



## MANUAL DO USUÁRIO

# Ip100

NOTA: o formato pode mudar critério do fabricante, dependendo do gabinete



### **conteúdo**

#### **introdução**

vantagem

Tecnologia "Luz Intensa Pulsada" (Luz Intensa Pulsada, IPL) para uso profissional

Efetivamente impede o crescimento do cabelo para um jornal macio

Tratamento delicado, mesmo em áreas sensíveis

A lâmpada não precisa de substituição

visão global

importante

perigo  
aviso  
Atenção  
Quem não deve usar o IP100 System Engineering San Antonio?  
Contra-indicações  
Operação de Luz Intensa Pulsada Tecnologia Engenharia San Antonio  
O crescimento do cabelo  
Princípio de funcionamento  
Preparação para o uso  
Preparação de áreas a serem tratadas  
Ajuste da intensidade da luz  
Recomendado intensidades de luz (1-5)  
Dicas de bronzeamento artificial  
Utilizando o aparelho  
A primeira utilização  
Mais tarde, usar  
Instruções para o tratamento  
A duração média do tratamento  
Utilizando o aparelho das pernas  
Como conseguir os melhores resultados  
Possíveis efeitos colaterais e reações cutâneas  
Após a utilização  
Limpeza e manutenção  
armazenamento  
ambiente  
Garantia e serviços  
Especificações Técnicas  
Troubleshooting Guide  
introdução

Parabéns pela sua compra e bem-vindo ao San Antonio de Engenharia. Para Tirar o máximo proveito de San Antonio oferece assistência de engenharia, registre seu produto em [www.ingsanantonio.com](http://www.ingsanantonio.com)  
A remoção do cabelo de luz é um dos resultados mais eficazes e duradoura. É completamente diferente a partir de soluções em casa, há quase 10 anos San Antonio Engenharia tem se dedicado a sua investigação com a ajuda de dermatologistas levando. Agora você pode usar esta tecnologia inovadora confortavelmente em casa, quando e onde quiserem.

Este dispositivo é projetado e desenvolvido para uso exclusivo das mulheres e seu papel é remover os pêlos do corpo nas seguintes áreas:

- Axilas
- Virilha
- Pernas
- Face

O IP100 System Engineering San António é concebido para ser usado por um

Uma pessoa.

O sistema IP100 também é projetado para uso em homens.

Para mais informações sobre o sistema IP100, ver [www.Ingsanantonio.com](http://www.Ingsanantonio.com).

Confira nossa página regularmente para par manter-se.

Vantagem

Este dispositivo fornece as seguintes vantagens:

Tecnologia "Luz Intensa Pulsada" (Luz Intensa Pulsada, IPL) para uso doméstico

O IP100 System Engineering San Antonio usa uma tecnologia à base de luz

chamado "Luz Intensa Pulsada" ou IPL (Luz Intensa Pulsada). Tecnologia IPL também é usado no mercado de beleza profissional para remoção de pêlos e tem sido usada de quinze anos.

Engenharia San Antonio oferece a oportunidade de se beneficiar deste sistema no conforto de sua casa.

Impede eficazmente o crescimento do cabelo durante um dia suave.

Este método oferece um programa de prevenção duradoura do crescimento do cabelo para uma pele suave como a seda. Nossos estudos têm mostrado uma redução significativa de cabelo depois de dois tratamentos. Ótimos resultados foram alcançados depois de quatro a cinco tratamentos. No entanto, podemos ver uma redução na densidade de cabelo com cada tratamento. A velocidade com que os resultados são visíveis e sua duração varia de pessoa para pessoa. A fim de tratar todos os tipos de cabelos com sucesso e evitar que a raiz é reativado, os tratamentos devem ser repetidos a cada duas semanas durante os primeiros dois meses, e, em seguida, sua pele deve ser lisa e sem pêlos. Para garantir a longevidade dos resultados, recomendamos tratamentos repetidos nas axilas e virilhas a cada duas semanas. Nas pernas, o cabelo volta a crescer mais lentamente, portanto, um tratamento a cada quatro semanas é provavelmente o suficiente para manter suas pernas lisas e sem pêlos. Se você ver muito cabelo cresce durante essas quatro semanas, simplesmente voltar para encurtar o intervalo entre os tratamentos, mas não faça o tratamento mais frequentemente do que uma vez a cada duas semanas. Tratamento delicado.

San Antonio Engenharia IP100 foi desenvolvido em estreita colaboração com os melhores dermatologistas para conseguir um tratamento eficaz e suave, mesmo nas áreas mais sensíveis do corpo.

A lâmpada não precisa de substituição

O IP100 System Engineering San António tem uma lâmpada com uma capacidade de 400.000 pulsos, que são suficientes para operar para a vida do produto, se usado como indicado.

importante

Antes de utilizar o aparelho, leia este manual e guarde-a para referência futura.

Perigo



- Água e eletricidade são uma combinação perigosa. Não utilize este equipamento em ambientes úmidos (por exemplo, perto de uma piscina, chuveiro, banheira ou natação).
- Mantenha o aparelho eo adaptador secos.

aviso

- Este dispositivo não deve ser usado por pessoas (incluindo crianças) com a sua reduzida física, mental ou sensorial, ou por aqueles que têm o conhecimento ea experiência, a menos que sejam supervisionadas ou instruídas sobre o uso do aparelho por um pessoa responsável pela sua segurança.

- Certifique-se que as crianças não brinquem com o aparelho.

- O produto não é destinado ao uso por crianças menores de 14 anos.

Adolescentes entre 15 e 18 podem ser utilizados com o consentimento e ajuda de seus pais ou pessoas que exercem o poder paternal sobre eles. Os adultos de 19 anos pode usar este dispositivo sem problemas.

- Não use se o filtro de vidro está quebrado.

- Se o adaptador estiver danificado, substitua sempre uma do original para evitar situações perigosas.

- Para evitar danos:

- Nunca cubra os orifícios de ventilação durante o uso.

- Verificar que nada impede a passagem de ar através das aberturas de ventilação.

- Evite pancadas fortes para o dispositivo, não agite ou deixar cair.

- Se você alterar o dispositivo de um frio muito a muito quente, aguarde cerca de três horas antes do uso.

- Nunca utilize ou guarde o dispositivo em um ambiente onde a poeira se acumula.

- Nunca deixe o aparelho sem vigilância quando estiver ligado na tomada. Desligue-o após cada utilização.

- Não exponha à luz solar directa ou à luz UV para longa.

- No foco para superfícies brancas, lisas ou reflexiva, como papel, espelhos, pisos, paredes, etc porque pode causar graves danos ao bulbo. Apenas ativar o dispositivo quando ele está se concentrando na pele.

Atenção

- Use o aparelho apenas com as configurações apropriadas para seu tipo de pele. O uso do mesmo com as configurações mais altas que as recomendadas pode aumentar o risco de reacções cutâneas e efeitos colaterais.

- Este aparelho destina-se apenas para remover os pêlos do corpo feminino ou masculino em áreas abaixo do nariz. Não use para qualquer outro propósito ..
- Considere o seguinte para evitar comprometer o sistema de vida LEDA Engenharia San Antonio: se você usar mais de uma pessoa e mais frequentemente do que indicado neste manual pode prejudicar seriamente a eficácia do dispositivo e pode ter certeza componentes a falhar.
- Não expor a temperaturas inferiores a 15 ° C ou acima de 35 ° C durante o uso.
- O aparelho está equipado com uma proteção integrada superaquecimento. Se a unidade de superaquecimento, não emite impulsos de luz. Não desligue, deixe esfriar por cerca de 15 minutos antes de prosseguir com o tratamento.
- Para o exame ou reparo, levar o aparelho a um centro de serviço autorizado para San Antonio de Engenharia. Reparos realizados por pessoal não qualificado pode resultar em situações extremamente perigosas para o usuário.
- Nunca utilize o dispositivo nos casos referidos no parágrafo contra-indicações.

Quem não deve usar o IP100 System Engineering San Antonio?

O IP100 System Engineering San Antonio não é projetado para todos. Se o seu caso é o seguinte, este dispositivo não é adequado para você.

- Se a cor natural das áreas de tratamento de cabelo é loiro claro, branco, cinza ou vermelho.
- Se sua pele é do tipo VI (se nunca ou quase nunca queimado pelo sol e bronzeado de comprimento). Este caso tem grande potencial para desenvolver reações cutâneas, como a pele muito vermelha, queimaduras ou descoloração quando se utiliza o IP100 System Engineering San Antonio.
- Existem medicamentos e as condições físicas que podem causar reações adversas ao usar o IP100 System Engineering San Antonio. Leia "Contra" para determinar se algum destes casos se aplica a você.
- Todos os tipos de bronzeamento pode afetar a segurança do tratamento. Isso se aplica a exposição natural ao sol e bronzeamento métodos, como a auto-bronzeamento loções e dispositivos, etc. Se você é morena ou a planejar uma gravidez, ver "Dicas de bronzeamento artificial" capítulo "Preparação para o uso".

Contra-indicações

A pele pode ficar vermelha e irritada pouco depois de usar o dispositivo.

Esta reação é normal e desaparece rapidamente. Se a irritação não desaparecer depois de três dias, é aconselhável consultar um médico.

Nunca use o aparelho:

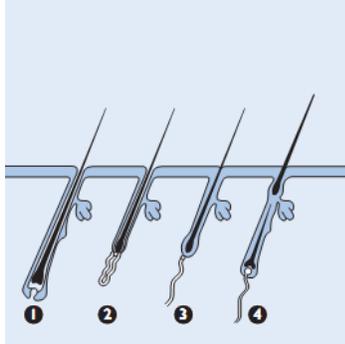
- Se o seu tipo de pele ou cabelo inadequada (consulte a tabela em tons de pele e cabelos para determinar se este dispositivo é adequado para você).
- Se você tem uma doença de pele como o câncer de pele, qualquer história de câncer de pele ou qualquer outro tipo de câncer encontrado nas áreas tratadas.
- Se você tem lesões pré-cancerosas ou múltiplos nevos atípicos nas áreas tratadas.
- Se você tem uma história de transtorno colágeno, e é propenso à formação de quelites ou sofrem de má cicatrização.
- Se você tem uma história de doença vascular, como a presença de varizes ou ectasia vascular nas áreas tratadas.
- Se sua pele é sensível à luz e facilmente exibida uma reação alérgica ou erupção cutânea.

- Se você tiver infecções, eczemas, queimaduras, folículos inflamados, feridas abertas, abrasões, herpes simples, lesões e hematomas nas áreas tratadas.
  - Se você tem operado em qualquer das áreas a serem tratadas.
  - Se você tem epilepsia com sensibilidade à luz bruxuleante.
  - Se você tem diabetes, lúpus eritematoso, porfiria ou doença cardíaca congestiva.
  - Se você tem alguma doença no sangue.
  - Se você tem uma história de doença imunossupressora (incluindo HIV ou SIDA).
  - Em áreas de pele a ser tratada, ou foram recentemente tratados com ácidos alfa-hidroxi (AHAS), beta-hidroxi-ácidos (BHA), isotretinoína e ácido azelaico tópica.
  - Se tiver tomado por via oral isotretinoína Roacutan® ou Accutane® nos últimos seis meses. Este tratamento pode causar o aparecimento de feridas e irritações.
  - Se tomar analgésicos, que reduzem a sensibilidade da pele ao calor.
  - Se tomar medicamentos ou componentes fotossensíveis, consulte o prospecto e nunca use o aparelho se eles dizem que podem causar reações alérgicas, foto, tóxicos ou que tenham a evitar a luz solar ao tomar este medicamento.
  
  - Se você tomar anticoagulantes ou aspirina rotineiramente, mas pode interromper a medicação por pelo menos uma semana antes de cada tratamento.
  - Se você tomar imunossupressores.
  - Sim ou perto de qualquer silicone implante artificial, implantes Implanon contraceptivo, marca-passos, rotas injeção subcutânea (dose de insulina) ou piercings.
  - Em moles, sardas, veias varicosas, mais escuras áreas pigmentadas, cicatrizes, anomalias da pele sem consultar o seu médico.
- O tratamento pode provocar queimaduras e as alterações de cor, que poderia afectar a identificação de doenças de pele (por exemplo, cancro da pele).
- Em mamilos, auréolas e áreas de mucosas (dentro da vagina e ânus).
  - Em verrugas, tatuagens ou maquiagem permanente. O tratamento pode causar queimaduras e mudanças de cor.
  - Depois que o sol por um longo tempo ou queimaduras solares, ou se você usar filtro solar. Para mais informações, consulte "Dicas de bronzeamento artificial" capítulo "Preparação para o uso".
  - Se você usar de longa ação desodorante. O tratamento pode provocar reacções na pele. Ver "Os possíveis efeitos secundários e reacções cutâneas" no capítulo "Utilizando o dispositivo."
  - Se estiver grávida ou a amamentar.

Operação da tecnologia de Luz Intensa Pulsada para

San Antonio de Engenharia

O crescimento do cabelo



Dependendo do metabolismo, idade e outros factores, o cabelo de cada pessoa cresce de forma diferente, mas o crescimento do cabelo geralmente ocorre em três fases:

1 fase anágena (fase de crescimento)

Crescendo ativamente cabelo desde a raiz. Nesta fase, é quando a maior concentração de melanina, responsável pela pigmentação. Quanto mais você se concentra na raiz, o escuro do cabelo. A concentração deste pigmento é também o factor que determina a eficácia do método. O tratamento com luz funciona eficazmente só no cabelo anágena.

2 Fase catágena (fase de degradação)

O crescimento do cabelo pára eo resultado é a redução antes da queda de cabelo.

3 Fase telógena (repouso)

O cabelo cultivadas e separados a partir da raiz e as quedas. A raiz permanece em repouso até que o relógio diz que é hora de crescer o cabelo virou para ir embora novamente. O cabelo em uma área de pele podem estar em diferentes fases de crescimento.

Princípio de funcionamento

O dispositivo de aquecimento remove os pêlos pela raiz. Melanina e raiz do cabelo absorve os impulsos de luz emitida. O cabelo mais escuro, mais calor pode ser absorvido. Este processo estimula o cabelo sobre a fase de repouso. Ela produz a queda do cabelo natural e crescimento é inibido. O cabelo pode levar uma semana ou duas a cair. Uma sessão única não terá uma eliminação óptima porque o cabelo só pode ser tratada na fase anágena e da área tratada estão em diferentes estágios do ciclo de crescimento do cabelo.

A fim de tratar todos os tipos de cabelos com sucesso e evitar que a raiz é reativado, os tratamentos devem ser repetidos a cada duas semanas durante os primeiros dois meses, e, em seguida, sua pele deve ser lisa e sem pêlos. Para garantir a longevidade dos resultados, recomendamos tratamentos repetidos nas axilas e virilhas a cada duas semanas. Nas pernas, o cabelo volta a crescer mais lentamente, de modo que um tratamento a cada quatro semanas é provavelmente o suficiente para manter suas pernas lisas e sem pêlos. Se você ver muito cabelo cresce durante essas quatro semanas, simplesmente voltar para encurtar o intervalo entre os tratamentos, mas não faça o tratamento mais frequentemente do que uma vez a cada duas semanas. Um filtro óptico integrado evita que a luz UV de atingir a pele, de modo que não prejudique.

Campos eletromagnéticos (EMF)

Este dispositivo é compatível com todos os padrões relacionados a campos eletromagnéticos).

Se usado corretamente e de acordo com as instruções contidas neste manual, o dispositivo pode ser usado com segurança de acordo com a evidência científica disponível hoje.

## Preparação para o uso

Para melhores resultados e eficácia máxima, preparar áreas a serem tratadas como descrito abaixo.

### Preparação de áreas a serem tratadas

1 Shave as áreas a serem tratadas quando o cabelo começa a crescer.

Nota: Se o seu método de remoção de último cabelo foi para remover os pêlos desde a raiz (por exemplo, de barbear, cera etc), Espere até você notar uma significativa o crescimento do cabelo antes de usar o IP100 System Engineering San Antonio. Certifique-se de raspar a área antes de usar este sistema. Isto é necessário para assegurar que a energia da luz para transmitir para a raiz do cabelo da forma mais eficaz. Note-se que a conclusão do tratamento em áreas unshaved ou raspada incorretamente pode causar uma série de efeitos indesejáveis:

- Poluição (queimaduras / pontos pretos) da janela com o cabelo e sujeira. Se a janela estiver suja, pode reduzir a vida útil ea eficiência do dispositivo. Além disso, detritos, ou preto manchas localizados na janela pode causar o tratamento a ser dolorosa ou causar reações cutâneas tais como vermelhidão e descoloração

- O cabelo na pele pode queimar, o que pode resultar em um odor desagradável.

2 Limpe a pele garantindo que não é cabelo e secá-la completamente, removendo todas as restantes substâncias gordurosas e oléico (por exemplo) de cosméticos, como desodorantes, loções, perfumes, protetor solar ou protetor solar).

3 Verificar se o dispositivo e, especialmente, a janela eo filtro de vidro, contendo o cabelo preso pó, e fibras. Se você notar qualquer sujeira, limpe o aparelho de acordo com o capítulo "Limpeza e manutenção."

### Notas:

- Se raspar causa dano ou prejuízo, sua pele pode ser mais sensível e que o tratamento com luz é desconfortável.

- Quando o cabelo não cresce para trás, geralmente após 4 a 5 sessões (não em todos casos), não terá de fazer a barba antes de usar o aparelho.

- Se a pele estiver irritada pelo barbear, você pode usar uma navalha para cortar o cabelo ao máximo. Após esse processo, o tratamento com luz pode ser confuso e pode cheirar como cabelo queimado. Certifique-se sempre usar uma configuração que seja confortável. O uso deste produto sobre o cabelo cortado e pode aumentar as possibilidades de cabelo não aprisionado na janela recesso. Certifique-se de limpar a máquina completamente depois de cada tratamento.

### Ajuste da intensidade da luz

O IP100 System Engineering San Antonio não é um dispositivo desenvolvido para uso doméstico e, portanto, é comparável aos profissionais de luz baseados em dispositivos para a sensação de dor. A luz pulsos Sistema IP100 Engenharia San Antonio são mais intensos e, portanto, pode-se esperar um tratamento confortável e eficaz.

Você tem que ajustar a intensidade da cor da luz de seus cabelos e da pele a um nível que é tolerável.

A tabela de intensidades de luz recomendadas ajuda a ajustar a intensidade adequada para você.

1 Consulte a tabela abaixo para determinar qual a intensidade da luz é mais adequada para a

cor de seu cabelo e pele, e ver se este método é adequado para você (se não, é indicado com um x na tabela).

Pessoas com pele mais escura correm maior risco de irritação porque a pele absorve mais luz. Portanto, neste caso menores intensidades são recomendados.

2 Para cada parte do corpo você quer tratar, selecione uma intensidade adequada na faixa recomendada, tendo sempre o valor mais alto, mas sem causar desconforto em cada área do corpo e, possivelmente, até mesmo partes de cada zona requerem diferentes intensidades de luz adequada. Portanto, se você sentir qualquer desconforto deve reduzir a intensidade da luz. Você pode notar um efeito de mais ou menos calor na pele, a intensidade da luz aplicada, mas nunca deve se sentir desconfortável. Para evitar reações de pele, consulte "Possíveis efeitos colaterais e reações cutâneas" no capítulo "Utilizando o dispositivo." Recomendado intensidades de luz (1-5)

Na tabela a seguir, "X" significa que o dispositivo não é adequado para você.

Características y color de la piel:	Blanca (siempre se quema al sol, no se broncea)	Beige (se quema fácilmente al sol, se broncea muy poco)	Morena clara (algunas veces se quema al sol, se broncea bien)	Morena media (raramente se quema al sol, se broncea rápido y bien)	Morena oscura (raramente se quema al sol, se broncea muy bien)	Negra (raramente o nunca se quema al sol, se broncea con un color muy oscuro)
color del pelo: rubio oscuro, castaño claro, castaño oscuro, negro	4/5	4/5	3/4/5	3/4	1/2/3	x

Importante:

- Para verificar se o sistema IP100 Engenharia San Antonio é ideal para você, consulte "Quem não deve utilizar o Sistema IP100 Engenharia San Antonio?".
- A maior intensidade de luz:
- O método é mais eficaz.
- É mais propensos a desenvolver reações cutâneas. Ver "Os possíveis efeitos secundários e reações cutâneas" no capítulo "Utilizando o dispositivo."
- A sensação de dor pode ser mais forte.
- Se a sua pele foi exposta à luz solar natural ou método de bronzeamento artificial, será mais escuro do que durante o tratamento anterior. Realize um teste de pele (ver "primeiro uso" em "Usar o aparelho") na área a ser tratada para determinar se deve usar uma menor intensidade luminosa do que o habitual. Para mais informações, consulte os seguintes seção "Dicas de bronzeamento."

Dicas de bronzeamento artificial

A exposição ao sol antes do tratamento

- Espere pelo menos 48 horas depois de tomar sol antes de usar o aparelho. Banho de sol pode causar a pele a escurecer (para tan) ou queimaduras solares (vermelhidão da pele).
- Após estas 48 horas, verifique se a pele não tem queimaduras solares. Não use o IP100 Engenharia San Antonio até a queimadura solar não desaparece.
- Quando a queimadura desaparece, realizar o teste de pele (ver "primeiro uso" em "Usar o aparelho") na área a ser tratada para determinar a intensidade de luz adequada.
- Se a sua pele está bronzeada, tem grande potencial para desenvolver reações cutâneas após o tratamento com IP100 System Engineering San Antonio. Realizar o teste de pele na área a ser tratada para determinar a intensidade de luz adequada (ver "primeiro uso" em "Usar o aparelho").

#### A exposição ao sol após o tratamento

- Espere pelo menos 24 horas após o tratamento antes das áreas tratadas expostas ao sol. Mesmo depois de 24 horas, verifique se a pele tratada e não mostra vermelhidão devido ao tratamento antes da exposição solar.
- Cobrir a área tratada se você vai dar o sol ou use um protetor solar sem cheiro durante as duas semanas após o tratamento.
- Expor as áreas tratadas imediatamente após do tratamento sem proteção pode aumentar o risco de efeitos colaterais e reações cutâneas. Ver "Os possíveis efeitos secundários e reações cutâneas" no capítulo "Utilizando o dispositivo."

#### Bronzeamento com luz artificial

- Siga as instruções na anterior seções "A exposição ao sol antes do tratamento" e "A exposição ao sol após o tratamento."

#### Cremes de bronzeamento

- Se você usou uma loção bronzeadora, espere até que desapareceu completamente de bronzeamento antes de usar o IP100 System Engineering San Antonio.

Nota: Para mais detalhes sobre reações cutâneas indesejadas, consulte "Possíveis efeitos colaterais e reações cutâneas" no capítulo "Utilizando o dispositivo."

#### Utilizando o aparelho

Raspar a área a ser tratada antes de usar o dispositivo (consulte "Preparação para o uso"). Se em qualquer momento do tratamento não é capaz de tolerar a dor, diminuir a intensidade de luz, até que o desconforto re-tratamento. Se tiver reações cutâneas mais forte do que um simples vermelhidão, interromper o tratamento imediatamente e leia a seção "Os possíveis efeitos secundários e reações cutâneas" deste capítulo.

#### A primeira utilização

Quando utilizar o aparelho pela primeira vez, recomendamos que você execute um teste de pele na área a ser tratada para testar a reação da pele ao tratamento e para se acostumar com o tratamento à base de luz.

- 1 Selecione uma área próxima ao que está sendo tratada.
- 2 Ligue botão liga / desliga para ligar. Tome cuidado para que o poder selector está na 1.
- 3 Aplique um pulso de luz no menor intensidade recomendada para seu tipo de pele.
- 4 Se houver desconforto ou dor, aumente a configuração de um nível na faixa recomendada para seu tipo de pele e aplicar um pulso para cada configuração. Não aplicar mais de um pulso no mesmo lugar.
- 5 Após o teste de pele, espere 24 horas e verificar as reações do mesmo. Se a pele

desenvolve uma reação, selecione a configuração mais alta que não tenha desenvolvido qualquer reação para uso posterior.

Mais tarde, usar

1 Antes de cada tratamento, limpar o filtro de vidro.

2 Gire o botão On / Off para ligar o cuidado aparato. Tenga que a chave para esse poder em 1.

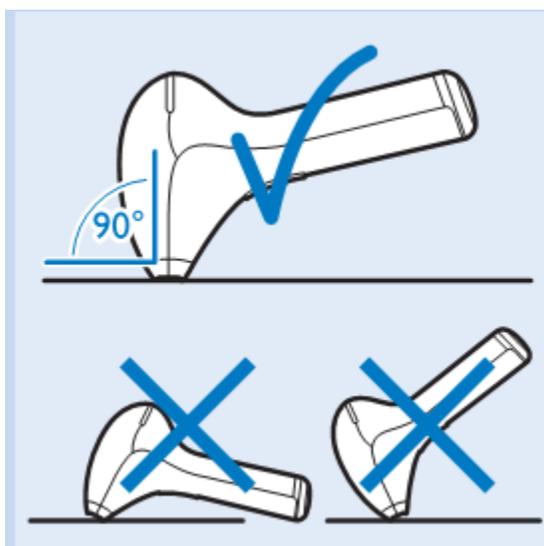
Nota: É normal que o aparelho é quente durante o uso.

3 Inicie cada tratamento, seleccionando a intensidade da luz cuidadosamente, com base na sensibilidade da pele e no conforto do momento.

Sua pele pode reagir de forma diferente em dias e horários diferentes, devido a inúmeras razões. Para mais informações, consulte "Possíveis efeitos colaterais e reações de pele" deste capítulo.

4 Rode o botão para aumentar ou diminuir a intensidade.

5 Coloque o aparelho perpendicular à pele, de modo que a janela estão em contacto com a pele.



Pressione a cabeça ligeiramente para 6 entre em contato com a pele.

Tip: Para facilitar a utilização, esticar a pele a ser tratada.

Nota: As áreas ósseas, tais como a tíbia e tornozelos são mais sensíveis do que outras partes do corpo. Quando você pressiona com força contra a janela nessas áreas, a pele pode ser mais suscetível a desenvolver uma reação da pele, tais como irritação ou vermelhidão. Ver "Os possíveis efeitos secundários e reações cutâneas" deste capítulo.

7 Pressione a emissão de pulsos de luz para gerar um impulso durante 3 segundos. Você pode dimensionar o tempo de exposição com o comando no comando. liberar.

Nota: A luz visível produzida pelo dispositivo reflecte a aplicação do impulso na pele e que não danifique o olho. Você não precisa usar óculos durante o uso.

Nota: Não olhe diretamente para a luz da janela quando o aparelho está ligado.

8 Para a próxima chave, repita os passos 5, 6 e 7. Após cada pulso o aparelho não tem tempo de recarregar para estar pronto para a próxima.

Não aplicar um impulso de luz duas vezes na mesma área sem levantar o aparelho da pele.

Isso vai evitar queimaduras de superaquecimento e possível.

9 de modo que não há uma área não tratada, sempre certificar-se a cobrir parte da área previamente tratados quando a substituição do dispositivo sobre a pele. A única luz eficaz é emitido a partir da janela de saída da luz. Certifique-se que os pulsos de luz ocorrem juntos.

10 Desligue o aparelho quando o tratamento termina.

11 Verifique cabelo e sujeira na janela, e limpe o aparelho após o uso. Consulte a seção "Limpeza e Manutenção".

Instruções para o tratamento

<b>Duración media del tratamiento</b>	
<b>Zona</b>	<b>Duración aprox. del tratamiento</b>
Axilas	2 minutos por axila
Línea del bikini	2 minutos por cada lado
Zona completa del bikini	8 minutos
Medio pierna	15 minutos
Pierna completa	30 minutos

Nota: Os tempos médios acima de tratamento foram obtidos durante as investigações e julgamentos. A duração do tratamento pode variar indicado por indivíduo.

Dica: Muitos usuários combinar o tratamento nas pernas com outras atividades domésticas, como assistir televisão ou ouvir música. Você pode fazer para tornar a experiência mais agradável e relaxante.

Como conseguir os melhores resultados

- Uma única sessão não garante melhores resultados. Para remover todos os pêlos com sucesso e evitar que a raiz é reativado, os tratamentos devem ser repetidos a cada duas semanas durante os primeiros dois meses e, em seguida, sua pele deve ser lisa e cabelo (não em todos os casos) .

- Para garantir a longevidade destes resultados, recomendamos tratamentos repetidos nas axilas e virilhas a cada duas semanas.

Nas pernas, o cabelo volta a crescer mais lentamente, de modo que um tratamento a cada quatro semanas é provavelmente o suficiente para manter suas pernas lisas e sem pêlos. Se você ver muito cabelo cresce durante essas quatro semanas, simplesmente voltar para encurtar o intervalo entre os tratamentos, mas não faça o tratamento mais frequentemente do que uma vez a cada duas semanas. Esta frequência é recomendado para melhores resultados se você usar este dispositivo com mais frequência do que o indicado irá aumentar as chances de reações cutâneas. Ver "Os possíveis efeitos secundários e reações cutâneas" deste capítulo.

- Evitar a tentar exactamente as mesmas várias vezes a área durante uma sessão, e não irá melhorar a eficácia do dispositivo e aumentar o risco de reações na pele.

- Não aplicar um impulso de luz duas vezes na mesma área sem levantar o aparelho da pele. Isso vai evitar queimaduras de superaquecimento e possível.

- É normal que ainda há cabelo visível após o primeiro tratamento. Para mais informações, consulte "Como a depilação a foto" em "Importante".
- Você pode voltar alguns cabelos, apesar de usar o dispositivo com frequência. Isto é porque o cabelo está em diferentes fases de crescimento. O cabelo que cresce de volta é geralmente suaves e finos.

#### Possíveis efeitos colaterais e reações cutâneas

- A pele é avermelhada ou ligeiramente sentir comichão ou calor. Este fenômeno não causa qualquer dano e desaparece rapidamente.
- Uma reação semelhante a queimaduras solares ocorre na área tratada por um curto período de tempo. Não vá embora depois de 3 dias, é aconselhável consultar um médico.
- A combinação de corte e tratamento de luz pode causar pele seca e prurido. Esta é inofensiva e desaparece dentro de poucos dias. Você pode resfriar a área com uma bolsa de gelo ou toalha molhada. Se secura persistir, aplicar hidratante unscented à área tratada 24 horas após o tratamento.
- Muito raramente podem também aparecer vermelhidão e inchaço excessiva como um resultado da utilização de uma intensidade de luz que é demasiado elevado para a sua cor da pele. Se estas reações não desaparecerem dentro de 3 dias, você deve consultar um médico. Aguarde até que a pele tenha cicatrizado completamente antes do próximo tratamento e certifique-se de usar uma menor intensidade de luz.
- Descoloração da pele: isso acontece raramente. A descoloração da pele ocorre com as áreas mais escuras ou mais claras que a pele circundante. Este é o resultado da utilização de uma intensidade de luz é demasiado elevado para a cor de pele. Se a descoloração não desaparecer em 2 semanas, recomendamos que você consulte um médico. Não tente dessas áreas, até a descoloração está desaparecido e sua pele volta à sua cor normal.
- Infecção e inflamação da pele: isso ocorre raramente e pode ser causado pelo uso do dispositivo em feridas ou cortes que apareceram devido ao barbear ferida antes existente ou pêlos encravados.
- Dor excessiva: Isso pode acontecer durante ou após o tratamento se você tiver usado o dispositivo sobre a pele sem barbear, se você usar uma intensidade muito alta luz para a cor, se você se aproximar da mesma área mais de uma vez e se usado em feridas abertas, inflamações, infecções, queimaduras, tatuagens, etc Para mais informações veja "Contra-indicações" capítulo "Importante".

#### Após a utilização

- Não aplicar substâncias cosméticas no exposto após o tratamento.
- Não usar desodorante após o tratamento até que a vermelhidão desapareceu completamente.
- Para mais informações sobre a exposição ao sol e bronzamento, consulte "Dicas de bronzamento artificial" capítulo "Preparação para o uso".

#### limpeza e manutenção

Para garantir resultados ótimos e uma vida mais longa do dispositivo, limpo antes e depois de cada utilização e, se necessário, também durante o tratamento. O dispositivo perde eficácia se não forem devidamente limpos.

Nunca limpe o aparelho ou qualquer parte dele diretamente sob a torneira ou na máquina.



Nunca utilize palhas de aço, abrasivos ou líquidos agressivos como gasolina ou acetona para limpar o aparelho.

Não risque o filtro de vidro.

Nota: Pare de usar o aparelho quando você não pode limpar o filtro de vidro

1 Desligue o aparelho, desligue-o e deixe esfriar.

Nota: O filtro de vidro é aquecida durante a utilização. Antes de limpar, certifique-se que tenha arrefecido.

2 Para limpar a janela.

3 Umedeça o pano fornecido com o aparelho com algumas gotas de água e esfregar as partes:

- A superfície do filtro de cristal

Nota: Se a água não limpa eficazmente, utilizar algumas gotas de álcool

70% isopropílico para limpar as peças listadas acima.

Nota: Se o buraco na janela estiver suja, pode parecer que esta imagem. Certificar-se de se limpar a unidade antes e após cada utilização e, se necessário, também durante o tratamento de acordo com as instruções descritas nesta secção.

4 Se necessário, limpar a parte externa do aparelho com um pano seco e macio fornecido com o aparelho.

Armazenamento

1 Desligue o aparelho, desligue-o e deixe esfriar.

2 Limpe o aparelho antes de guardar.

3 Coloque o dispositivo na bolsa fornecida.

4 Armazenar o aparelho num local seco a temperaturas entre 0 ° C e 60 ° C.

Ambiente

- No final de sua vida útil, não puxe o aparelho com o lixo doméstico normal. Leve-a num ponto de recolha oficial para reciclagem. Isso vai ajudar a preservar o meio ambiente.

Especificações Técnicas

Modelo IP100

Tensão nominal de 100 V-240 V

Frequência nominal 50 Hz-60 Hz

Potência de potência 7,5 W

Proteção contra choque elétrico classe II Q

Grau de proteção IP 30 (EN 60529)

Temperatura de Operação condições: +15 ° a +35 ° C

Humidade relativa: 25% a 75%

Temperatura de Armazenamento condições: 0 ° a +60 ° C

Umidade relativa: 5% a 95%

Spectrum Lâmpada Luz Intensa Pulsada:> 570 nm

1100 mAh

solução de problemas guia

Este capítulo resume os problemas mais comuns que podem surgir. Se não conseguir resolver o problema com as informações listadas abaixo, por favor contacte o Serviço ao Cliente

Engenharia San Antonio

Problema Possível causa Solução

O dispositivo não funciona A equipe está desligado

Insira o plugue na tomada

A máquina está quebrada. Entre em contato com o Atendimento ao Cliente Engenharia San Antonio

A máquina está quebrada. Entre em contato com o Atendimento ao Cliente Engenharia San Antonio.

I ligado mas não pode aumentar ou diminuir a intensidade de luz.

Você deve reiniciar a máquina.

Para reiniciar o aparelho e voltar a ligar. Se você ainda pode ajustar a intensidade da luz, entre em contato com o Serviço

Cliente Engenharia San Antonio

A unidade fica quente durante o uso.

Isto é normal. Você não precisa se preocupar com nada.

Vem um cheiro estranho do dispositivo. A janela está suja.

Limpe cuidadosamente a janela. Se você não conseguir limpar bem, em contato com o Serviço de Engenharia para San Antonio

Problema Possível causa Solução

Você não raspar a área a ser tratada adequadamente.

Se não há pêlos na área a ser tratada, pode causar queimaduras ao usar a máquina e notou um cheiro estranho.

Raspar a área a ser tratada adequadamente antes de utilizar o aparelho. Se a irritação da pele com barba, cortar o cabelo e usar o ajuste mais confortável.

Você salvou o aparelho em um lugar onde a poeira coleta.

O cheiro estranho desaparece depois de lançar alguns pulsos de luz.

A pele é mais sensível do que o normal durante o tratamento.

A intensidade da luz que é usado é demasiado elevado.

Certifique-se de selecionar a intensidade da luz correta. Se necessário, selecione uma intensidade menor.

Não raspar as áreas a serem tratadas.

Raspar as áreas a serem abordadas antes de utilizar o aparelho. Se a irritação da pele com barba, cortar o cabelo e usar o ajuste mais confortável.

O filtro de cristal de uma janela de saída de luz é quebrado.

Se o filtro de vidro da janela de saída de luz for interrompido, pare de usar o aparelho. Entre em contato com o Atendimento ao Cliente Engenharia San Antonio

A unidade está com defeito.

Entre em contato com o Atendimento ao Cliente Engenharia San Antonio

O tratamento é muito doloroso para mim.

Não raspar as áreas a serem tratadas.

Raspar as áreas a serem abordadas antes de utilizar o aparelho. Se a irritação da pele com barba, cortar o cabelo e usar o ajuste mais confortável.

Você já tentou uma zona de contra-indicada.

Use o dispositivo apenas nas pernas, axilas e virilhas.

Ele usou um nível de intensidade muito alta para você.

Reduzir a intensidade da luz para um nível que é tolerável. Consulte o capítulo "Preparação para o uso" seção "Ajustando a intensidade da luz."

O filtro de cristal de uma janela de saída de luz é quebrado.

Se o filtro de vidro da janela de saída de luz for interrompido, pare de usar o aparelho. Entre em contato com o Atendimento ao Cliente Engenharia San Antonio

O aparelho não é adequado para a cor da pele.

Não use se você tiver pele muito escura.

Nem o uso se seu cabelo é loiro claro, vermelho, cinza ou branco.

As áreas tratadas pode ficar vermelha após o tratamento.

Uma ligeira vermelhidão é normal e desaparece rapidamente.

Você não precisa se preocupar com nada.

Problema Possível causa Solução

A reação da pele após o tratamento leva mais tempo a desaparecer.

Ele usou um nível de intensidade muito alta para você.

Selecione uma intensidade mais baixa da próxima vez. Consulte o capítulo "Preparação para o uso" seção "Ajustando a intensidade da luz."

Se a reação da pele dura mais de 3 dias, consulte o seu médico.

Os resultados de redução do cabelo não são satisfatórios.

Ele usou um nível de intensidade muito baixa para você.

Selecione uma intensidade maior na próxima vez.

Ele cobriu a área bem quando você usou o dispositivo.

Para os resultados de remoção de pêlos são ótimas, ele tem que cobrir parte das áreas previamente tratados utilizando o dispositivo. Ver "Usando o aparelho", o passo 7.

Que não tenha utilizado o dispositivo tão frequentemente como recomendado.

Para remover todos os pêlos com sucesso e evitar que a raiz é reativado, os tratamentos devem ser repetidos a cada duas semanas durante os primeiros dois meses e, em seguida, sua pele deve ser lisa e sem pêlos. Para garantir a longevidade destes resultados, recomendamos tratamentos repetidos nas axilas e virilhas a cada duas semanas. Nas pernas, o cabelo volta a crescer mais lentamente, de modo que um tratamento a cada quatro semanas é provavelmente o suficiente para manter suas pernas lisas e sem pêlos. Se você ver muito cabelo cresce durante essas quatro semanas, simplesmente voltar para encurtar o intervalo entre os tratamentos, mas não faça o tratamento mais frequentemente do que uma vez a cada duas semanas.

O aparelho não é adequado para a cor da pele ou do cabelo.

Não use o dispositivo se seu cabelo é loiro claro, vermelho, cinza ou branco. Nem usar se você tiver pele muito escura.

O cabelo volta a crescer em algumas partes das áreas tratadas.

Ele cobriu a área bem quando você usou o dispositivo.

Para os resultados de remoção de pêlos são ótimas, ele tem que cobrir uma parte das áreas previamente tratadas durante o uso do dispositivo. Consulte "Usando o aparelho", o passo 7.

O cabelo reaparece como parte de seu ciclo natural de crescimento.

Isto é normal. Como uma parte natural do seu crescimento ciclo reaparece, o cabelo. No entanto, este novo cabelo mais macio e mais fino.

