baterias (câmera e flash) até sua carga total;
3. Colocar a bateria Canon LP-E17 na câmera e as baterias IMR 18650 no compartimento de bateria do Flash;
4. Ligar a Câmera e configurar no Modo Manual (M);
5. Verificar a configuração de abertura, ISO, tempo e foco (maiores instruções na sessão Operando);
6. Ligar o Escalibur no modo Facial ou Corporal.



Agora e só iniciar a captura das imagens com o seu equipamento.

O equipamento entra em *standby* após 5 minutos se a chave estiver em Facial ou Corporal e nenhuma imagem for capturada. Para sair desse modo, altere a chave para desligado e selecione o Modo novamente.

INSTALAÇÃO DO SOFTWARE

O Software do Escalibur® deve ser baixado e instalado em seu computador com o Sistema Operacional Windows.

O link para download é: <https://www.medicalsan.com.br/downloadescalibur>

Assim que acabar de baixar o instalador é necessário executá-lo e seguir todas as etapas até que sua instalação seja finalizada.

Em seguida inicie o software em seu computador.

Em seu primeiro uso será necessário informar o Número de Série e criar o seu login e senha.

Encontre o seu número de série e digite no campo correto



O Software do Escalibur® é de uso exclusivo dos compradores e sua distribuição só é feita pela Medical San.

Requisitos do Sistema

- Sistema Operacional: Windows 10 ou 11 Home/Professional - 64 bit
- CPU: 10ª Geração Intel Core i5 4.0 GHz ou superior
- HDD: 512 GB ou superior
- RAM: 8GB ou superior
- Placa de vídeo: Nvidia RTX 3050(6GB) ou superior
- Conexão USB: 1 porta USB 3.0

BATERIAS

LP-E17 - nativa da Canon

- Carregador DS510441 Saída: 8.4V 0.7A

IMR 18650 (2 unidades)

- Carregador Efest Saída: 4.2V = 1X2A,2X1A,2x0.5A 1.5V = 2X1A,2x0.5A

Quando a chave seletora está em modo corpo ou face, o equipamento mostra o estado das baterias IMR 18650 da seguinte forma:

- Carga acima de 20%: LED AZUL ACESO
- Carga entre 5% e 20%: LED VERMELHO ACESO
- Carga menor que 5%: NENHUM LED ACESO



Recomenda-se que as baterias IMR 18650 sejam recarregadas quando a carga estiver entre 5% e 20%. Quando a bateria descarregar por completo, ao

inseri-la no carregador, aguarde no mínimo 60 minutos para que a carga comece a ser exibida no display do carregador.

Quando o equipamento não estiver em uso, retire as baterias LP-E17 e IMR 18650, carregue-as até a carga máxima e armazene-as no porta-baterias que as acompanha para evitar a oxidação.



PREPARAÇÃO

Para que o procedimento ocorra da melhor maneira possível indicamos que respeite as indicações e precauções listadas aqui.

Utilize preferencialmente o banner de posicionamento enviado com o equipamento para uma melhor experiência na reconstrução das suas imagens, ou então, opte por fazer as capturas em fundos escuros.

- Manter o rosto alinhado
- Cabelo preso atrás da orelha
- Não sorrir
- Não usar jóias
- Não piscar os olhos
- Não se movimentar
- Não usar maquiagem
- Não usar óculos
- Não usar roupa vermelha

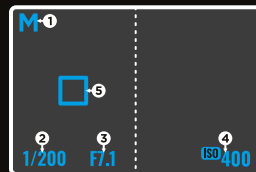
OPERANDO O ESCALIBUR®

Existem duas formas de operar o Escalibur®. Você pode tirar as fotos com um cartão SD e posteriormente passá-las para o software ou conectar o equipamento via cabo USB ao computador e fazer as capturas diretamente.

CAPTURA SEM CABO:

Com a câmera ligada e o modo facial ou corporal selecionado, verifique as configurações:

1. Modo Manual (M)
2. Velocidade 1/200
3. Abertura F7.1
4. ISO 400
5. Foco no centro esquerdo



A figura ao lado mostra como a câmera deve estar configurada.

Lembre-se de ter um cartão SD na câmera para salvar as imagens.

Após selecionar ou criar o paciente, vá para a aba **Captura**, selecione o procedimento, em seguida, **próximo** e na tela seguinte **CAPTURA SEM CABO**.

Siga as orientações de captura, baixe as imagens para o computador, selecione o ícone **Importar Arquivos** e siga as instruções de importação.

Caso tenha feito a captura em outro momento, a importação pode ser feita na aba **PACIENTE**.

CAPTURA COM CABO USB:

Com a câmera ligada e o modo facial ou corporal selecionado, conecte o cabo USB na câmera e no seu computador.



É necessário conectar o cabo em porta USB 3.0 ou superior.

Após selecionar ou criar o paciente, vá para a aba **Captura**, selecione o procedimento e siga as orientações conforme solicitado pelo software.

SOBREPOSIÇÃO DOS LASERS:

Ao fotografar é necessário posicionar os lasers e garantir que ambos estejam sobrepostos como mostra abaixo.



RECURSOS DO SOFTWARE

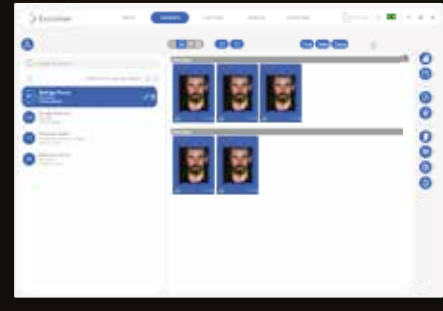
Entenda os recursos que o software do Escalibur® tem a oferecer aos seus atendimentos.

As telas de trabalho do Software do Escalibur® se dividem na aba superior em **Paciente**, **Captura**, **Análise** e **Exportar**.

PACIENTE:

Nesta tela você poderá adicionar um novo paciente e importar ou iniciar uma nova captura, além de acessar as capturas e análises feitas anteriormente.

- Capturar
- Importar novas imagens
- Analisar



CAPTURA:

Nesta aba é onde são tiradas as fotos do paciente. Durante a captura com a câmera conectada pelo cabo, o próprio software orienta o passo a passo. Quando estiver capturando sem o cabo, clique no botão **CAPTURA SEM CABO**.

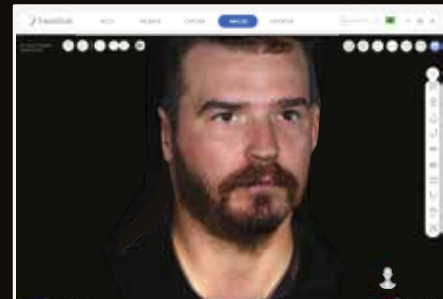


*Os procedimentos disponíveis podem variar de acordo com atualizações ou módulos adquiridos.

ANÁLISE:

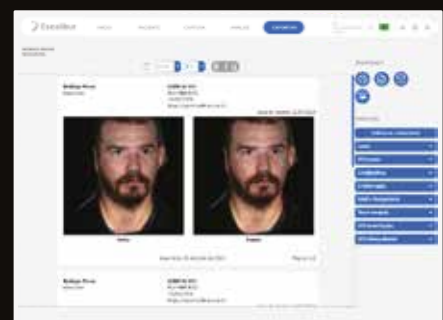
A aba Análise é onde podemos fazer toda a transformação que o paciente deseja, utilizando as ferramentas de edição.

Cada ferramenta possui sua peculiaridade, para saber mais acesse o treinamento em vídeo.



EXPORTAR:

Esta é a última etapa do processo. Depois de capturar e editar, é possível indicar os tratamentos necessários e gerar um documento que possa ser entregue ao paciente.



LIMPEZA:

- Sugerimos que a limpeza do equipamento seja feita semanalmente;
- Usar apenas um pano úmido próprio para limpeza;
- Não utilizar álcool, benzina ou thinner para a limpeza.

CONTRAINDICAÇÃO:

Pacientes com Epilepsia podem ter crises provocadas por exposição ao flash. Não direcionar o laser indicador diretamente nos olhos.

CUIDADOS

Este é um equipamento frágil, manuseie-o com cuidado. Ao transportar use sempre a mochila com o equipamento bem acoplado. Em caso de queda ou se o equipamento não estiver funcionando normalmente, procure o Pós-Vendas da Medical San.

Aponte sua câmera aos QR-Codes abaixo para ter acesso ao treinamento e o manual do usuário do equipamento.



Assista ao treinamento online do equipamento



Tenha acesso ao manual do equipamento



O processamento das fotos e a conversão em um modelo 3D leva em média 2 minutos. Aguarde até que a tarefa seja concluída.