

| | | |
|------------------------------------|--------------|-------------------|
| Ferramentas para Instalação | Cód. | 600701177 |
| Chave de boca 11 mm | Rev. | 03 |
| Chave phillips - Nº 3 | Data: | 23/07/2024 |
| Furadeira de Impacto | | |
| Broca 8 mm | | |

LER COMPLETAMENTE AS INSTRUÇÕES ANTES DE INICIAR A MONTAGEM!

OBS: O torque máximo admissível para os parafusos com rosca 1/4" UNC é de 14 N.m (1,427 Kgf.m)

1 - Componentes de Uma Antena

| Item | Descrição | Qtd. |
|------|---|------|
| A | Base do Pedestal | 1 |
| B | Tubo do Pedestal | 1 |
| C | Suporte de Elevação + Abraçadeira do Pedestal (Montado) | 1 |
| D | Cajado + Abraçadeira do LNB | 1 |
| E | Refletor | 1 |
| F | Kit Parafuso | 1 |

2 - Composição de Um Kit Antena

| COMPONENTES | | | | |
|-------------|-----------------------------------|------|----------------|--|
| Item | Descrição | Qtd. | Qtd. Pré-Mont. | |
| A | Bucha Bloco Dry Wall 8x50 | 4 | 0 | |
| B | Paraf. Cab. Sext. 1/4" x 50mm | 4 | 0 | |
| D | Paraf. Francês 1/4" x 12mm | 4 | 0 | |
| E | Paraf. Francês 1/4" x 1.3/4" | 1 | 0 | |
| F | Paraf. Phillips Soberbo 1/4"x17mm | 1 | 0 | |
| G | Paraf. Francês 1/4"x 22 | 0 | 2 | |
| H | Parafuso Phillips 1/4 x 7 | 5 | 0 | |
| I | Porca Flangeada 1/4 | 5 | 2 | |

3 - ATENÇÃO! Recomendamos o uso de Equipamentos de Proteção Individual adequados para a instalação.

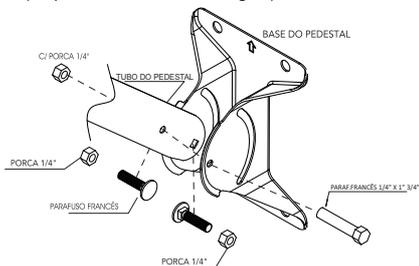


4 - Montagem em passos

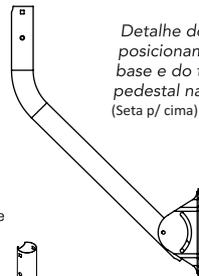
PASSO 1

- Montar o tubo do pedestal na base do pedestal;
- Os parafusos devem ser montados conforme a figura;
- Alinhar o tubo de forma que o pescoço fique na vertical e apertar os parafusos dando a fixação necessária;

(torque recomendado de 1,8kgf.m)



Detalhe do posicionamento da base e do tubo do pedestal na parede (Seta p/ cima)



DETALHE: Posicionamento da base e do tubo do pedestal na laje. (Posição da seta)



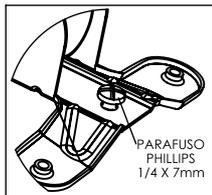
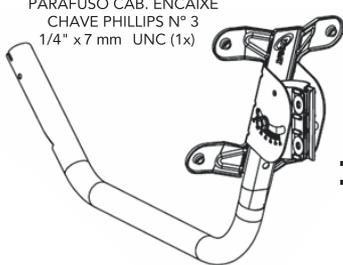
PASSO 3

- Fixar o parafuso phillips 1/4 x 7mm, deixando espaçamento para encaixe do tubo;
- Posicionar o Suporte de Elevação com a logo voltada para cima;
- Posicionar a Abraçadeira perpendicular ao Suporte de Elevação, conforme desenho;
- Encaixar o cajado na cabeça do parafuso de forma que o mesmo fique posicionado no furo passante do cajado;
- Apertar o parafuso para dar a fixação necessária de forma a fixar o cajado no Sup. de Elevação sem que haja folga entre ambos;

(torque recomendado de 0,4 kgf.m)

SUORTE ELEVÇÃO

PARAFUSO CAB. ENCAIXE CHAVE PHILLIPS Nº 3 1/4" x 7 mm UNC (1x)



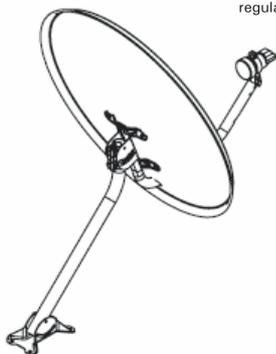
PASSO 5

- Posicionar o refletor com o logotipo voltado para cima;
- Fixar o Refletor no Suporte de Elevação utilizando os parafusos cab. Encaixe chave Phillips 1/4" x 7 mm e apertá-los dando a fixação necessária;

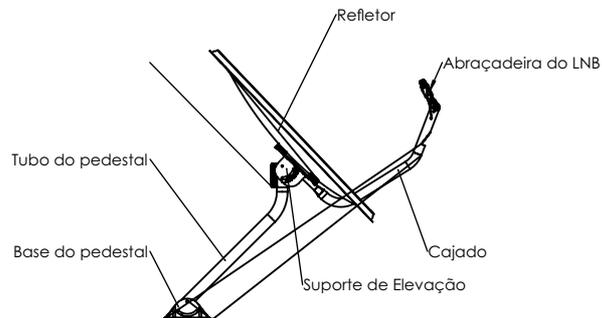
PASSO 6

- Encaixar o LNB entre as duas partes da Abraçadeira plástica e fixar com o parafuso rosca Sob. 1/4" x 17mm;
- Conectar o cabo;
- Apertar gradualmente o parafuso no Suporte do LNB regulando o ângulo de foco;

(torque recomendado de 0,4 kgf.m)



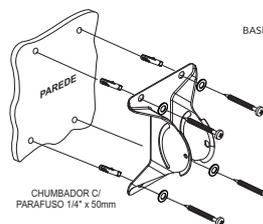
ATENÇÃO! O LNB deve tocar a face frontal da abraçadeira conforme demonstrado na figura abaixo.



PASSO 2

- Utilizar a base do pedestal como gabarito de furação
- Fazer os furos, posicionar a base observando a posição da seta e inserir os quatros chumbadores com os parafusos e dar o devido aperto.

(torque recomendado de 1,3 kgf.m)

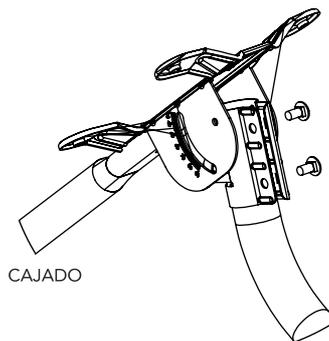


Metalúrgica W3 SAT LTDA

Rua Carlos Schreiner, 102 - Bairro Industrial Nor
Rio Negrinho/SC - Brasil - CEP - 89295-000
CNPJ: 00.647.670/0001-02 - IE: 253.046.556
www.w3sat.com.br

PASSO 4

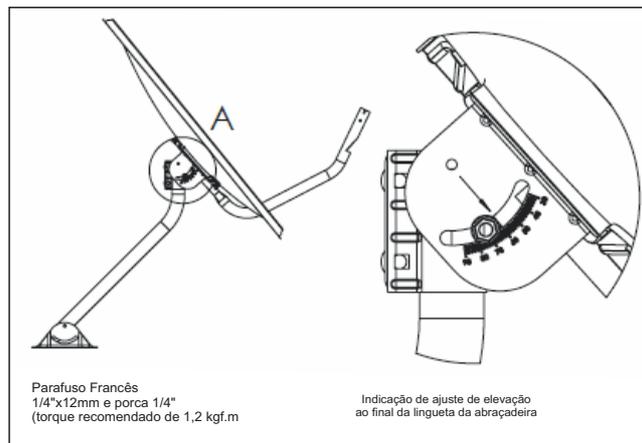
- Verificar o ângulo de elevação para apontamento da antena através do traço na Abraçadeira;
- Montar o conjunto Suporte Elevação encaixando a Abraçadeira no Tubo do Pedestal;
- Apertar gradualmente os parafusos da Abraçadeira para manter o ajuste de azimute;



ABRAÇADEIRA DO PEDESTAL

PARAFUSO FRANCÉS 1/4" x 22mm E PORCA 1/4" (torque recomendado de 0,8 kgf.m)

TUBO PEDESTAL



Parafuso Francês 1/4"x12mm e porca 1/4" (torque recomendado de 1,2 kgf.m)

Indicação de ajuste de elevação ao final da lingueta da abraçadeira