

Quick Installation Guide

English | 繁體中文 | 簡體中文 | 日本語 | Français | Español | Deutsch | Português | Italiano | Türkçe | Polski | Русский | Česky | Svenska | العربية

FD8362/62E Network Camera

2 MP • Smart Focus System • Vandal-proof



SUPREME
A NEW DEFINITION OF HD



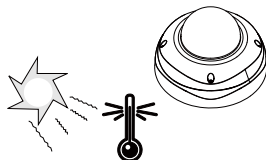


Aviso antes da instalação

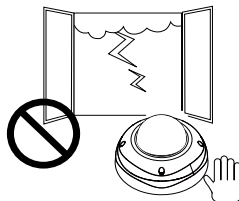
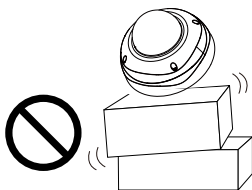
- **Desligue a Câmara de Rede se vir fumo ou sentir cheiros estranhos.**
- **Consulte o manual do utilizador para obter informações sobre a temperatura de funcionamento.**



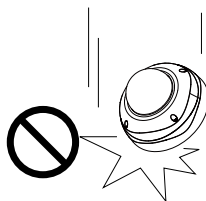
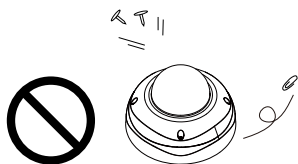
Contacte o distribuidor sempre que aconteçam casos destes.

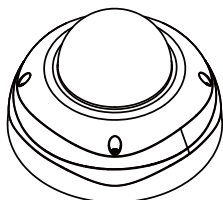
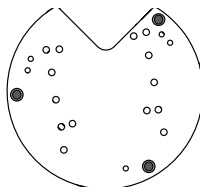
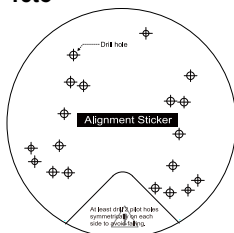
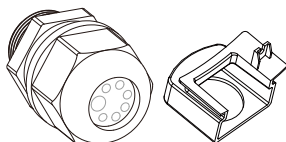
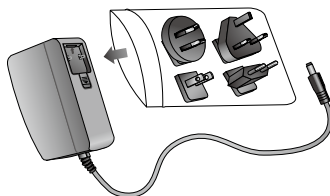


- **Não coloque a Câmara de Rede em superfícies instáveis.**
- **Não toque na Câmara de Rede quando houver trovoadas.**

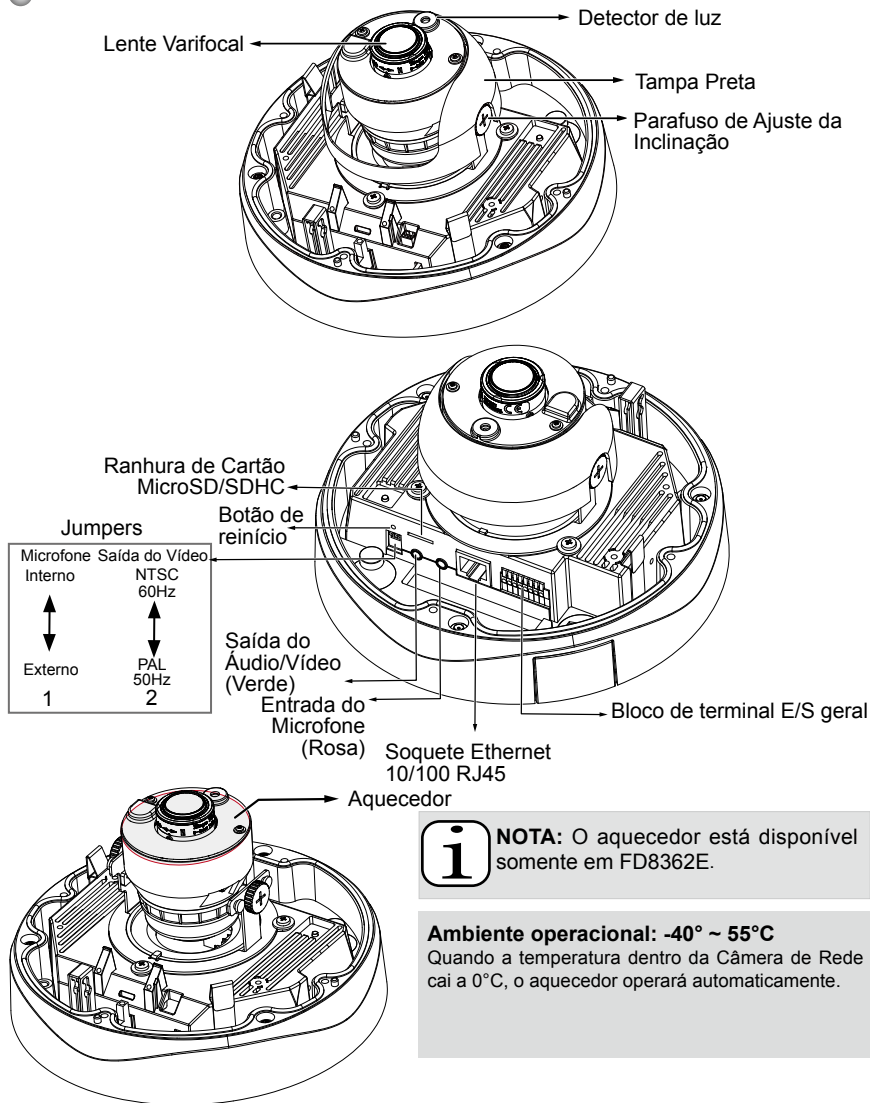


- **Não introduza nenhum objecto dentro da Câmara de Rede, como agulhas.**
- **Não deixe cair a Câmara de Rede.**



1**Verifi que o conteúdo da embalagem****● FD8362/62E****● Placa de Montagem****● Autocolante de alinhamento / Adesivo do Modelo Padrão para o Buraco do Teto****● Chave Inglesa tipo-L / Gel de Silício / Parafusos / Porca Hex / Cabo de Alimentação DC / Fita de Lado Duplo****● Guia de Instalação Rápida / Cartão de garantia****● CD do software****● Conector Impermeável & Bucha****● Adaptador de Energia DC (Opcional)**

Vista interior

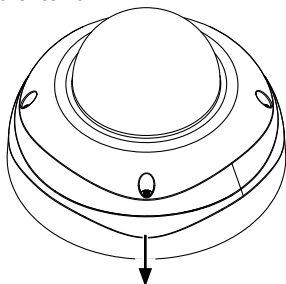


NOTA: O aquecedor está disponível somente em FD8362E.

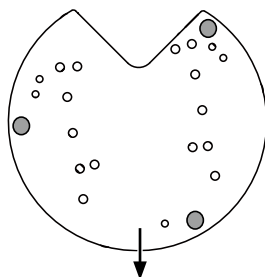
Ambiente operacional: -40° ~ 55°C

Quando a temperatura dentro da Câmera de Rede cai a 0°C, o aquecedor operará automaticamente.

● Vista exterior



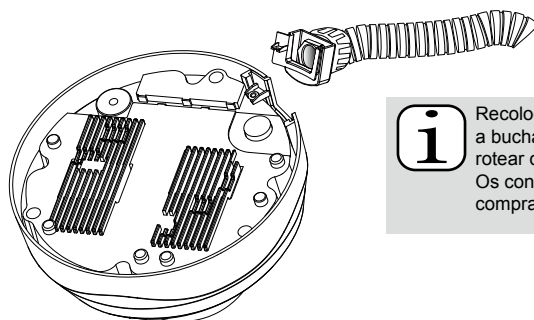
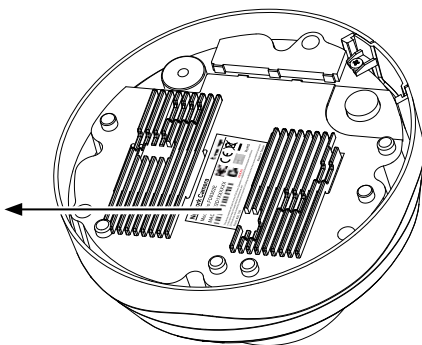
Tampa de Cúpula à prova de vandalismo -IP66



Placa de Montagem



Guarde uma nota do endereço MAC antes de instalar a câmera.



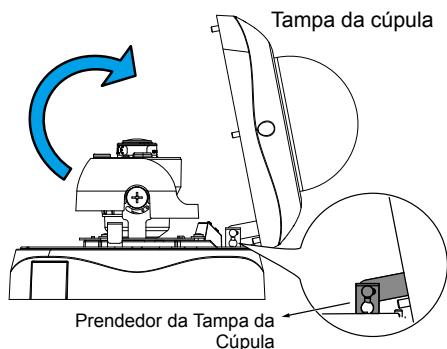
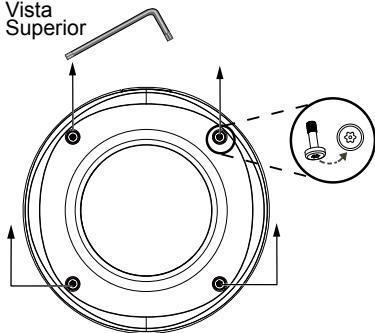
Recoloque a tampa da abertura lateral com a bucha da tomada lateral se você quiser rotear cabos a partir da lateral da câmera. Os condutores de proteção 1/2" e tubos são comprados separadamente.

Primeiro, use a chave inglesa hex T20 para afrouxar os quatro parafusos e para separar a tampa da cúpula da base de câmera. Siga os passos abaixo para instalar a câmera a um teto ou a uma parede.



IMPORTANTE! A tampa da cúpula deve ser removida porque se ela cair durante o processo de instalação, danos físicos podem ocorrer aos seus colegas de trabalho.

Vista Superior

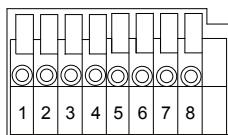


Montagem da Ligação de Cabos

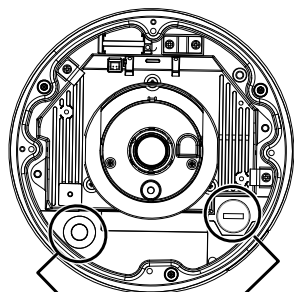
Conecte as linhas de alimentação e se você tiver dispositivos externos tais como sensores e alarmes, faça a conexão a partir do bloco terminal I/O geral.

Definições do Pino

1	DC 12V-
2	DC 12V+
3	AC 24V_2
4	AC 24V_1
5	DI- (GND)
6	DI+
7	DO-
8	DO+ (12V)



Vista Superior

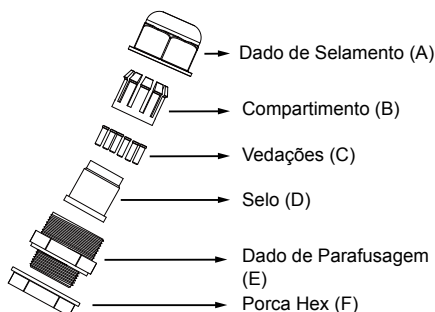


Para Cabo Ethernet

Para Cabos de Alimentação & IO

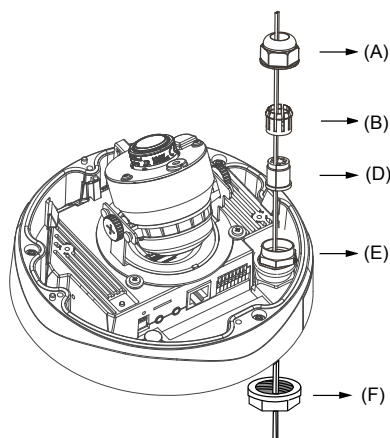
Cabos de Alimentação e IO passam através de um conector impermeável. O cabo Ethernet deve ser roteado através de uma tampa de vedação de borracha. Todos os cabos são fornecidos pelo usuário.

Conector Impermeável



● Passos de Montagem

1. Desmonte os componentes do conector impermeável em peças (A) - (F) como mostrado acima.
2. Coloque a porca parafuso (E) na abertura de Alimentação e GPIO.
3. Alimente os cabos de alimentação pelo conector impermeável (F --> E --> D --> B --> A) como mostrado pela ilustração. Em seguida conecte os cabos de alimentação na fonte de alimentação. Nota: Há 8 buracos na vedação (D), e os buracos mais largos com uma fenda na lateral são específicos para os cabos de alimentação.
4. Se tiver dispositivos externos tais como



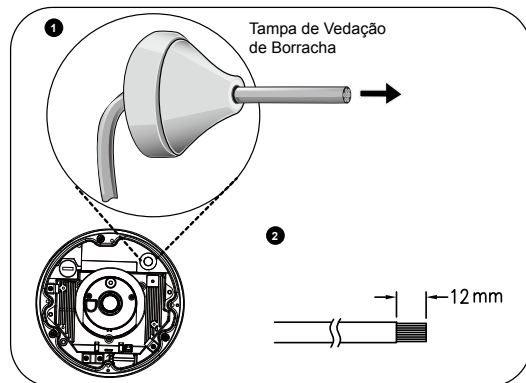
- sensores e alarmes, alimente os cabos através do conector impermeável (F --> E --> D --> B --> A) como descrito anteriormente. Consulte a definição de pino para conectá-los ao bloco terminal I/O geral. Nota: A calibração recomendada para o cabo é de 2.0~2.8mm.
5. Empurre a vedação (D) no compartimento (B).
 6. Insira as vedações (C) nos buracos inutilizados na vedação (D) para evitar umidade.
 7. Fixe a porca de vedação (A) firmemente e a porca hex (F) no fundo da câmera.

Conectando o Cabo Ethernet RJ45

● Dimensão do Cabo RJ45 (unidade: mm)

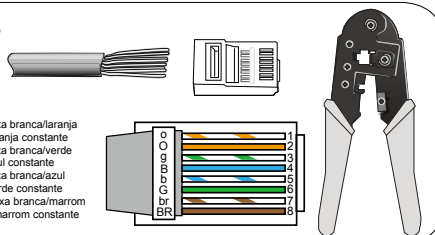
Medida recomendada do cabo: 24AWG (0.51 mm)

● Passos de Montagem



1. Perfure um buraco na tampa de vedação de borracha e insira um cabo Ethernet através da abertura.
2. Desencape parte do revestimento do cabo Ethernet.

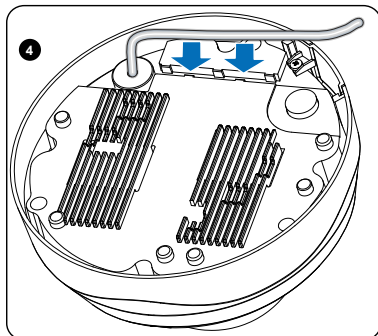
3



o: faixa branca/laranja
O: laranja constante
g: faixa branca/verde
B: azul constante
b: faixa branca/azul
G: verde constante
br: faixa branca/marrom
BR: marrom constante

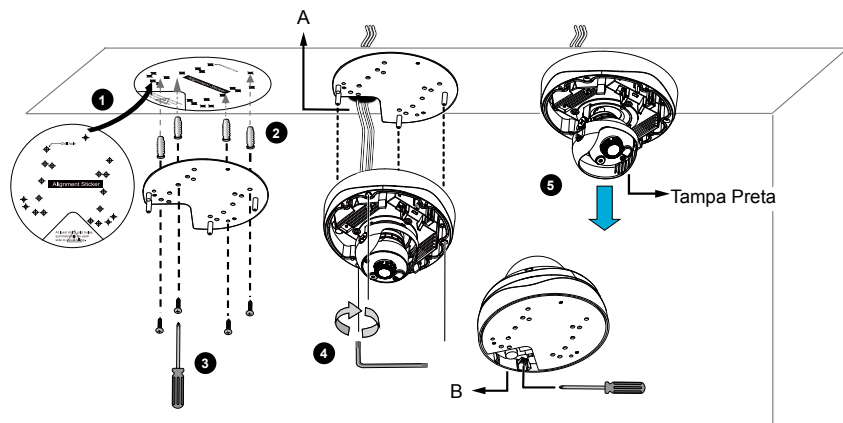
4. Pressione o cabo Ethernet no percurso de roteamento no fundo da câmara de modo que o cabo não obstrua o percurso quando a placa de montagem metálica for fixada.

4



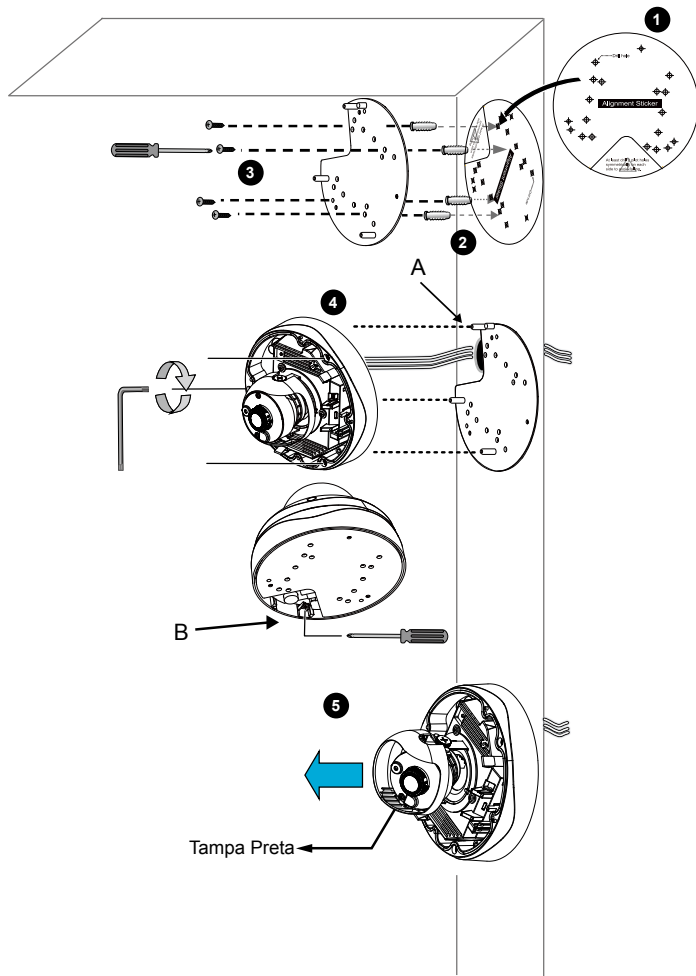
Montagem no tecto

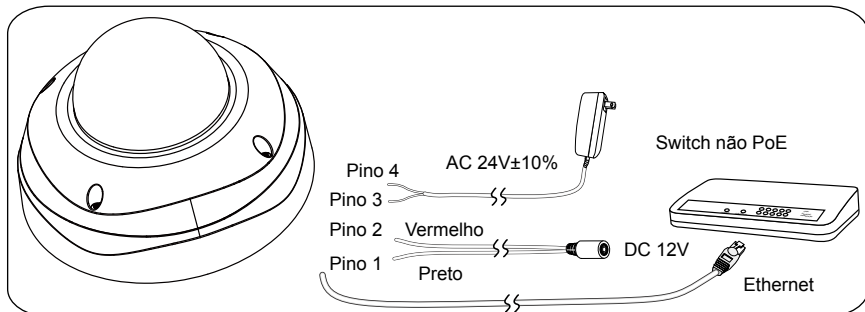
1. Cole o adesivo de alinhamento fornecido no teto.
2. perfure ao menos 2 buracos precursores simetricamente em cada lado do teto, usando as marcações circulares no adesivo. Em seguida martele as quatro âncoras plásticas fornecidas nos buracos.
3. Insira os parafusos fornecidos nos buracos correspondentes através dos três ou quatro buracos na placa de montagem e fixe a placa base com uma chave de fenda.
4. Alimente os cabos através do corte triangular A ou abertura lateral B. Se quiser usar o buraco B, remova a tampa lateral usando uma chave de fenda. Fixe a base da câmara na placa de montagem com os três parafusos fornecidos.
5. Remova a tampa preta.



Montagem na parede

1. Cole o adesivo de alinhamento fornecido na parede.
2. perfure ao menos 2 buracos precursoros simetricamente em cada lado do teto, usando as marcações circulares no adesivo. Em seguida martele as quatro âncoras plásticas fornecidas nos buracos.
3. Insira os parafusos fornecidos nos buracos correspondentes através dos três ou quatro buracos na placa de montagem e fixa a placa base com uma chave de fenda.
4. Alimente os cabos através do corte triangular A ou abertura lateral B. Se quiser usar o buraco B, remova a tampa lateral usando uma chave de fenda. Fixe a base da câmera na placa de montagem com os três parafusos fornecidos.
5. Remova a tampa preta.



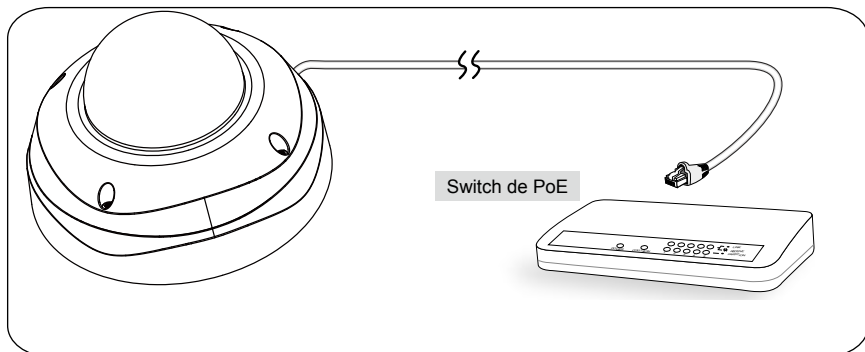
Ligação Geral (sem PoE)

1. Conecte o cabo Ethernet RJ45 a um interruptor. Use um Cabo Cruzado de Categoria 5 quando a sua câmara de rede estiver conectada diretamente ao PC.

2. Conecte os cabos DC ou AC a partir do bloco terminal. Os cabos IO são fornecidos ao usuário.

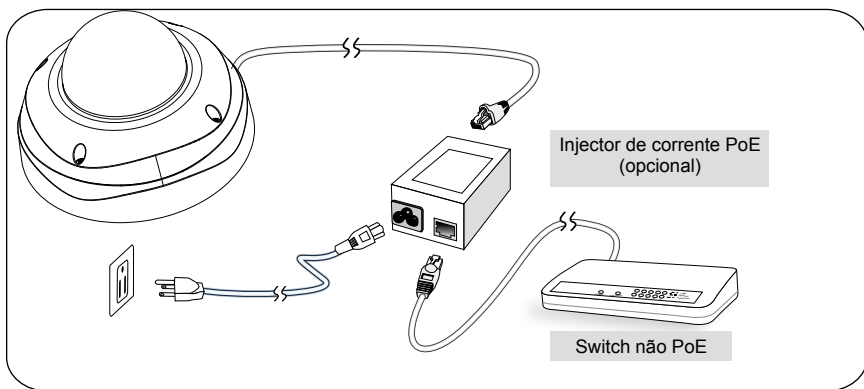
Alimentação através da Ethernet (Power over Ethernet - PoE)**Quando utilizar um switch activado por PoE**

A câmara é compatível com PoE, permitindo a transmissão de energia e de dados através de um único cabo de Ethernet. Consulte a ilustração seguinte para ligar a câmara a um switch activado por PoE, através de um cabo de Ethernet.



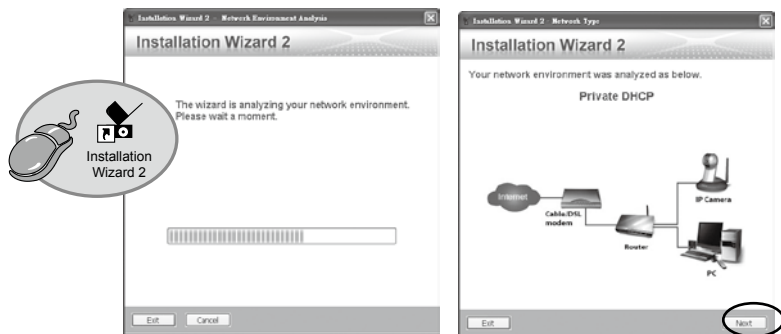
● Quando utilizar um switch não PoE

Utilize um injetor de corrente PoE (opcional) para ligar a câmara e o switch não PoE.



5 Atribuição de um endereço de IP

1. Execute o "Assistente de instalação 2" que se encontra no directório Utilitários de Software no CD de software.
2. O programa procederá à análise do seu ambiente de rede. Após a análise da rede, clique no botão "Next" ("Seguinte") para continuar o programa.



3. O programa procura os Receptores de Vídeo VIVOTEK, os Servidores de Vídeo ou as Câmaras de Rede na mesma LAN.

4. Depois de uma busca breve, a janela do instalador principal aparecerá. Faça um clique duplo no endereço MAC que corresponde ao endereço impresso na etiqueta da câmera ou no número S/N na etiqueta da caixa do pacote para abrir uma sessão de gerenciamento do navegador com a Câmera de Rede.



6 Pronto a Utilizar

1. Uma sessão do navegador com a Câmera de Rede aparecerá como mostrado abaixo.
2. Você poderá ver o vídeo ao vivo a partir da sua câmera. Você poderá instalar também o software de gravação para 32 canais a partir do CD de software em uma aplicação consistindo de múltiplas câmeras. Para os detalhes da sua instalação, consulte aos seus documentos relacionados.



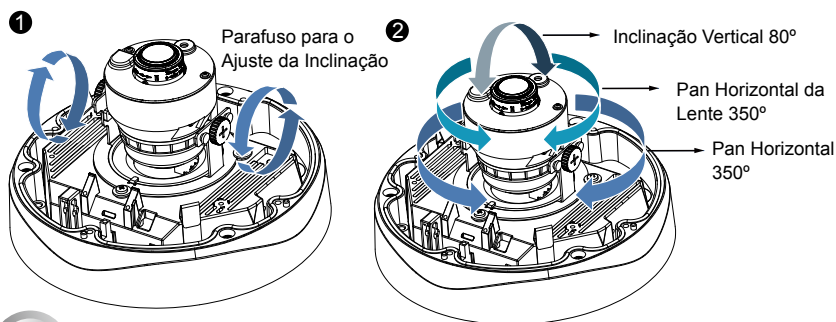
Para outras opções de configuração, consulte o Manual do Utilizador no CD do software.

Baseado na imagem ao vivo recuperada da câmera, ajuste a lente da câmera fazendo o seguinte:

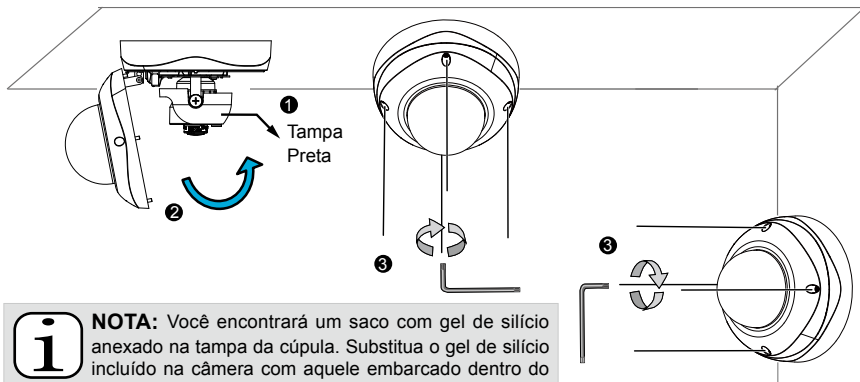
Para Ajustar o Ângulo de Visualização - design do mecanismo com 3 eixos

1. Afrouxe os parafusos para o ajuste da inclinação em ambos os lados da câmara e em seguida o módulo das lentes para cima e para baixo. Ao completar, aperte os parafusos.
2. Gire a lente para ajustar o sentido da imagem.

The sophisticated 3-axis mechanism design offers very flexible, easy hardware installation for either ceiling or wall mount.



1. Instale a tampa preta.
2. Fixa a tampa da cúpula na câmera unificando-a ao prendedor e alinhando com os buracos de montagem.
3. Fixe os quatro parafusos da cúpula com a chave inglesa hex fornecida. Certifique-se que de que todas as partes da câmera estejam firmemente instaladas.



NOTA: Você encontrará um saco com gel de silício anexado na tampa da cúpula. Substitua o gel de silício incluído na câmera com aquele embarcado dentro do saco de acessório.

