

Câmara de rede

Nº MODELO WV-SFR311/WV-SFR310
WV-SFN311/WV-SFN310



(Esta figura representa o modelo WV-SFN311.)



- Este manual descreve os procedimentos de instalação, instalação da câmara de rede, as conexões de cabos e o ajuste do ângulo de visão.
- Antes de ler este manual, certifique-se de ler a Informação importante.
- Este manual descreve o método de instalação da câmara de rede usando o modelo WV-SFN311 como um exemplo.

Panasonic Corporation
http://panasonic.net

Panasonic System Networks Co., Ltd.
Fukuoka, Japan

Authorised Representative in EU:

Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergweg 15, 22525 Hamburg, Germany

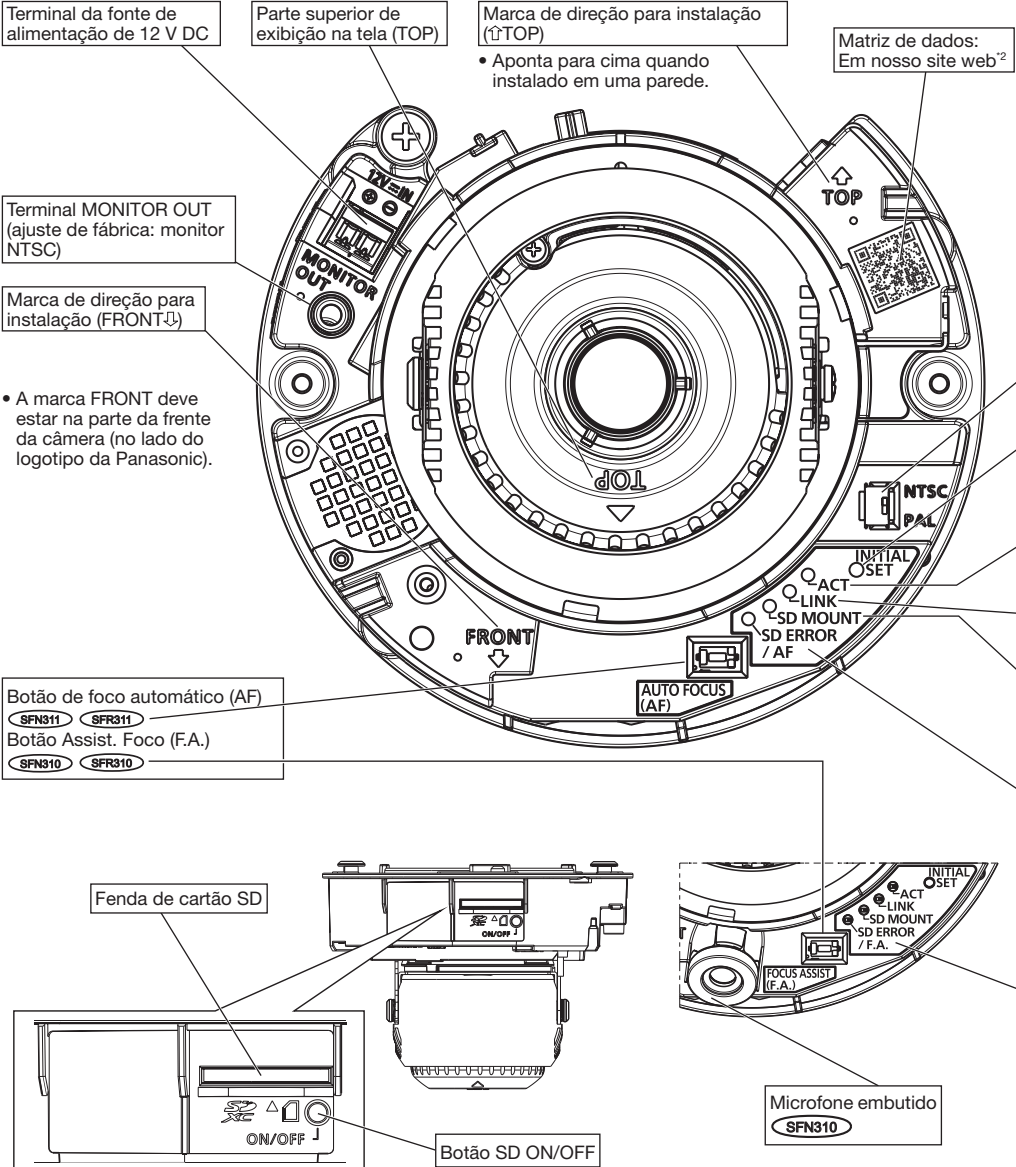


© Panasonic System Networks Co., Ltd. 2014

PGQP1769YA sL0514-1064

Controles operacionais principais

Os nomes dos componentes da câmara são conforme o seguinte. Consulte a ilustração ao instalar ou ajustar a câmara.



*1 O cartão de memória SDXC/SDHC/SD é descrito como cartão de memória SD.
*2 Dependendo da aplicação de digitalização em uso, a matriz de dados pode não ser lida corretamente. Neste caso, acesse o site digitando diretamente o seguinte URL.
http://security.panasonic.com/pss/security/support/qr_sp_select.html

Acessórios padrão

Informações importantes 1 pç. CD-ROM¹ 1 pç.
Guia de Instalação (este documento) 1 jogo Rótulo de código² 1 pç.
Certificado de garantia..... 1 jogo

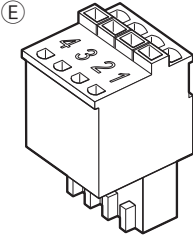
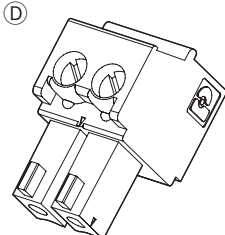
- *1 O CD-ROM contém as instruções de operação e diferentes tipos de ferramentas de programas de software.
- *2 Este rótulo pode ser requerido para a gestão da rede. O administrador da rede deve reter o rótulo de código.

As seguintes peças são utilizadas durante os procedimentos de instalação.

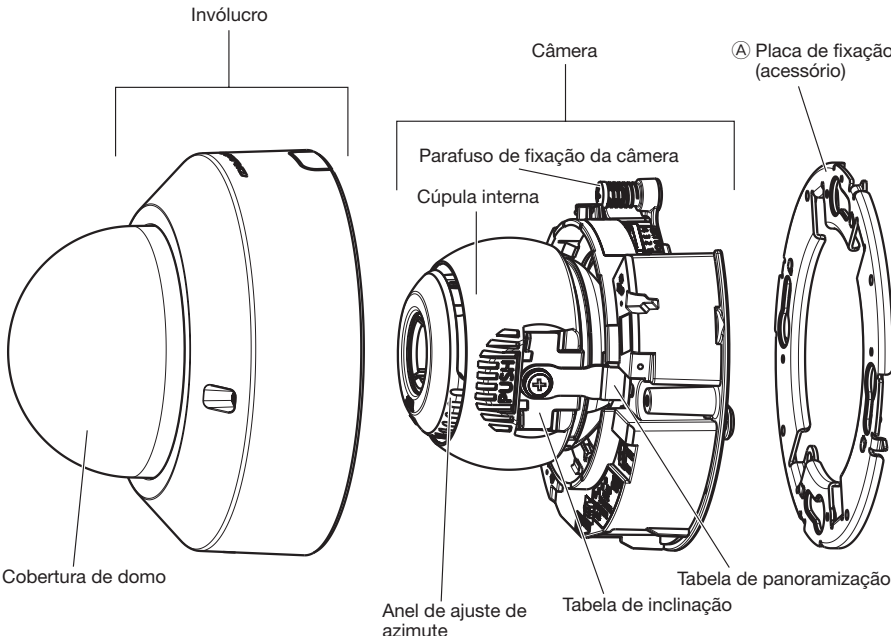
- (A) Placa de fixação..... 1 pç. (E) Conector de terminal de entrada/saída (I/O) externa 1 pç.
- (B) Broca..... 1 pç. (F) Conector de conversão MONITOR OUT ...1 pç.
- (C) Gabarito A (para a placa de fixação) 1 folha. (G) Conexão de cabo 2 pç.
- (D) Conector do cabo de alimentação 1 pç. (deles, 1 sobressalente)



(Parafusos de tamanho 6,35 mm)



* O conector do terminal de entrada/saída (I/O) externa e o conector do cabo de alimentação estão conectados à câmara.



Seleitor NTSC/PAL

- A saída do terminal MONITOR OUT pode ser mudada para monitor NTSC/monitor PAL.

IMPORTANTE:

- Isto é válido se [Saída de monitor] está definida para [Prioridade de comutação] ([Prioridade de comutação] é selecionado como a configuração padrão). Para encontrar mais detalhes, consulte as Instruções de operação (incluídas no CD-ROM).

Botão INITIAL SET

- Do inicialização da câmara
- Siga os seguintes passos para inicializar a câmara de rede.
- ① Desligar a alimentação da câmara. Ao usar um concentrador PoE, desconecte o cabo LAN da câmara. Ao utilizar uma fonte de alimentação externa, desconecte o conector do cabo de alimentação do terminal da fonte de alimentação de 12 V DC.
- ② Ligue a alimentação da câmara enquanto mantém pressionado o botão INICIAL SET e depois mantenha pressionado o botão por 5 segundos ou mais. Cerca de 2 minutos depois, a câmara será ligada e os ajustes incluindo os ajustes de rede serão inicializados.

IMPORTANTE:

- Quando a câmara é inicializada, os ajustes incluindo os ajustes de rede serão inicializados. Note que a chave CRT (chave de criptografia SSL) utilizada para o protocolo HTTPS não será inicializada.
- Antes de inicializar os ajustes, recomenda-se gravar os ajustes previamente.
- Não desligue a câmara durante o processo de inicialização. Caso contrário a inicialização pode não ser realizada e poderá gerar defeitos na operação.

Indicador ACT

- Quando os dados estão sendo enviados através da câmara de rede

Pisca em verde (acessando)

Indicador LINK

- Quando a câmara pode se comunicar com o dispositivo conectado

Acende na cor laranja

Indicador SD MOUNT

- Quando um cartão de memória SD¹ está inserido e pôde ser reconhecido
- Quando os dados podem ser salvos depois que o cartão de memória SD é inserido e o botão SD ON/OFF é pressionado
- Quando os dados podem ser salvos no cartão de memória SD
- Quando o cartão de memória SD é removido após mantendo pressionado o botão SD ON/OFF por cerca de 2 segundos
- Quando os dados não podem ser salvos no cartão de memória SD porque uma anomalia foi detectada ou quando o cartão de memória SD está configurado para não ser utilizado

Apagado → Pisca em verde → Apagado
Apagado → Acende em verde

Acende em verde
Acende em verde → Pisca em verde → Apagado

Indicador F.A.

- Quando a operação AF (Foco automático) está sendo executada (SFR311 SFR310)
- Quando a função do foco auxiliar é ativada (SFR310 SFR310)
- Quando o anel de foco está posicionado perto da melhor posição de foco (SFR310 SFR310)
- Quando o ajuste está sendo iniciado
- Quando um cartão de memória SD é reconhecido normalmente
- Quando uma anomalia for detectada no cartão SD ou a ranhura SD não for usada depois de iniciar a câmara

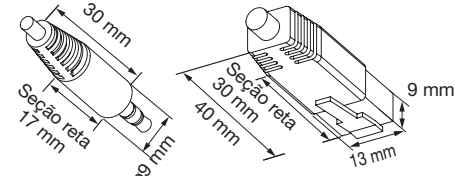
Pisca em vermelho (em intervalos de 1 vez/segundo)
Pisca em vermelho (1 vez)
Acende em vermelho
Acende em vermelho → Apagado
Acende em vermelho

Para fazer as conexões

Desligue a alimentação de cada sistema antes de efetuar as conexões. Antes de fazer as conexões, prepare os dispositivos periféricos e cabos necessários.

Nota:

- Como a secção de armazenamento do conector não tem espaço suficiente, utilize cabos de áudio ou um cabo LAN que não exceda os tamanhos descritos nas ilustrações.



Exemplo de conector do cabo de áudio

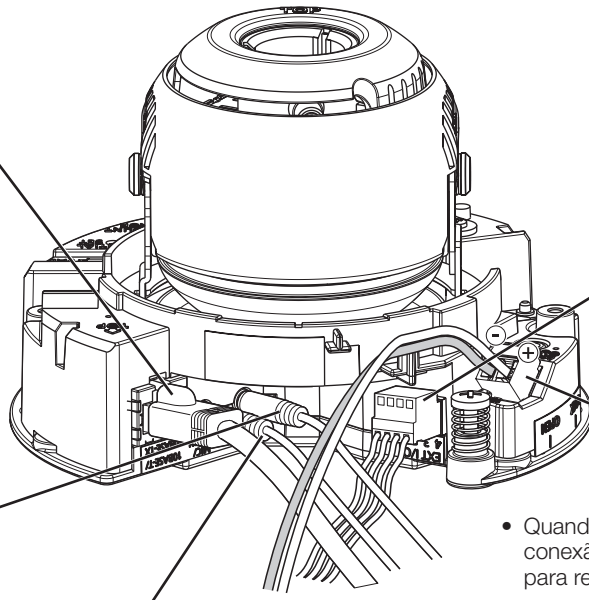
Exemplo de conector do cabo LAN

Ligue um cabo LAN (categoria 5 ou melhor, reto, STP: Para a Europa)

Ligue um cabo LAN (categoria 5 ou melhor, reto, STP: Para a Europa) ao conector de rede.

IMPORTANTE:

- Usar todos os 4 pares (8 pinos) do cabo LAN.
- O comprimento máximo do cabo é de 100 m.
- Certificar-se de que o dispositivo PoE em uso conforma com o padrão IEEE802.3af.
- Ao conectar tanto a fonte de alimentação de 12 V DC e o dispositivo PoE para a alimentação de energia, de 12 V DC será usada para a alimentação.*
- * Se uma fonte de alimentação de 12 V DC e um concentrador PoE ou roteador são utilizados ao mesmo tempo, as ligações de rede pode não ser possível. Neste caso, desative as configurações de PoE. Referir-se às instruções de operação do concentrador PoE ou roteador em uso.
- * Na situação em que uma fonte de alimentação de 12 V DC e um hub ou router PoE são utilizados ao mesmo tempo, e a fonte de alimentação de 12 V DC é então desligada, o fornecimento de energia pode ser interrompido e a câmara pode reiniciar dependendo do hub ou router PoE usado.
- Ao desconectar o cabo LAN uma vez, reconectá-lo após cerca de 2 segundos. Quando o cabo é reconectado rapidamente, a alimentação pode não ser fornecida a partir do dispositivo PoE.



- Quando necessário, use uma conexão de cabo (acessório) para recolher os cabos.

Ligue um alto-falante externo com amplificador embutido ao cabo de saída de áudio (SFR311 SFR310)

Conectar um miniconector estéreo (ø 3,5 mm) (saída de áudio é monofônica). Utilizar um alto-falante amplificado externo.

- Impedância de saída: Aproximadamente 600 Ω (desequilibrado)
- Comprimento do cabo recomendado: Menos de 10 m
- Nível de saída: -20 dBV

IMPORTANTE:

- Ligar/desligar os cabos de áudio e ligar a alimentação da câmara depois de desligar a alimentação dos dispositivos de saída de áudio. Caso contrário, ruído alto pode ser ouvido a partir do alto-falante.
- Certifique-se de que a mini-conector estéreo está ligado a este cabo. Quando um mini-conector monofônico é ligado, o áudio pode não ser ouvido.
- Ao conectar um alto-falante monofônico com amplificador, use um cabo de conversão de aquisição local (monofônico-estéreo).

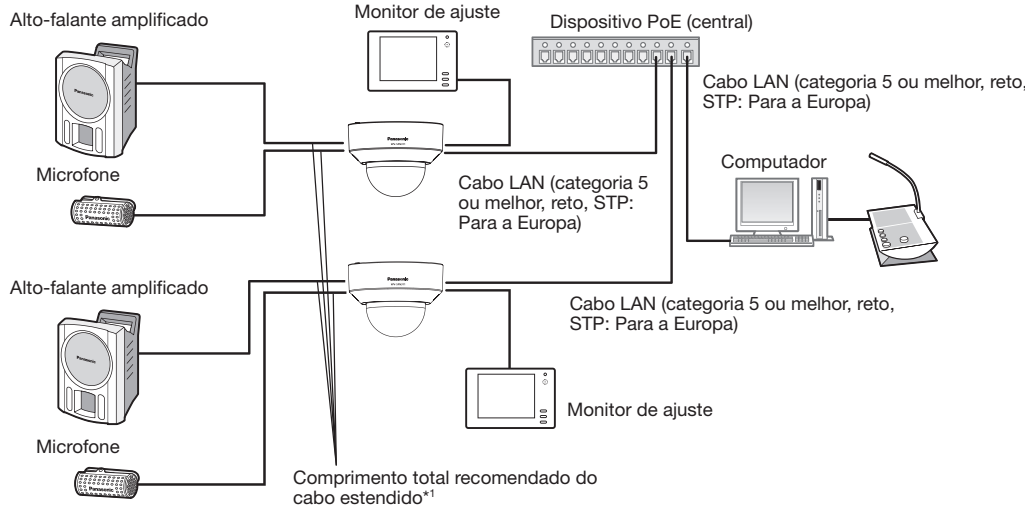
Cabo de entrada para microfone/linha (SFR311 SFR310)

Conectar um miniconector monofônico (ø3,5 mm).

- Impedância de entrada: Aproximadamente 2 kΩ (desequilibrado)
- Comprimento do cabo recomendado: Menos de 1 m (para entrada de microfone)
Menos de 10 m (para entrada de linha)
- Microfone recomendado: Tipo de alimentação adicional (opção)
- Voltagem de alimentação: 2,5 V ±0,5 V
- Sensibilidade de microfone recomendada: -48 dB ±3 dB (0 dB=1 V/Pa, 1 kHz)
- Nível de entrada para a entrada de linha: Aprox. -10 dBV

Ao conectar a uma rede através dum concentrador PoE

Antes de iniciar a instalação, verifique a configuração de todo o sistema. A ilustração a seguir mostra um exemplo de cabeamento para conectar a câmara à rede através de um dispositivo PoE (concentrador).



Ligue o cabo de entrada/saída de alarme

Conecte os cabos dos dispositivos externos ao conector do terminal de entrada/saída externa (EXT I/O) (acessório).

- ① Quando conectar um dispositivo externo, remover 8 mm - 9 mm de revestimento exterior do cabo e torcer o núcleo do cabo para evitar o curto-circuito em primeiro lugar. Especificação do cabo (fio): 20 AWG - 26 AWG, Um núcleo, trançado.
- ② Prima o botão do terminal desejado no conector do terminal de entrada/saída (I/O) externa com uma caneta esferográfica, e solte o botão quando o cabo do dispositivo externo está totalmente inserido no orifício do terminal.

Nota:

- Verificar se a parte desguarnecida do fio não encontra-se exposta e está firmemente conectada.

<Valores nominais>

- ALARM IN1 (DAY/NIGHT IN), ALARM IN2, ALARM IN3

Especificações da entrada: A ausência de tensão cria a entrada do contato (4 V DC - 5 V DC, capturados internamente)

OFF: Aberta ou 4 V DC - 5 V DC

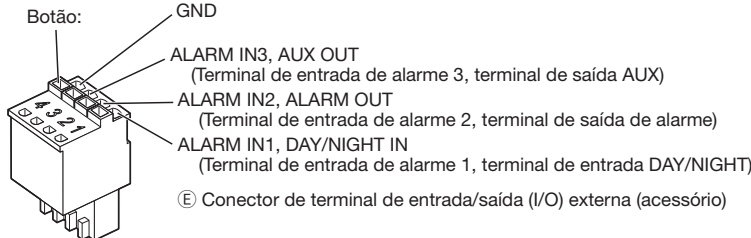
ON: Faz contato com GND (corrente de acionamento necessária: 1 mA ou mais)

- ALARM OUT, AUX OUT

Especificações da saída: Saída de coletor aberto (tensão máxima aplicada: 20 V DC)
Aberta: 4 V DC - 5 V DC capturados internamente

Fechada: Tensão de saída 1 V DC ou menos (corrente máxima de acionamento: 50 mA)

* O padrão dos terminais EXT I/O é "Desligado".



IMPORTANTE:

- Não conecte 2 cabos ou mais diretamente a um único terminal. Quando for necessário conectar 2 ou mais cabos, utilize um divisor.
- Desligado, entrada e saída dos terminais EXT I/O podem ser comutadas configurando o ajuste. Refira-se às Instruções de operação no CD-ROM fornecido para informações adicionais sobre os ajustes dos terminais EXT I/O 2 e 3 (ALARM IN2, 3) ("Desligado", "Entrada de alarme", "Saída de alarme" ou "Saída AUX").
- Instale os dispositivos externos de forma a não excedam os valores nominais da câmara de rede.
- Quando utilizar os terminais EXT I/O como os terminais de saída, assegure-se de que não causem colisão do sinal com os sinais externos.

Ligar o cabo de alimentação

Cuidado:

- UM DISPOSITIVO DE DESCONEXÃO FACILMENTE ACESSÍVEL DEVE SER INCORPORADO AO EQUIPAMENTO ALIMENTADO PELA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12 V DC.
- SOMENTE CONECTAR FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12 V DC, CLASSE 2 (UL 1310/ CSA 223) ou FONTE DE ALIMENTAÇÃO LIMITADA (IEC/EN/UL/CSA 60950-1).

Ligue o cabo de saída ao conector do cabo de alimentação (acessório).

- ① Solte o parafuso do conector do cabo de alimentação (acessório), retire 3 mm a 7 mm de cobertura da extremidade do cabo, torça os fios da parte descascada suficientemente para evitar curto-circuito e então ligue o cabo de saída ao conector do cabo de alimentação (acessório).
- ② Aperte o parafuso do conector do cabo de alimentação. (Torque de aperto recomendado: 0,34 N·m)

Nota:

- Verificar se a parte desguarnecida do fio não encontra-se exposta e está firmemente conectada.
- Ao ligar uma fonte de alimentação externa para a câmara, use cabos de fio único ou fios trançados tipo 16 AWG a 24 AWG.

IMPORTANTE:

- A fonte de alimentação de 12 V DC deve ser isolada da alimentação de corrente alternada comercial.
- Certifique-se de utilizar o conector do cabo de alimentação fornecido com este produto.
- Certificar-se de inserir completamente o conector do cabo de alimentação no terminal da fonte de alimentação de 12 V DC Caso contrário, isto pode danificar a câmara ou causar defeitos.
- Ao instalar a câmara, certificar-se de não exercer força em demasia sobre o cabo de alimentação.
- Certifique-se de usar um adaptador CA que cumpra as especificações (listadas no rótulo da indicação na parte inferior desta unidade) relacionadas com a fonte de alimentação e o consumo de energia.

<Cabo requerido>

Cabo LAN (categoria 5 ou melhor, reto, STP: Para a Europa)

Use um cabo LAN (categoria 5 ou melhor, cruzado) para ligar a câmara diretamente ao computador.

- *1 Comprimento do cabo recomendado do alto-falante: Menos de 10 m
Comprimento do cabo recomendado do microfone: Menos de 1 m

IMPORTANTE:

- O monitor de ajuste é utilizado para verificar o ajuste do campo angular de visão ao instalar a câmara ou para executar serviços. Não é fornecido para uso em gravação/monitoração.
- Dependendo do monitor, alguns caracteres (título da câmara, ID predefinido, etc.) podem não ser exibidos na tela.
- Usar uma central de comutação ou roteador que seja compatível com 10BASE-T/100BASE-TX.
- Se um concentrador PoE não é utilizado, cada câmara de rede deve ser ligada a uma fonte de alimentação de 12 V DC.
- Ao usar 12 V DC, a fonte de alimentação de um concentrador PoE ou roteador não é necessária.

Instalação

O trabalho de instalação é explicado em 5 passos.

Passo 1

Certifique-se de que tem todos os itens prontos antes de iniciar a instalação.

Passo 2

Monte os suportes no teto ou na parede.

Passo 3

Conecte os cabos e então fixe a câmara ao suporte de montagem.

Passo 4

Ajuste o ângulo de visão e o foco e então monte o invólucro.

Passo 5

Configuração da câmara de forma a poder ser acessada a partir dum computador.

Passo 1 Preparações

Existem quatro métodos para instalar a câmara no teto ou na parede conforme descrito a seguir. Prepare as peças necessárias para cada método de instalação antes de iniciar a instalação. Os seguintes são os requisitos para os diferentes métodos de instalação.

Método de instalação	Parafuso recomendado	Mínima resistência à extração (por 1 pc.)
(1) Monte a câmara uma caixa de junção de dois grupos usando a placa de fixação.	Parafusos M4 x 4	196 N
(2) Monte diretamente a câmara no teto ou na parede usando a placa de fixação (quando o cabeamento pode ser instalado no teto ou na parede).	Parafusos M4 x 4	196 N
(3) Monte a câmara no teto usando os suportes de montagem no teto WV-Q174A (aproximadamente 280 g). ^{*1}	—	O teto tem força suficiente.
(4) Ao montar a câmara em um teto que não tem força suficiente usando os suportes de montagem no teto WV-Q105 (aproximadamente 150 g) ^{*1}	Parafuso de ancoragem x 2	^{*2}

^{*1} Para obter mais informações sobre a montagem da câmara usando o WV-Q174B ou WV-Q105, consulte o manual de instruções fornecido com o WV-Q174B ou WV-Q105.

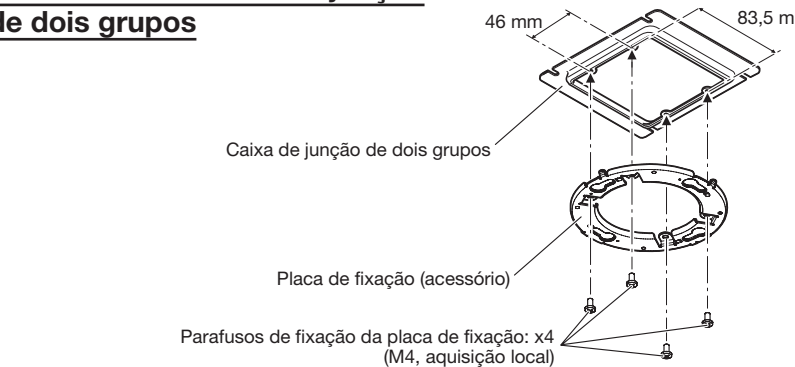
^{*2} Certifique-se de que o suporte de montagem instalado pode suportar mais de 5 vezes o peso da câmara.

IMPORTANTE:

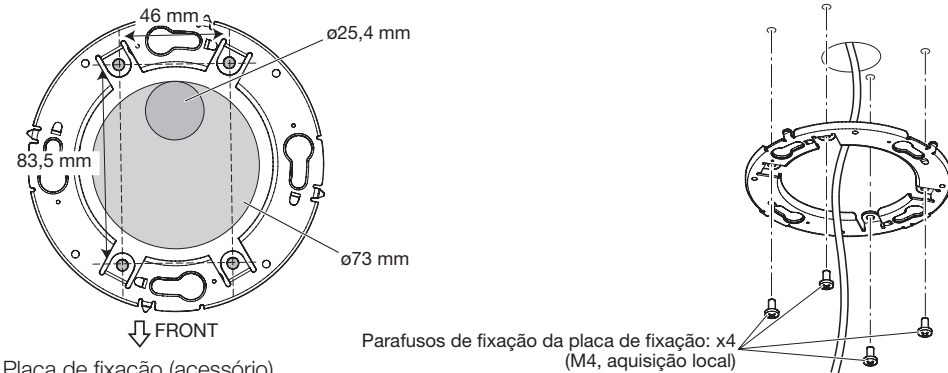
- Prepare quatro parafusos (M4) para fixar a placa de fixação (acessório) no teto ou na parede.
- A capacidade de resistência à extração mínima necessária para um único parafuso ou parafuso de ancoragem é de 196 N ou mais quando o montagem é efetuado seguindo o método de instalação (1) e (2) de acima.
- Ao montar a câmara em um teto de concreto, utilizar um parafuso AY (M4) para a fixação. (Torque de aperto recomendado: 1,6 N-m)
- Selecione parafusos de acordo com o material do teto onde a câmara será montada. Neste caso, não devem ser utilizados parafusos e pregos para madeira.
- Caso o teto seja de argamassa ou muito fraco para suportar todo o peso, tal área deve ser suficientemente reforçada.

Passo 2 Montagem da placa de fixação

(1) Utilizando uma caixa de junção de dois grupos



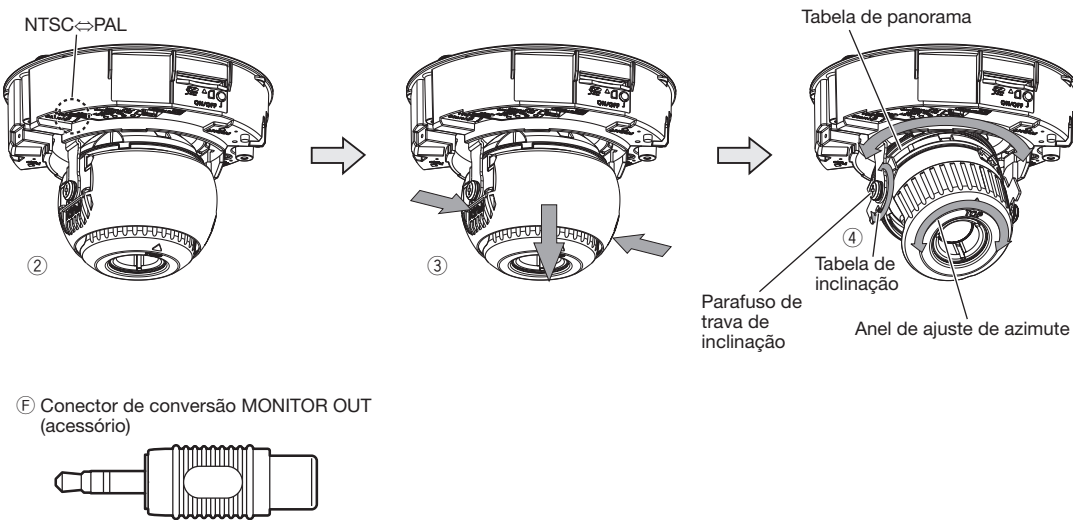
(2) Usando a placa de fixação (acessório)



- Se já tiver determinada a direção de montagem da câmara Alinhe a direção da FRONT (a direção da marca FRONT↕ na câmara indicando a direção de instalação ao instalar a câmara), do gabarito A ㉔ com a direção desejada e então faça um buraco de 25,4 mm de diâmetro.
- Se ainda não decidiu a direção de montagem da câmara ou se deseja mudar a direção da câmara após a instalação Caso de poder mudar a direção da câmara, perfurar um buraco 73 mm de diâmetro no centro. Assim poderá ajustar a direção da montagem da câmara em incrementos de 90 °.

Passo 4 Ajuste

- ① Ligue a alimentação da câmara conectando o cabo LAN ou um cabo de alimentação de 12 V DC.
- ② Conecte o conector de conversão MONITOR OUT (acessório) ao terminal MONITOR OUT da câmara e conecte então o monitor de ajuste com um cabo de pino RCA (aquisição local).
- ③ Pressione a posição PUSH em ambos os lados da cúpula interior e remova a cúpula interior.
- ④ Ajuste o ângulo da câmara com a tabela de inclinação, tabela de panoramização e anel de ajuste de azimute. Posição horizontal (panoramização): ±180 ° Posição vertical (inclinação): ±85 ° Ajuste de inclinação de imagem: -225 ° (esquerda) to +120 ° (direita)



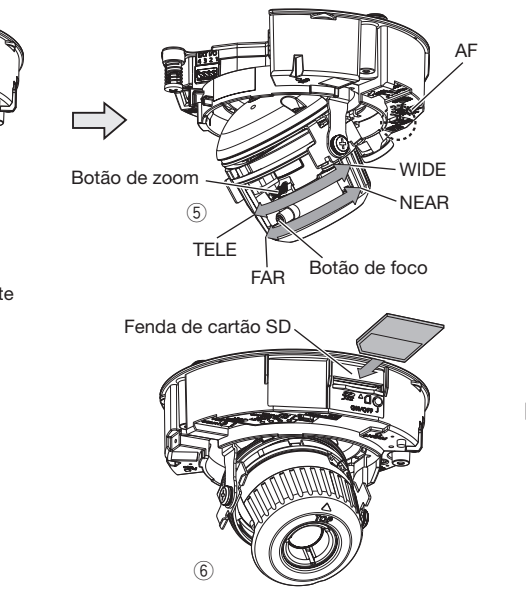
Nota:

- Deve-se notar que, dependendo da faixa de ajuste ou do zoom óptico, é possível que a sombra do invólucro possa ser projetada.
- Ao montar a câmara no teto, ajustar o ângulo de inclinação de modo que a marca TOP, acima da lente, é sempre no lado superior.
- Ao montar a câmara na parede, rodar o anel de ajuste de azimute de modo a que a marca TOP, acima da lente, esteja sempre no lado superior.
- Ao ajustar o ângulo de visão para câmaras instaladas em tectos, o fio auxiliar de instalação e o invólucro podem ser exibidos no ecrã, dependendo da direcção da câmara. Mova o fio auxiliar de instalação e o invólucro de forma a que não sejam exibidos no ecrã.
- Remova a câmara seguindo os procedimentos de instalação na ordem inversa.

IMPORTANTE:

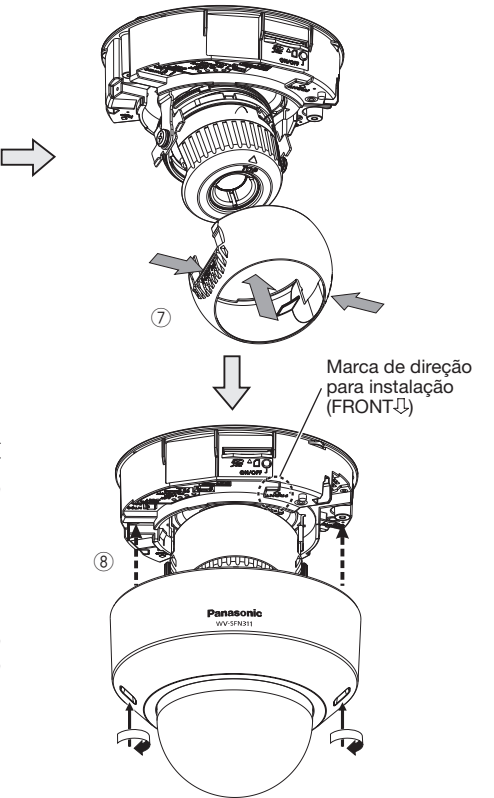
- Aperte com firmeza todos os parafusos de fixação (x2) do invólucro. Caso contrário, a câmara pode cair e provocar ferimentos. (Torque de aperto recomendado: 0,59 N-m)
- Desfocagem pode ser causado pelo invólucro reinstalado. Neste caso, efetuar a função de foco automático através do menu de configuração. ㉔ ㉕
- Remova o filme de cobertura da cobertura do domo.

- ⑤ Aperte o parafuso de trava de inclinação da fenda transversal. (Torque de aperto recomendado: 0,59 N-m)
- ⑥ Ajuste o zoom e o foco enquanto executa o Passo 4.
- Solte o botão de zoom e mova o botão entre TELE e WIDE para obter o ângulo adequado de vista. Depois aperte o botão de zoom.
- Mova o botão de foco entre FAR e NEAR para obter a distância focal apropriada. Prima o botão AF para activar a função de



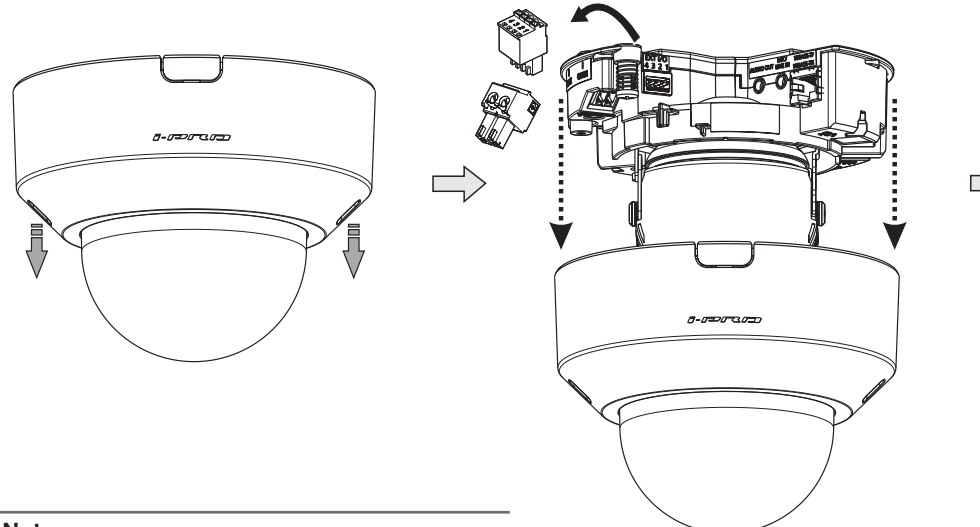
- Para remover o cartão de memória SD, mantenha pressionado o botão SD ON/OFF por cerca de 2 segundos. Quando se apaga o indicador MOUNT SD piscando, pode remover o cartão de memória SD.
- Depois de substituir o cartão de memória SD, pressione o botão SD ON/OFF e confirme que o indicador SD MOUNT está continuamente aceso.
- Se o botão SD ON/OFF não é pressionado depois de substituir o cartão de memória SD, o indicador SD MOUNT está continuamente aceso depois por cerca de 5 minutos.

- ⑦ Insira um cartão de memória SD na fenda se necessário.
- Insira o cartão de memória SD com o rótulo voltado para baixo.
- Para obter informações sobre como executar a configuração do cartão de memória SD, consulte as Instruções de Operação (incluídas no CD-ROM).
- ⑧ Pressione a posição PUSH em ambos os lados da cúpula interna e instale a cúpula interior no lugar de onde foi removida.
- ⑧ Desligue o monitor de ajuste. Fixe o invólucro. (Fixe o invólucro alinhando o logotipo da Panasonic com a marca de direção (FRONT↕) na câmara.)



Passo 3 Monte a câmara à placa de fixação

- ① Solte os 2 parafusos de fixação do invólucro.
- ② Remova o invólucro da câmara.
- Remova o conector do terminal de entrada/saída (I/O) externa e o conector do cabo de alimentação ligados à câmara.



Nota:

- Solte os 2 parafusos de fixação do invólucro usando a broca (acessório).

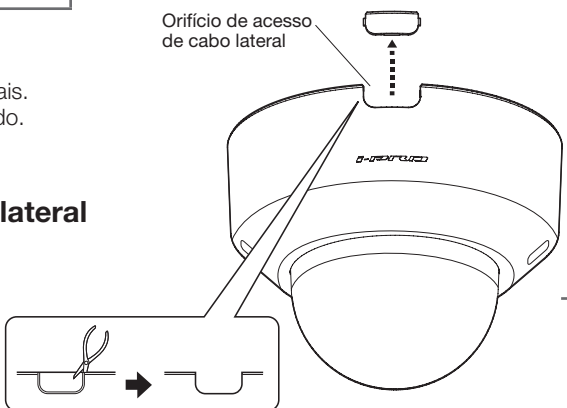
IMPORTANTE:

- Desligue a fonte de alimentação de 12 V DC ou a fonte de alimentação PoE para evitar que a alimentação seja fornecida durante o trabalho de montagem.

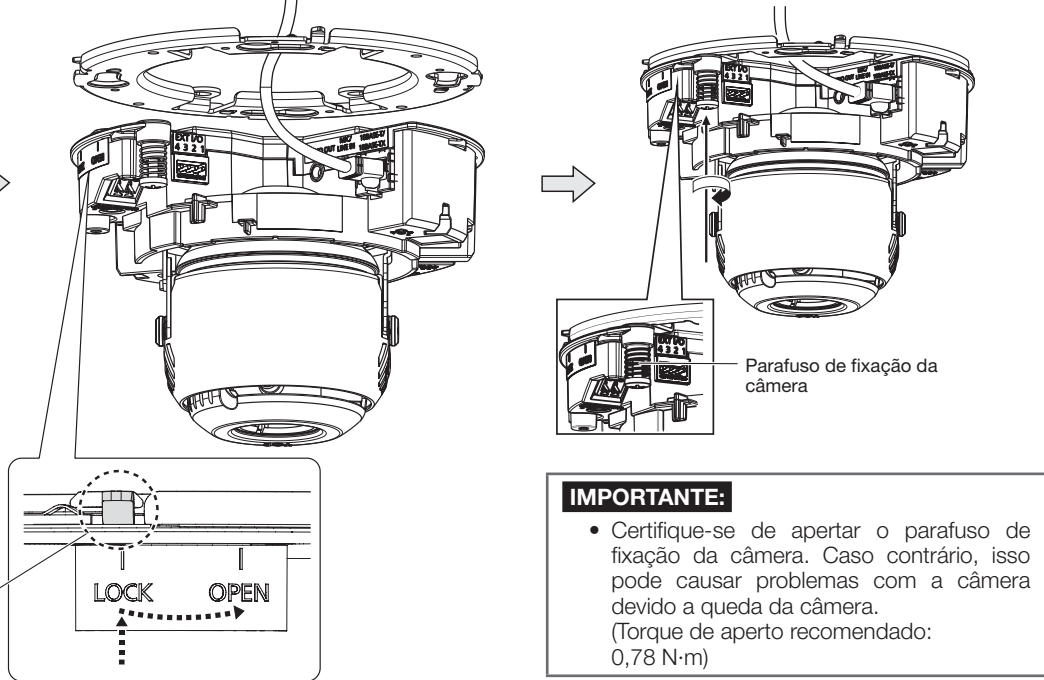
- Não remova o fio auxiliar.
- ㉔ ㉕
- A câmara é fixada somente com parafusos especiais. Se desejar removê-la, manipulá-lo com muito cuidado.
- ㉔ ㉕

● Usando o orifício de acesso de cabo lateral

Quando a câmara é instalada diretamente no teto ou na parede com cabos expostos ou quando a câmara é montada usando o suporte de montagem em teto WV-Q174B (opção), corte uma porção da cobertura de domo para abrir um orifício de acesso para o cabo.



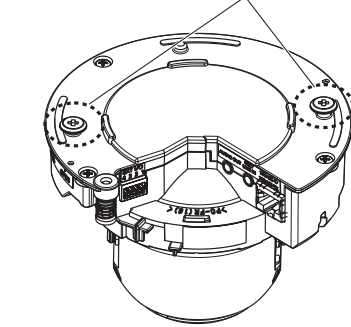
- ③ Conecte os cabos da câmara de acordo com as instruções em "Para fazer as conexões" e fixe provisoriamente a câmara inserindo os parafusos de fixação do acessório nos buracos na placa de fixação.
- ④ Fixe a câmara usando os parafusos de fixação da câmara.



IMPORTANTE:

- Certifique-se de apertar o parafuso de fixação da câmara. Caso contrário, isso pode causar problemas com a câmara devido a queda da câmara. (Torque de aperto recomendado: 0,78 N-m)

Parafusos de montagem do acessório



Nota:

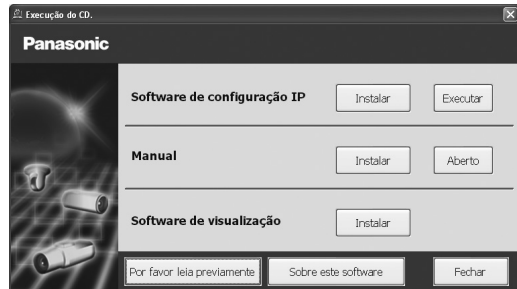
- Depois de ligar os cabos à câmara, alinhar a marca OPEN do painel lateral da câmara com o apêndice da placa de fixação, inserir dois parafusos de fixação do acessório na placa de fixação, e girar a câmara por aproximadamente 15 °. A marca LOCK se moverá para a posição do apêndice da placa de fixação e a câmara será fixada provisoriamente.

Passo 5 Ajustar a configuração de rede

Configuração da câmara de forma a poder ser acessada a partir dum computador

As seguintes são descrições para quando da configuração da câmara com a configuração padrão. No caso de usar um programa de proteção (firewall) no computador, o programa de configuração pode não ser capaz de encontrar câmeras na rede. Ajustar a configuração da câmara após desativar temporariamente o programa de proteção (firewall). Entrar em contato com o administrador da rede ou com o provedor de serviços Internet para informações sobre os ajustes da configuração da rede.

- ① Inserir o CD-ROM fornecido na unidade de CD-ROM do computador utilizado.
- O Contrato de Licença será exibido. Ler o Contrato e selecionar "Eu aceito os termos do contrato de licença", e clicar [OK].
- A janela de inicialização será exibida. Caso a janela de inicialização não seja exibida, clicar duas vezes o arquivo "CDLauncher.exe" do CD-ROM.

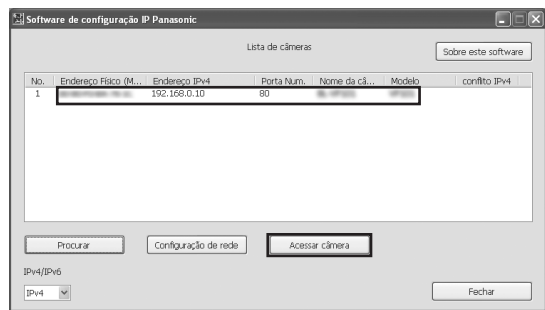


Nota:

- Referir-se a "Utilização do CD-ROM" nas Instruções de operação do CD-ROM fornecido para mais informação sobre o inicializador CDLauncher.

- ② Clique no botão [Executar] próximo a [Software de configuração IP]. A tela de [Software de configuração IP Panasonic] será exibida. Depois de detectar a câmara, o endereço MAC/endereço IP será exibido.

- ③ Selecione a câmara a ser configurada, e clique em [Acessar câmara].



Nota:

- Quando câmeras são exibidas na tela de [Software de configuração IP Panasonic], clique na câmara com o mesmo endereço MAC que o endereço MAC impresso na câmara a ser configurada.