

# Notas de funcionamento

Lumify Sistema de ultrassom  
1º de setembro de 2018

4535 619 93361 Rev A

---

## Sobre as notas de funcionamento

As notas de funcionamento contêm informações que esclarecem determinadas respostas do software que podem ser mal compreendidas ou que podem causar dificuldades para o usuário. Leia as notas de funcionamento e guarde uma cópia para consulta. Caso seja apropriado, deixe as notas de funcionamento visíveis perto da estação de trabalho.

## Informações do rótulo

Para seus registros, mantenha o *Guia de referência rápida* incluído no envio. Ele contém as informações do rótulo do Sistema de Ultrassom Lumify.

## Leia isto primeiro

O sistema de ultrassom Philips Lumify é destinado à captura de imagens diagnósticas de ultrassom nos modos B (2D), Doppler colorido, Combinado (B+Colorido) e M. Ele é indicado para captura de imagens diagnósticas de ultrassom e análise do fluxo de fluidos nas seguintes aplicações: Fetal/obstétrica, abdominal, pediátrica, cefálica, urológica, ginecológica, eco cardíaco fetal, pequenos órgãos, musculoesquelética, vasos periféricos, carotídea, cardíaca.

## Uso do Reacts

- Para eliminar o eco durante uma sessão remota, o usuário remoto deve tentar uma das seguintes ações:
  - Silenciar o microfone quando não estiver falando.
  - Diminuir o volume do alto-falante.
  - Usar um fone de ouvido.
- Os códigos de acesso do Reacts são únicos e, quando resgatados, criam licenças individuais do Reacts. O destinatário do código de acesso torna-se proprietário do código de acesso e da licença resultante.
- Os sistemas de e-mail do usuário podem direcionar e-mails do Reacts para as pastas de e-mail Spam ou Lixo, dependendo das configurações da conta de e-mail.
- Os convites de novo usuário do Reacts falham sob as seguintes condições:
  - O dispositivo móvel Lumify não está conectado à Internet.
  - O convite não possui um e-mail formatado corretamente.
  - O convite foi enviado para uma pessoa com uma conta atual do Reacts.
  - O convite foi enviado para um usuário do Reacts com uma licença do Reacts expirada.

- Ao utilizar o sistema Lumify para pesquisar usuários do Reacts, não inclua espaços no texto da pesquisa. Pesquise o seguinte:
  - Somente o nome
  - Somente o sobrenome
  - Somente o endereço de e-mail

Os usuários com licenças do Reacts expiradas podem não aparecer nos resultados da pesquisa.

- É possível que você não receba uma confirmação ao criar uma nova conta do Reacts. Para verificar a sua nova conta, proceda da seguinte maneira:
  - a. Na sua caixa de entrada do e-mail, abra a mensagem com a linha de assunto “Verifique o seu e-mail”.
  - b. Clique em **Você está quase lá**.
  - c. Siga os comandos no assistente de confirmação.
- Para exibir os controles do Reacts para compartilhamento do ultrassom ao captar imagens no modo-M durante uma sessão do Reacts, toque em uma imagem ao vivo do modo-M. Toque em uma imagem congelada do modo-M não exibe os controles do Compartilhamento do ultrassom do Reacts.
- Girar o seu dispositivo Android compatível com Lumify durante uma sessão do Reacts pode fazer com que uma imagem 2D congelada desapareça da tela. Para recuperar a imagem, ajuste a linha do tempo de loop ou a barra de rolagem do dispositivo.

## Realização de um exame

- Todas as imagens exibem a data e hora do fuso horário em que são registradas.
- Quando você ajustar a profundidade para menos de 3 cm enquanto estiver usando o transdutor L12-4, o sistema amplia a imagem e algumas partes dela podem não ficar visíveis. Para visualizar toda a imagem, use seu polegar e indicador para ajustar o tamanho.
- Se você arrastar um calibrador de medida para fora da imagem, o calibrador pode desaparecer. Para restaurar a posição do calibrador, proceda de uma das seguintes formas:
  - No modo 2D, toque em **Medição** , toque em **Limpar todos** , e, em seguida, toque em **Medição**  e adicione a medição **Elipse** ou **Distância** novamente.
  - No modo-M, toque em **Medição** , e, em seguida, toque em **Medição**  novamente.

## Rever

- O Lumify não utiliza as configurações **Intervalo de repetição** e **Máximo de tentativas** nas configurações **Servidor de confirmação de armazenamento DICOM**. O Lumify utiliza as configurações em **Destino de DICOM**.
- Na tela **Exames salvos**, os exames sem imagens salvas podem apresentar um sinal de confirmação mesmo que não tenham sido salvos em um dispositivo de armazenamento DICOM.

- Se você girar o dispositivo enquanto as configurações são selecionadas na caixa de diálogo **Adicionar novo destino** ou quando estiver editando um destino de exportação, o sistema não salvará as seleções. Para evitar tal situação, não gire o dispositivo enquanto estiver adicionando ou editando destinos de exportação.

## Transdutores

Os modelos T710 e T810 do tablet Samsung S2 são compatíveis com os transdutores C5-2 e L12-4, mas não com o transdutor S4-1. Os modelos de tablet mais novos T713 e T813 são totalmente compatíveis com o transdutor S4-1.

---

**Philips Ultrasound, Inc.**  
22100 Bothell Everett Hwy, Bothell, WA 98021-8431 USA  
[www.philips.com/ultrasound](http://www.philips.com/ultrasound)



© 2018 Koninklijke Philips N.V. Todos os direitos reservados. Impresso nos EUA.  
A reprodução ou transmissão, no todo ou em parte, em qualquer forma ou por qualquer meio, eletrônico, mecânico ou outro é proibida sem o consentimento prévio por escrito do proprietário do copyright.

