

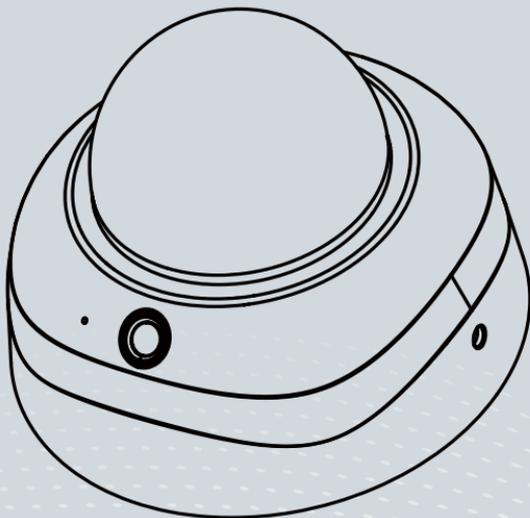


**FD8135H** Fixed Dome  
Network Camera

# 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

720P HD • P-Iris • WDR Pro





## Aviso antes da instalação

- Desligue a Câmara de Rede se vir fumo ou sentir cheiros estranhos.



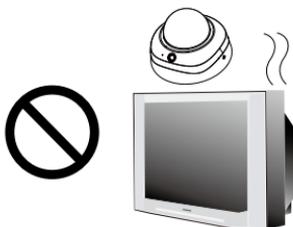
Contacte o distribuidor sempre que aconteçam casos destes.

- Mantenha a câmara de rede afastada da água. Se a câmara de rede se molhar, desligue-a imediatamente.

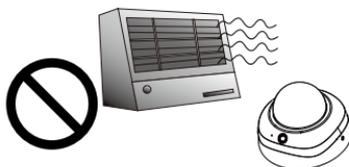


Contacte o distribuidor sempre que aconteçam casos destes.

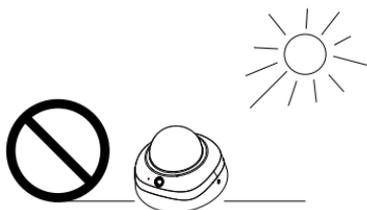
- Não coloque a câmara de rede próximo de fontes de calor como, por exemplo, um televisor ou um forno.



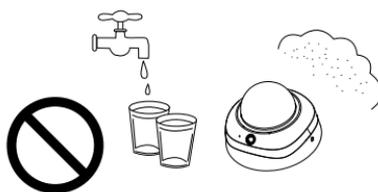
- Consulte o manual do utilizador para obter informações sobre a temperatura de funcionamento.



- Mantenha a câmara de rede afastada da luz solar directa.



- Não utilize a câmara de rede em locais onde haja muita humidade.



● Não coloque a Câmara de Rede em superfícies instáveis.



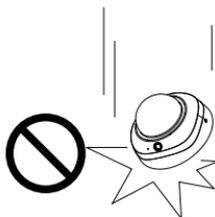
● Não toque na Câmara de Rede quando houver trovoadas.



● Não desmonte a câmara de rede.

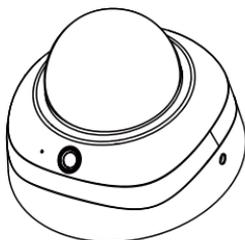
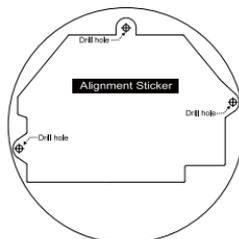


● Não deixe cair a Câmara de Rede.

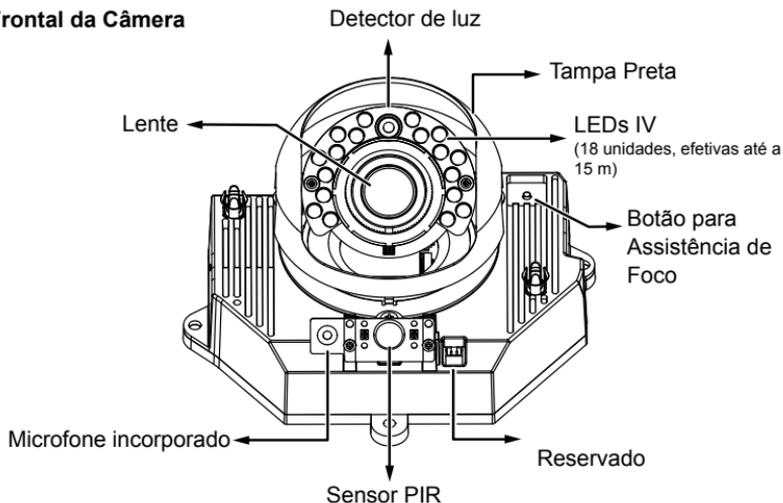


● Não introduza nenhum objecto dentro da Câmara de Rede, como agulhas.

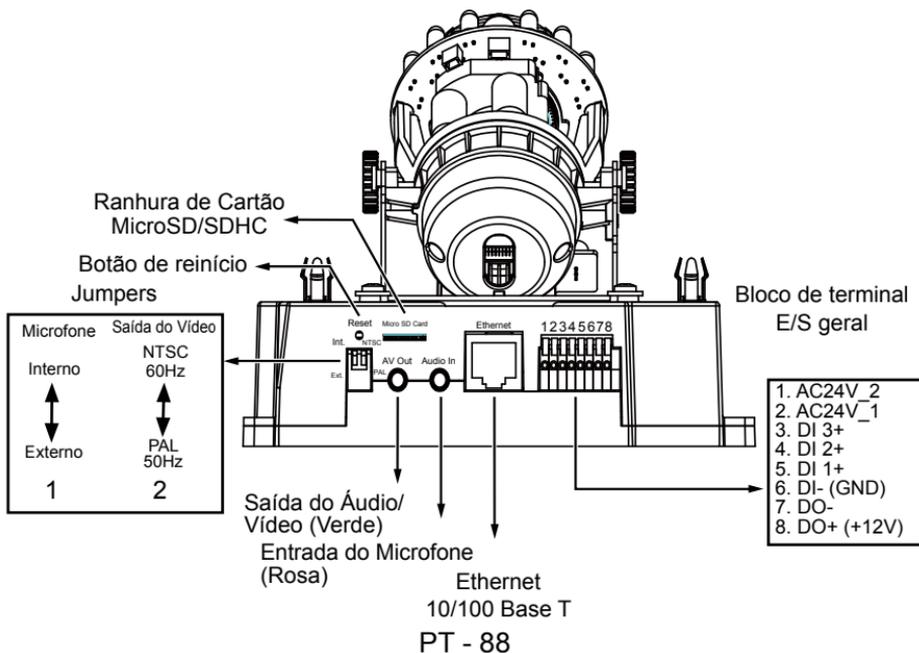


**1****Verifi que o conteúdo da embalagem****● FD8135H****● Autocolante de alinhamento****● CD do software****● Chave de Fenda Torx T10 / Parafusos / Âncoras Plásticas / Áudio/Video Cabos****● Guia de Instalação Rápida / Cartão de garantia**

## Vista Frontal da Câmera



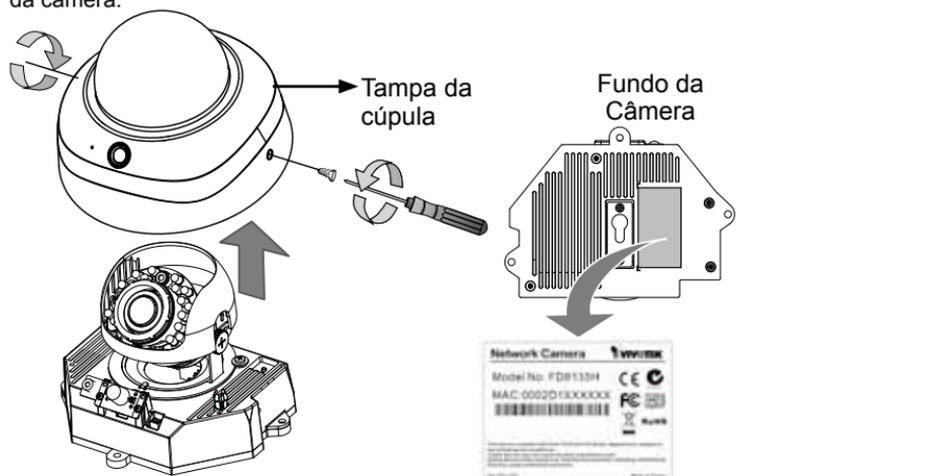
## Vista Traseira da Câmera



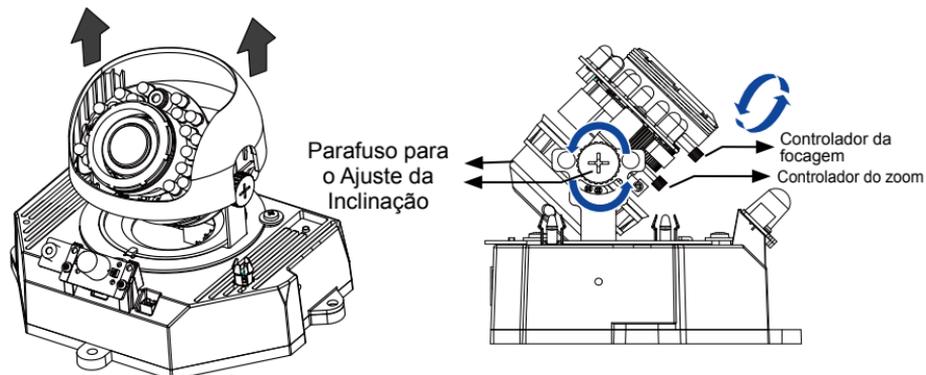
### 3 Instalação de Hardware

Antes de instalar a sua câmara, certifique-se de que o PIR (Sensor Infravermelho Passivo) embutido possa ser direcionado em direção à área de interesse, onde possíveis intrusões possam ocorrer. (A sensibilidade do sensor PIR depende do tamanho do objeto e diferenças de temperatura entre o objeto e o ambiente de fundo.)

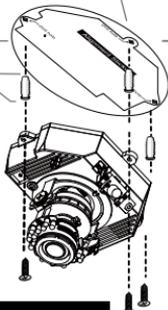
Use a chave de fenda Torx T10 incluída para afrouxar os parafusos laterais da tampa de cúpula para removê-la. A seguir você deverá anotar o endereço impresso no fundo da câmara.



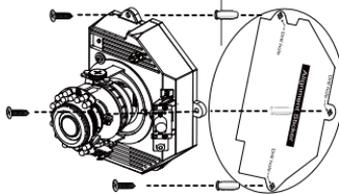
Remova a tampa preta como mostrado abaixo de modo que você possa aperfeiçoar o foco e ampliar a imagem na câmara mais tarde quando a conexão com cabo for feita.



## Montagem na parede



## Montagem no tecto

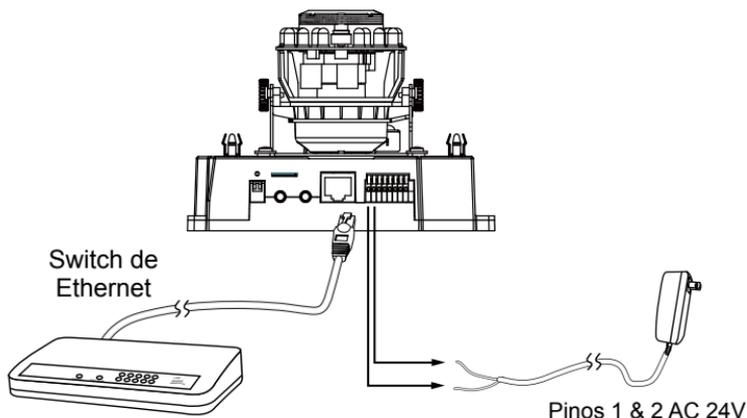


1. Anexe o adesivo de alinhamento ao tecto/parede.
2. Perfure dois buracos iniciais no tecto/parede através dos dois círculos no adesivo.
3. A Câmara de Rede pode ser montada com o cabo roteado através do tecto/parede ou do lado. Se quiser alimentar o cabo através do tecto/parede, perfure um buraco no cabo A como mostrado na imagem acima.
4. Com um martelo, coloque nos orifícios as âncoras plásticas fornecidas.
5. Alinhe os dois buracos em cada lado da base da câmara com as duas âncoras plásticas no tecto/parede, insira os parafusos fornecidos nos buracos correspondentes e fixe-os com uma chave de fenda.

## 4 Utilização da Rede

### Ligação Geral (sem PoE)

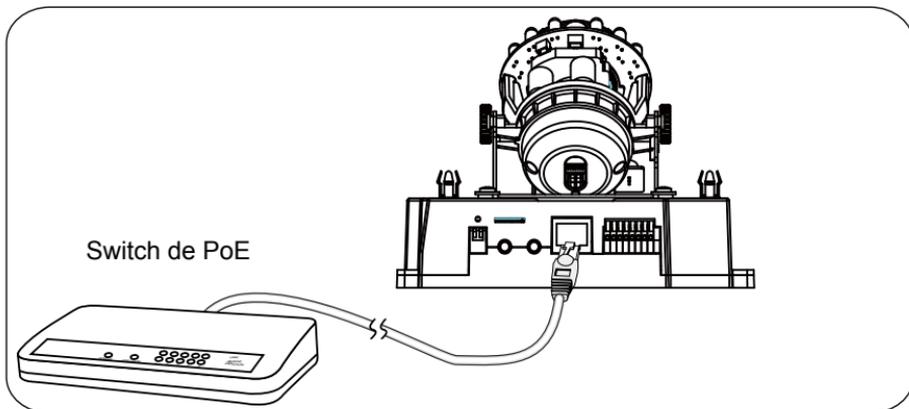
1. Se tiver dispositivos DI externos, faça a ligação a partir do bloco do terminal I/O geral.
2. Ethernet, alimentação, e outros cabos são fornecidos pelo usuário.
3. Conecte os cabos AC ao bloco terminal como uma fonte de energia alternada. Os cabos IO são fornecidos pelo usuário.



## Alimentação através da Ethernet (Power over Ethernet - PoE)

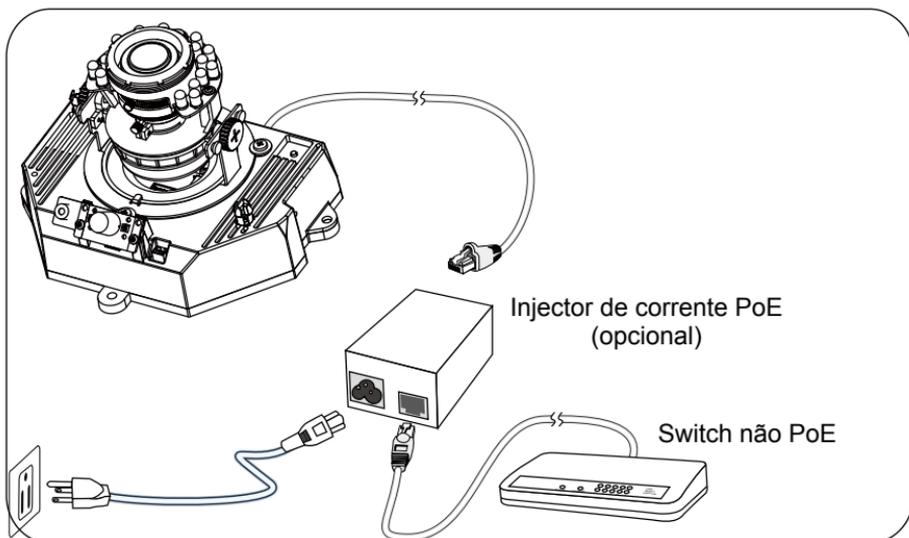
### ● Quando utilizar um switch activado por PoE

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.



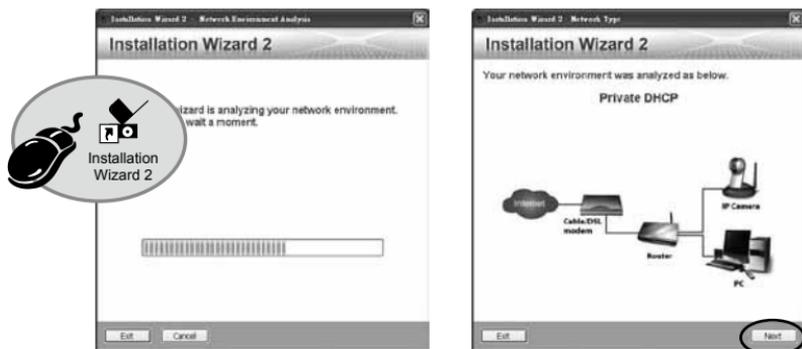
### ● Quando utilizar um switch não PoE

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 “Seguinte” para continuar o programa.

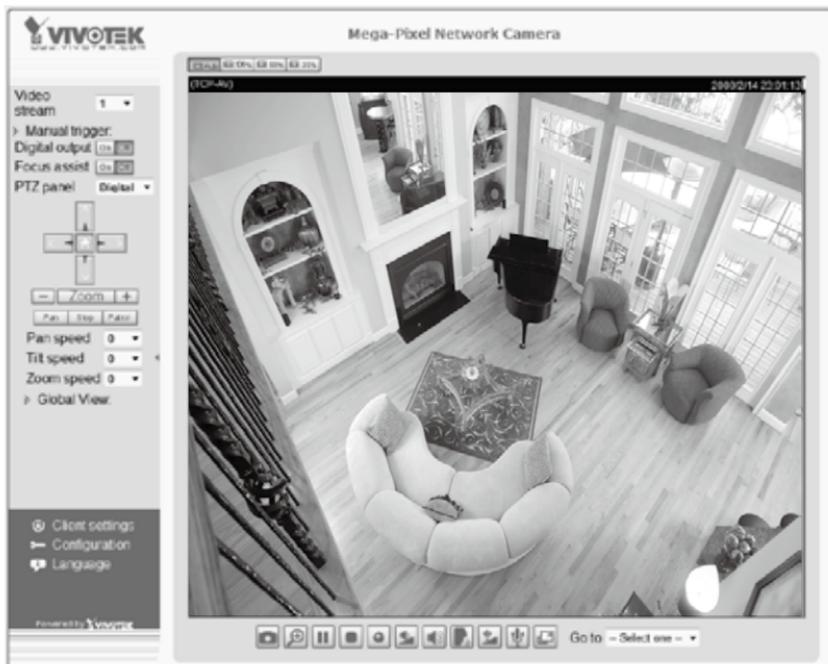


3. O programa procura os Receptores de Vídeo VIVOTEK, os Servidores de Vídeo ou as Câmaras de Rede na mesma LAN.
4. Depois de uma busca breve, a janela do instalador principal aparecerá. Faça um clique duplo no endereço MAC que corresponde ao endereço impresso na etiqueta da câmara ou no número S/N na etiqueta da caixa do pacote para abrir uma sessão de gerenciamento do navegador com a Câmara 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.

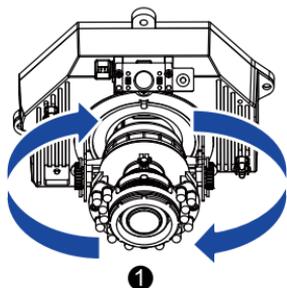


Para outras opções de configuração, consulte o Manual do Utilizador no CD do software.

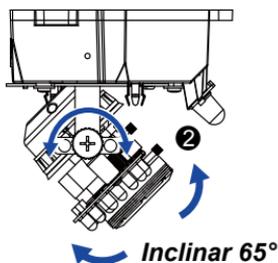
## 7 Ajustar a lente

Baseado na imagem ao vivo recuperada da câmara, ajuste a lente da câmara ao ângulo de visualização desejada.

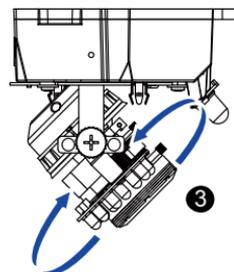
1. Gire o módulo das lente para a esquerda e para a direita.
2. Afrouxe os parafusos para o ajuste da inclinação em ambos os lados da câmara e em seguida o módulo das lentes para cima e para baixo. Ao completar, aperte os parafusos.
3. Gire a lente para ajustar o sentido da imagem.



**Panoramizar 350°**



**Inclinar 65°**



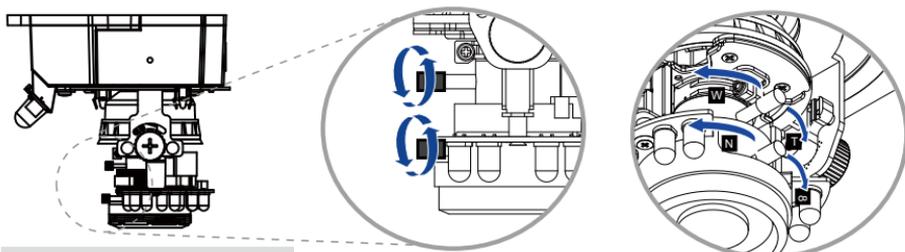
**Girar 350°**

### Desenho do Mecanismo com 3-eixos

O desenho do mecanismo sofisticado com 3-eixos proporciona instalação de hardware bem flexível e fácil para o teto ou montagem sobre a parede.

### **Para ajustar o factor do zoom e focar o alcance**

1. Afrouxe o controlador de zoom e em seguida ajuste o fator de zoom movendo o controlador para a esquerda e para a direita. Ao terminar, aperte o parafuso do controlador de zoom.
2. Afrouxe o controlador de foco e em seguida ajuste o alcance de foco movendo o controlador para a esquerda e para a direita. Ao terminar, aperte o parafuso do controlador de foco.



NÃO gire as lentes. Isso poderá danificar o módulo das lentes da câmara.

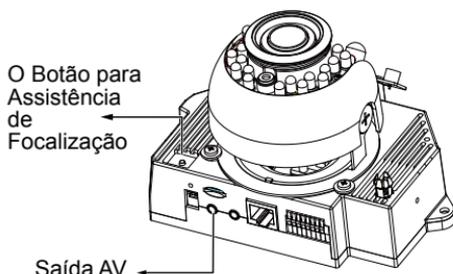


NOTA:

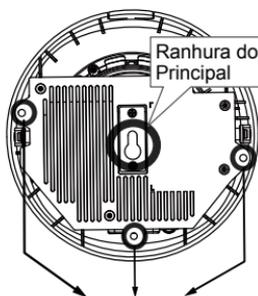
1. O Botão para Assistência de Focalização se torna efetivo quando usar um monitor manual ou testador de câmera com um conector BNC. Pressione o botão e use os puxadores de ajuste do foco e do zoom para aperfeiçoar a imagem até que a mensagem "BEST FOCUS" apareça.



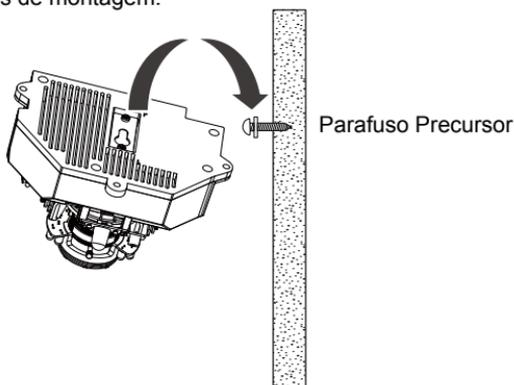
Monitor LCD /  
Testador de Câmera



2. Ao montar a câmera, você pode usar a ranhura do buraco principal. A ranhura do buraco principal ajuda a facilitar a instalação e montagem segura.
  - 2-1. Aperte primeiro o parafuso precursor na parede/teto. Monte a câmera no parafuso.
  - 2-2. Use um lápis para marcar os locais dos 3 parafusos de montagem permanente.
  - 2-3. Ao completar a instalação de cabos e o ajuste inicial, monte a câmera apertando os parafusos nos 3 buracos de montagem.

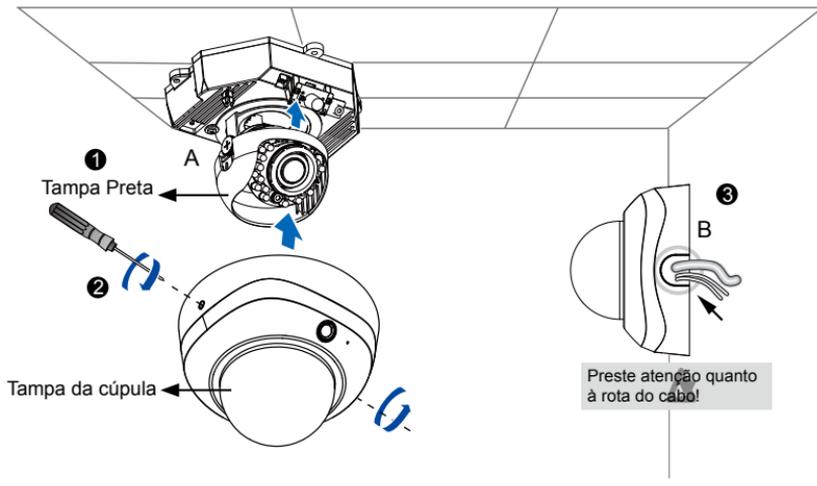


Buracos de Montagem



## 8 Acabamento

1. Alinhe as fendas no lado interno da tampa preta com os cravos nas laterais da lente, e em seguida fixe a tampa preta.
2. Se optar por alimentar o cabo pelo teto/parede, arranje os cabos de maneira organizada pelo buraco do cabo A (não mostrado no desenho). Se optar por alimentar o cabo pelo lado, remova a placa B.
3. Fixe a tampa da cúpula na câmara como mostrado abaixo. Aperte dois parafusos a partir das laterais da tampa da cúpula.
4. Finalmente, certifique-se de que todas as partes da câmara estão seguramente instaladas.



P/N:625016800G Rev. 1.0

All specifications are subject to change without notice.  
Copyright © 2012 VIVOTEK INC. All rights reserved.



**VIVOTEK INC.**

6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.  
| T: +886-2-82455282 | F: +886-2-82455532 | E: sales@vivotek.com

**VIVOTEK USA, INC.**

2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131  
| T: 408-773-8686 | F: 408-773-8298 | E: salesusa@vivotek.com