

illumina®

iSeq 100

Sistema de Sequenciamento

Pôster de configuração

Este pôster descreve como instalar e configurar o Sistema de Sequenciamento iSeq™ 100.

Para obter documentação adicional, informações de segurança, treinamento e outros recursos, visite:

support.illumina.com/iSeq100

1 Confirme o conteúdo da caixa

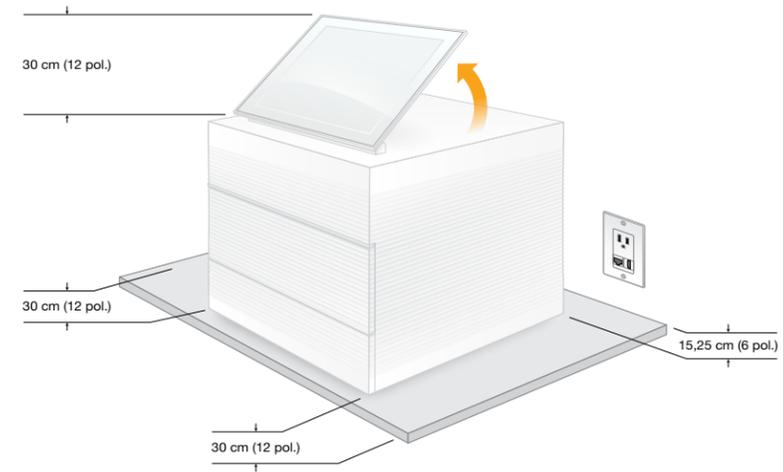


Separe a lâmina de fluxo e o cartucho de teste reutilizáveis para a configuração inicial (etapa 6) e para qualquer resolução de problemas futuros.

Armazene a lâmina de fluxo e o cartucho de teste reutilizáveis, a almofada da bandeja coletora e o filtro de ar de reposição na embalagem original à temperatura ambiente.

*A configuração das tomadas pode variar.

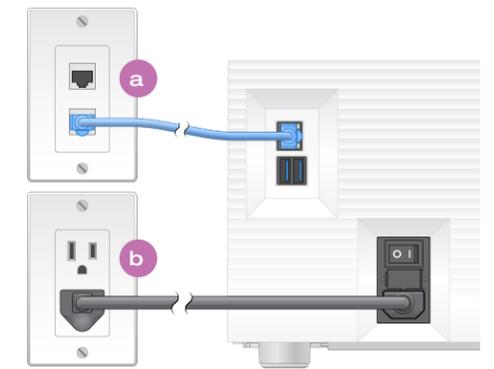
2 Coloque na bancada do laboratório e levante o monitor



A caixa de envio marrom pesa 21 kg (47 lb) e o instrumento pesa 16 kg (35 lb). São necessárias duas pessoas para levantá-los.

Coloque o instrumento em uma bancada nivelada de laboratório (consulte as folgas mínimas mostradas nas imagens) com acesso a uma tomada. Levante o monitor da parte superior do instrumento para que ele fique na posição vertical.

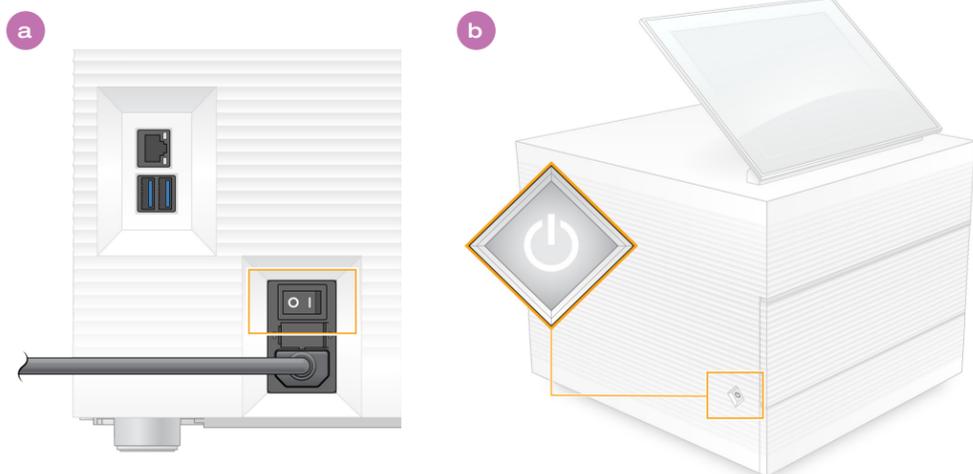
3 Conecte ao sistema



a Para configurar o Sistema iSeq 100 para uma conexão de rede com fio, conecte o cabo Ethernet a uma porta Ethernet.

b Conecte o cabo de alimentação à tomada CA do painel traseiro e depois a uma tomada na parede. Um aterramento elétrico é necessário.

4 Gire o interruptor articulado e pressione o botão de alimentação



a Gire o interruptor articulado na parte traseira do instrumento para a posição de alimentação ligada (I).

b Quando o botão de alimentação, localizado no lado esquerdo do instrumento, pulsar, pressione-o para ligar o computador de controle e o sistema operacional.

5 Redefina ambas as senhas padrão



a Grave a senha padrão para **sbsadmin** exibida na tela laranja. Faça login com a senha padrão, redefina a senha padrão (mínimo de 10 caracteres) e continue a seguir os avisos.

b Grave a senha padrão para **sbsuser** exibida na tela azul. Selecione a conta sbsuser no canto esquerdo e faça login com a senha padrão. A barra de status fica verde brilhante e é exibida a tela Setup (Configuração).

6 Faça a configuração inicial



LÂMINA DE FLUXO E CARTUCHO DE TESTE REUTILIZÁVEIS DO ISEQ 100

Selecione **Setup** (Configurar) e siga as instruções da tela para fazer uma verificação do sistema e configurá-lo.

Para fazer a verificação do sistema, insira a lâmina de fluxo de teste reutilizável na ranhura, na parte dianteira do cartucho de teste reutilizável, até ouvir um clique. Verifique se os rótulos estão voltados para cima.

Depois de usar, guarde à temperatura ambiente na embalagem original.

Advertências

Para evitar choque elétrico, não remova os painéis externos do instrumento. Dentro do instrumento não há componentes que possam ser reparados pelo usuário.

Inspecione visualmente o cabo de alimentação. O cabo de alimentação deve estar em boas condições de funcionamento ao usar este dispositivo.

Somente quando o sistema estiver desconectado da tomada CA, toda a energia perigosa será removida do sistema.

Para obter assistência técnica, entre em contato com o Suporte técnico da Illumina.

Site: www.illumina.com

E-mail: techsupport@illumina.com

Telefone (América do Norte):
+1.800.809.4566

Telefone (fora da América do Norte):
+1.858.202.4566



www.illumina.com/iseq100

Somente para pesquisa. Não deve ser usado para procedimentos de diagnóstico.

illumina®