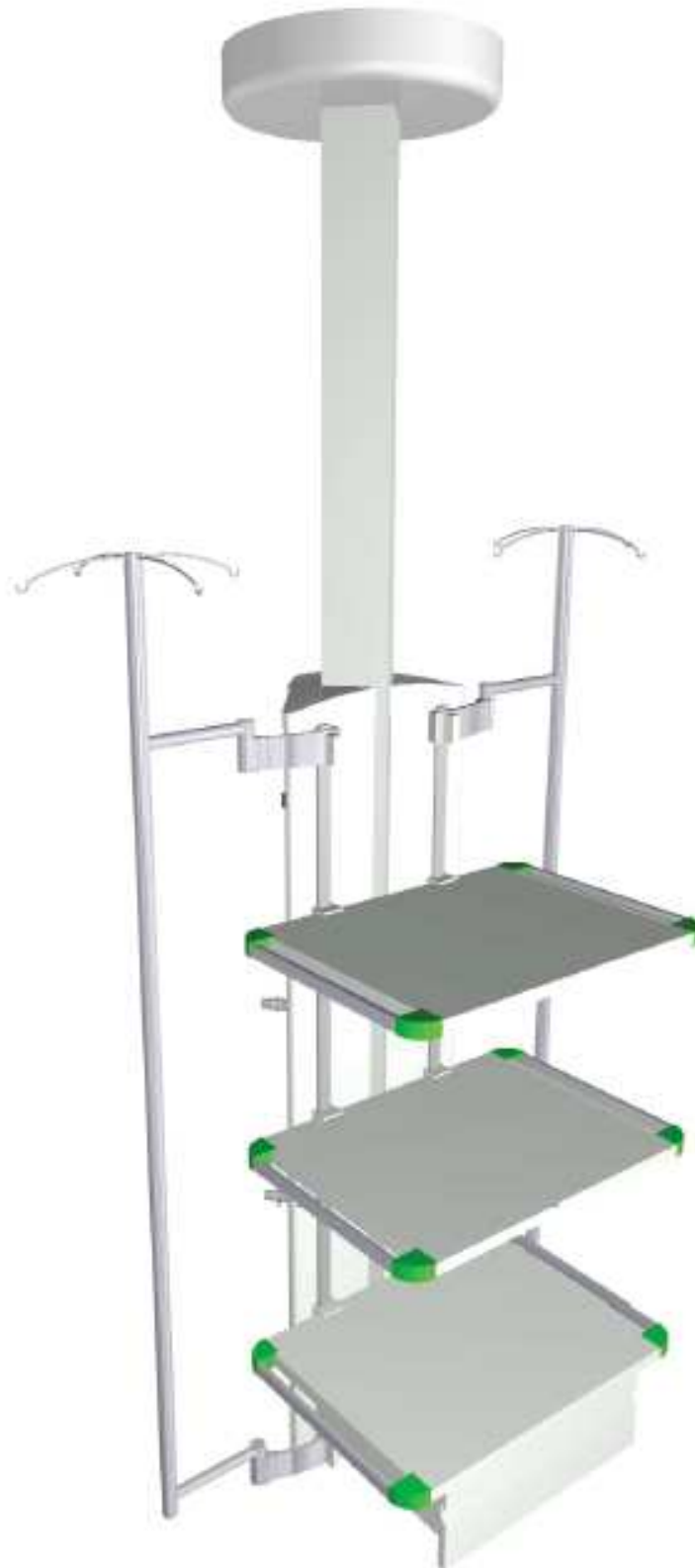


# Manual do usuário

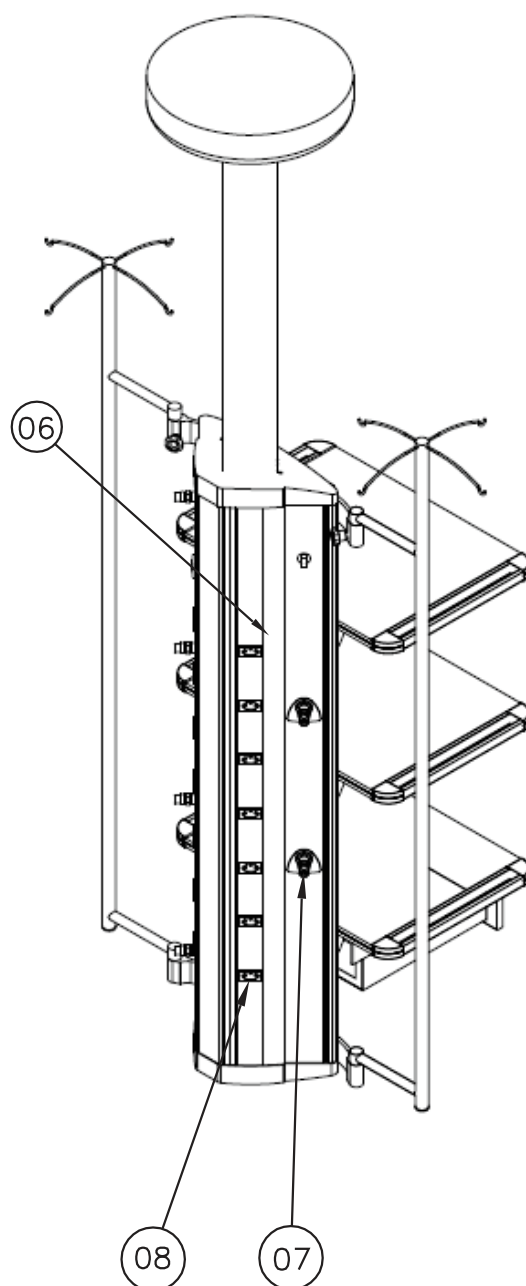
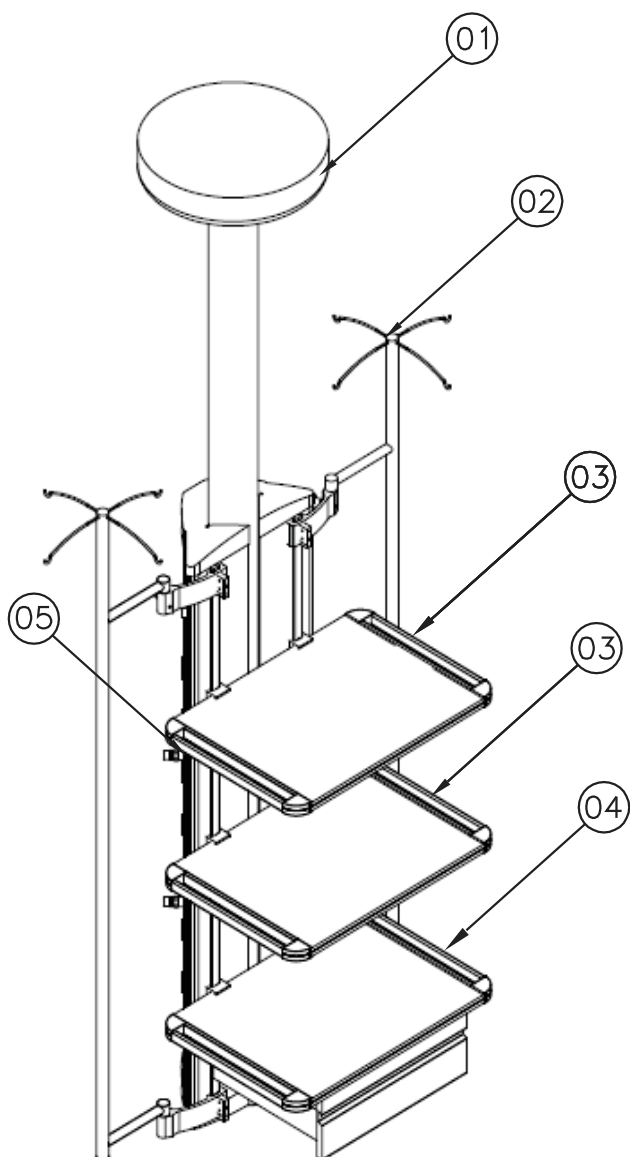


## Giratório



## Identificação dos componentes externos

- 01) Acabamento flange;
- 02) Haste para soro e bomba de infusão;
- 03) Prateleiras em aço inoxidável;
- 04) Gaveteiro;
- 05) Haste para bomba de infusão;
- 06) Coluna de gases e elétricas;
- 07) Tomadas de gases (pode variar de posição e quantidade de acordo com a configuração escolhida);
- 08) Tomadas elétricas (pode variar de posição e quantidade de acordo com a configuração escolhida);



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Projetado de acordo com as normas ABNT.

Bandejas em perfis de alumínio em liga AL 6063, de aproximadamente 550 x 400 x 20mm.

Peso máximo por bandeja: 40Kg.

Gaveta em chapa de aço fosfatizado e pintura eletrostática a pó, frontal em alumínio, pintura eletrostática a pó e trilho telescópico .

Haste para soro e bomba de infusão fabricada em aço inoxidável com acabamento polido. Contém uma gancheira com 4 ganchos para soro.

Alimentação interna de elétrica é feita através de cabos de força PP 5 x 2,5mm<sup>2</sup>1KV NBR7289

Alimentação interna de gases é feita através de mangueiras em nylon Ø1/4", na cor de cada gaz conforme norma ABNT 11906.

Gases e elétricas separados internamente em alojamentos individuais.

Frontal de gases e elétrica com abertura basculante total, que facilita manutenção.

Freio pneumático com comando através de botão na face traseira do equipamento.

Limitador de giro.

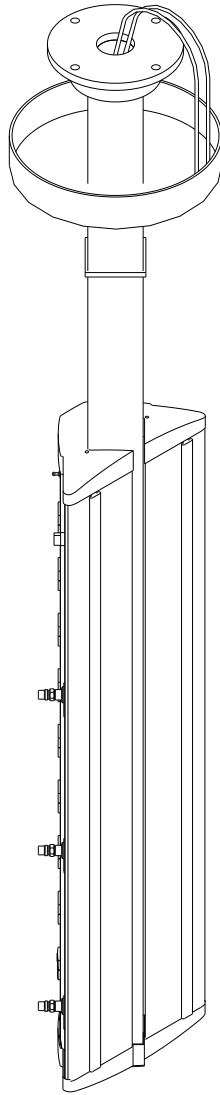
Obs: Quando o equipamento não estiver em uso, deixar o botão de acionamento do freio na posição "D" (desativado)

Pressão de trabalho 4-8 Kgf/cm<sup>2</sup> (392-785 Kpa)

Peso total do equipamento de aproximadamente 50Kg.

## Montagem:

O cliente receberá equipamento já montado como mostra a figura abaixo, e as outras peças em caixas separadas.



### **Local de fixação:**

O local de fixação do suporte giratório é definido através de visita previa do fabricante ou representante para análise do local de instalação. Detalhes referentes à instalação são discutidos e acordados junto com a equipe do hospital, de maneira que o equipamento seja instalado do modo que mais se adequa a rotina do hospital.

### **Preparativos para a instalação:**

Deixe um espaço no teto livre para a instalação.

A rede de gases do hospital deve ser colocada a aproximadamente 0,5 metros do local de fixação.

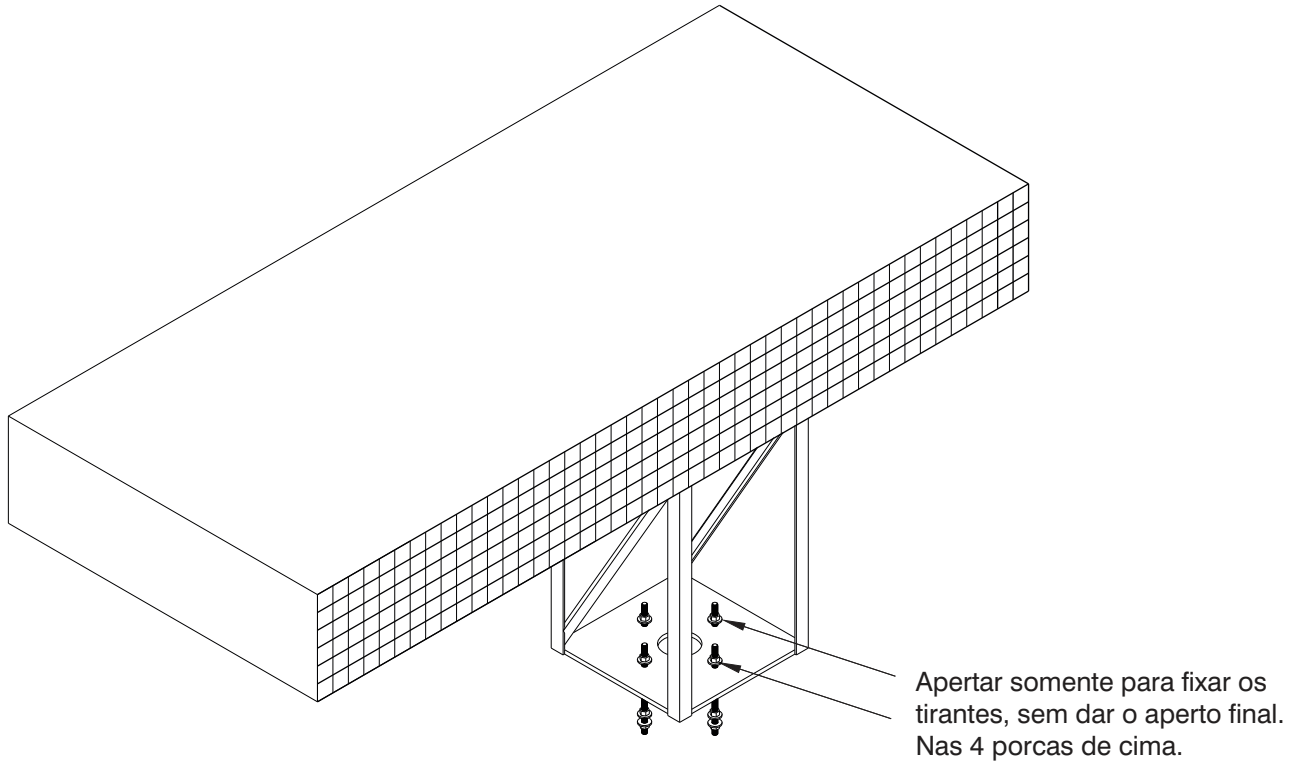
Na extremidade de cada tubo de rede de alimentação deve existir uma conexão com rosca fêmea de 1/4" NTP.

A rede elétrica deve estar disponível e corretamente identificada.

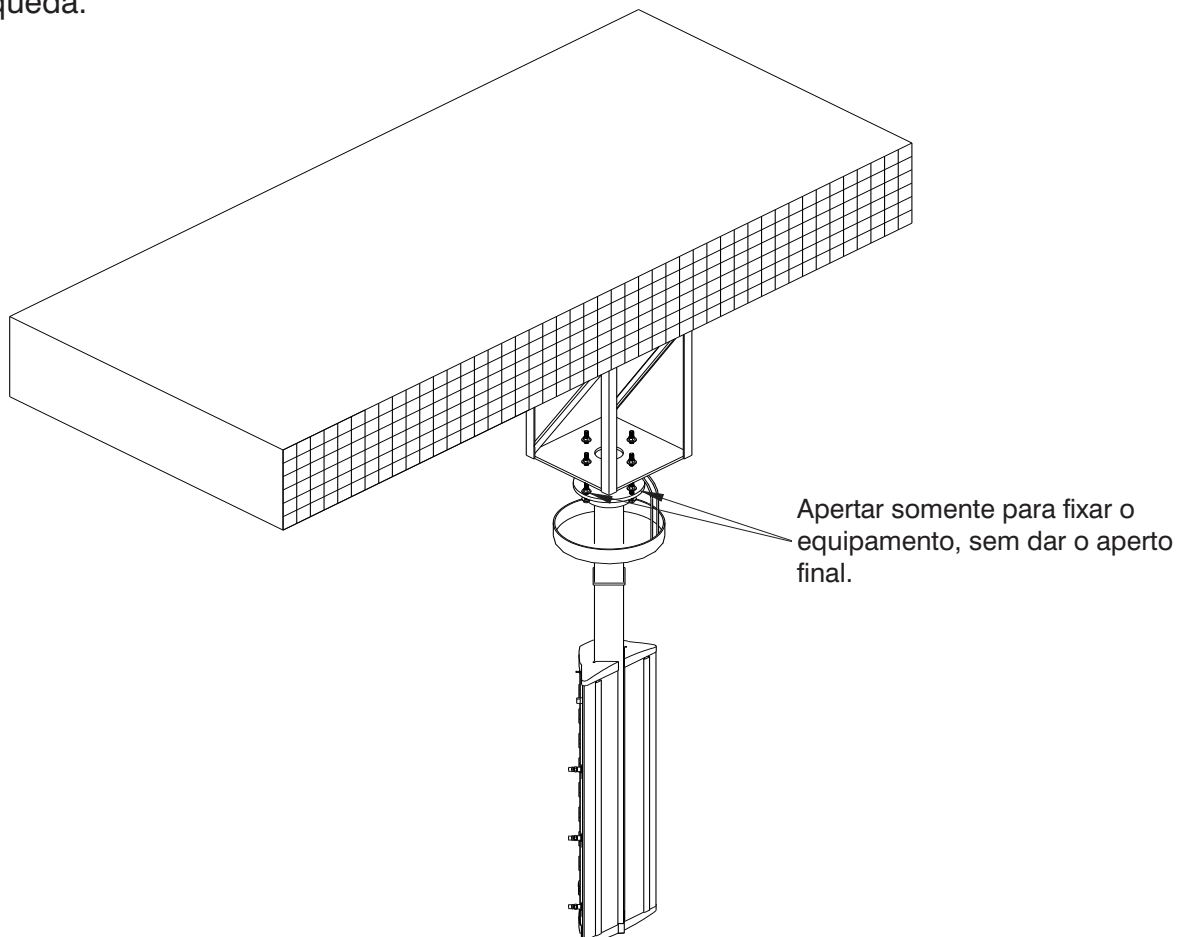
Se houver cabos para rede lógica e monitoramento também devem estar disponíveis.

## **Fixação do equipamento na estrutura**

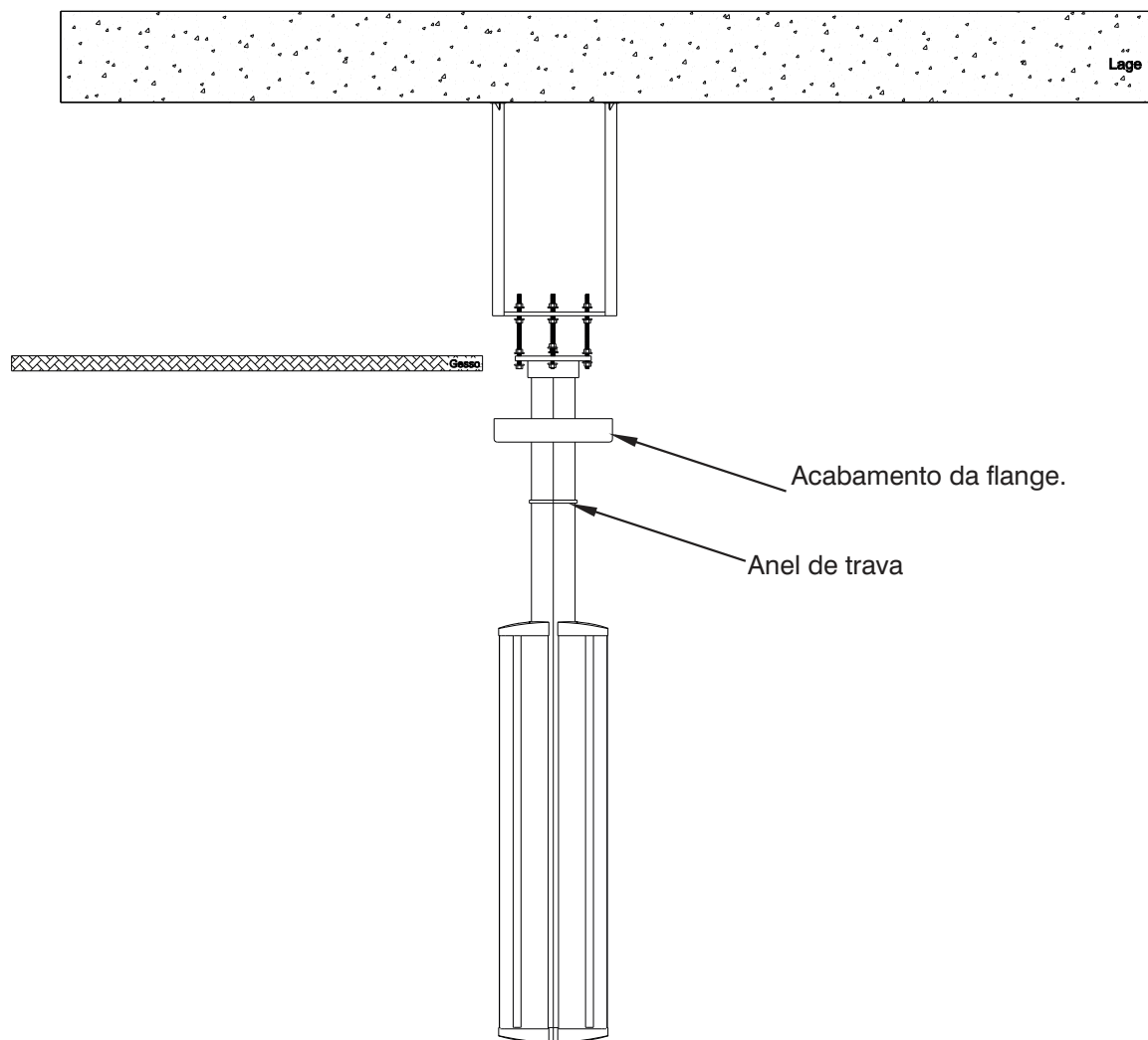
Coloque os tirantes na estrutura e apenas aperte as porcas o suficiente para fixar os mesmos sem deixar-lo cair, não dê ainda o aperto final. Conforme figura abaixo.



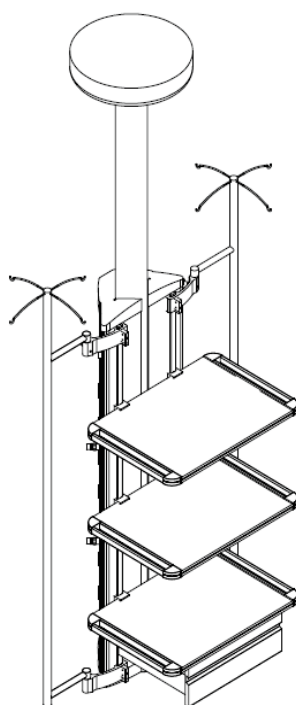
Após fixar os tirante na estrutura, teve-se fixar o equipamento, conforme figura abaixo. Como no caso da estrutura, no equipamento também apenas devemos fixar os tirante de maneira que o equipamento não corra risco de queda.



Fazer as ligações dos gases e elétricas. E nivelar o equipamento para dar o aperto final e assim fixá-lo deixando nas especificações do desenho abaixo.



Em seguida colocar as bandejas, a haste para soro e bomba de infusão. Primeiro deve-se soltar o acabamento superior da coluna, depois colocar de cada lado um suporte para haste e depois colocar o gaveteiro e as bandejas, fixando-os na altura desejada. Em seguida deve-se colocar os outros dois suportes para as hastes, e por fim fixar as hastes nos suportes.



Após todos esses procedimentos, você terá o equipamento pronto para uso. Conforme figura abaixo.

