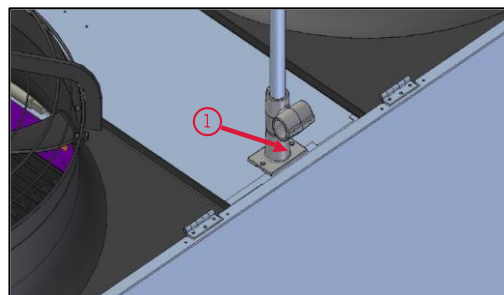


## **INSTRUÇÕES DE MONTAGEM DO GUARDA CORPO ECOSS G3 CONDENSADOR EVAPORATIVO EM AÇO INOXIDÁVEL ECOSS**

A numeração utilizada nas imagens se referem aos componentes que estão dispostos nas tabelas ao final da instrução. O dimensional de cada tabela está de acordo com o seu respectivo equipamento.

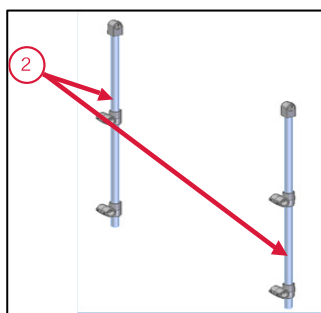
### **1° PASSO:**

As bases de apoio do guarda corpo já vem montadas de fábrica. Elas estão parafusadas no espaçamento entre os ventiladores.



**Figura 1: Base de apoio guarda corpo.**

### **2° PASSO:**



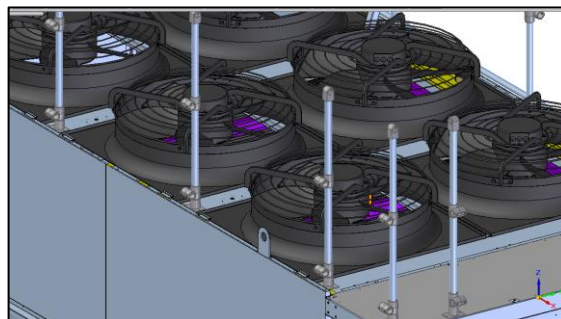
**Figura 2: Colunas do guarda corpo.**

As colunas do guarda-corpo já vem pré-montadas de fábrica e identificadas, assim como os parafusos que já estão em suas posições necessitando apenas o aperto deles no final da montagem.

BT-008V3/POR/2.2024

### **3° PASSO:**

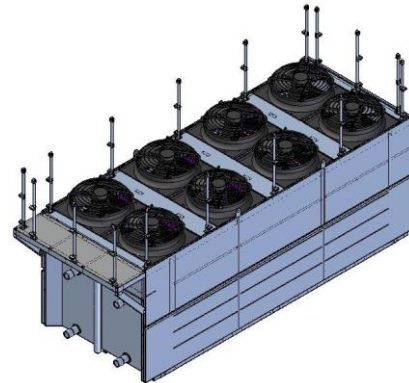
Encaixe todas as colunas nas bases de apoio. Sem parafusa-las.



**Figura 3: Montagem das colunas do guarda corpo.**



**Figura 4: Montagem das colunas do guarda corpo.**



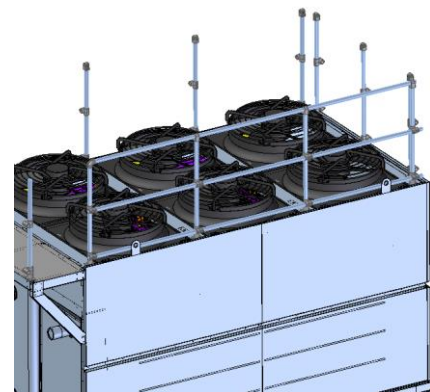
**Figura 5: Montagem Geral das colunas do guarda corpo.**

#### 4º PASSO:

Encaixe os tubos horizontais nas laterais do equipamento, nos dois lados, tubos com numeração 3, 4, 5 e 6.

Mas, não os parafuse ainda.

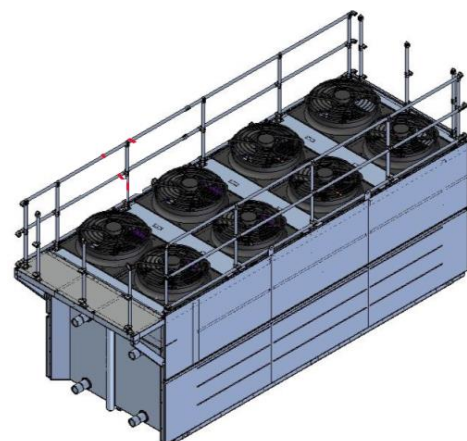
**OBS.: O comprimento dos tubos pode variar dependendo do modelo do equipamento, caso necessário utilize as luvas na parte central do equipamento, conforme a Figura 7.**



**Figura 6: Tubos laterais do guarda corpo.**



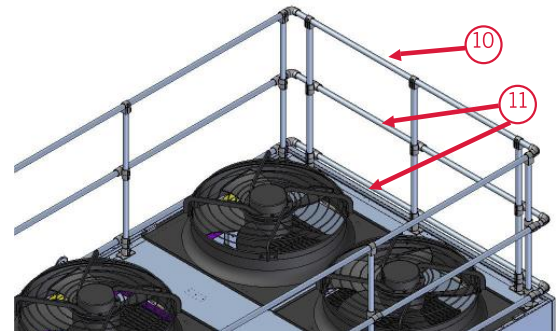
**Figura 7: Luvas do guarda corpo.**



**Figura 8: Tubos laterais do guarda corpo.**

**5° PASSO:**

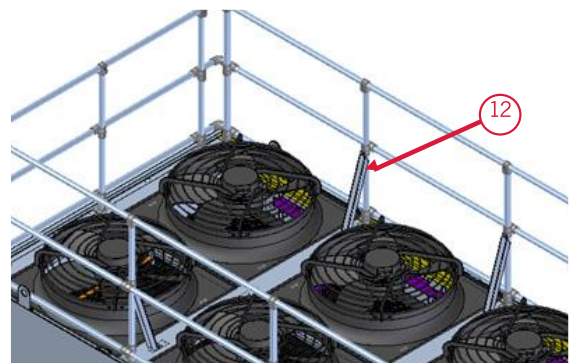
Na posição oposta aos coletores, encaixe os tubos na parte de trás do equipamento, de acordo com desenho. Mas, não os parafuse ainda.



**Figura 9: Tubos traseiros do guarda corpo.**

**6° PASSO:**

Fixar os reforços do guarda corpo. A furação para fixação dos reforços saem de fábrica e localizam-se nos espaçamentos entre os ventiladores de acordo com a imagem.

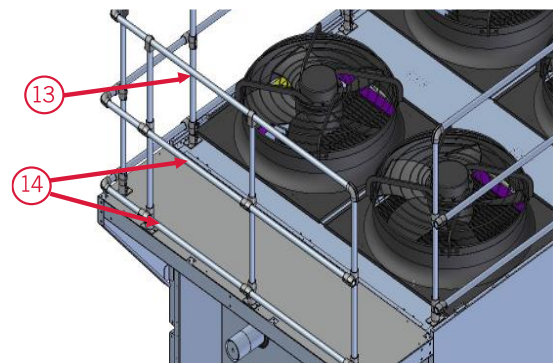


**Figura 11: Reforços do guarda corpo.**

BT-008V3/POR/2.2024

**7° PASSO:**

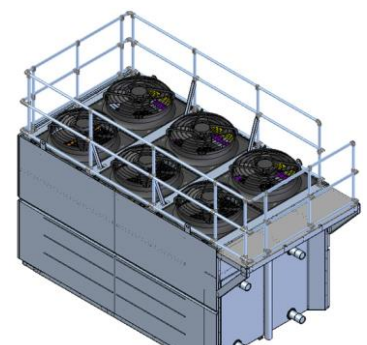
Na posição logo acima aos coletores encaixe os tubos no equipamento.



**Figura 12: Tubos frontais do guarda**

**8° PASSO:**

Após montar a estrutura do guarda corpo conforme as instruções acima. Parafuse todos os parafusos que já estavam pré-fixados de fábrica. Com uma chave Allen N° 4.



**Figura 13: Montagem final.**

Tabela de Materiais de acordo com modelo:

| <b>ECOSS 0608 (2 Ventiladores)</b> |                                |       |            |
|------------------------------------|--------------------------------|-------|------------|
| Nº                                 | Descrição                      | Qtde. | Comp. (mm) |
| 1                                  | Base de apoio GC               | 11    | -          |
| 2                                  | Coluna                         | 11    | 1031       |
| 3                                  | Tubo horizontal lateral Dir. 1 | 1     | 2500       |
| 4                                  | Tubo horizontal lateral Dir. 2 | 2     | 2575       |
| 5                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 1 | 1     | 3182       |
| 6                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 2 | 2     | 3265       |
| 7                                  | Luva de união GC               | -     | -          |
| 8                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 3 | -     | -          |
| 9                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 4 | -     | -          |
| 10                                 | Tubo horizontal traseiro 1     | 1     | 1474       |
| 11                                 | Tubo horizontal traseiro 2     | 2     | 1557       |
| 12                                 | Tubo horizontal frontal 1      | 1     | 1467       |
| 13                                 | Tubo horizontal frontal 2      | 2     | 1539       |

| <b>ECOSS 0808 (4 Ventiladores)</b> |                                |       |            |
|------------------------------------|--------------------------------|-------|------------|
| Nº                                 | Descrição                      | Qtde. | Comp. (mm) |
| 1                                  | Base de apoio GC               | 13    | -          |
| 2                                  | Coluna                         | 13    | 1031       |
| 3                                  | Tubo horizontal lateral Dir. 1 | 1     | 2505       |
| 4                                  | Tubo horizontal lateral Dir. 2 | 2     | 2577       |
| 5                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 1 | 1     | 3184       |
| 6                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 2 | 2     | 3268       |
| 7                                  | Luva de união GC               | -     | -          |
| 8                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 3 | -     | -          |
| 9                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 4 | -     | -          |
| 10                                 | Tubo horizontal traseiro 1     | 1     | 1996       |
| 11                                 | Tubo horizontal traseiro 2     | 2     | 2080       |
| 12                                 | Tubo horizontal frontal 1      | 1     | 1989       |
| 13                                 | Tubo horizontal frontal 2      | 2     | 2061       |

| <b>ECOSS 0812 (6 Ventiladores)</b> |                                |       |            |
|------------------------------------|--------------------------------|-------|------------|
| Nº                                 | Descrição                      | Qtde. | Comp. (mm) |
| 1                                  | Base de apoio GC               | 15    | -          |
| 2                                  | Coluna                         | 15    | 1031       |
| 3                                  | Tubo horizontal lateral Dir. 1 | 1     | 3698       |
| 4                                  | Tubo horizontal lateral Dir. 2 | 2     | 3770       |
| 5                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 1 | 1     | 4419       |
| 6                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 2 | 2     | 4461       |
| 7                                  | Luva de união GC               | -     | -          |
| 8                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 3 | -     | -          |
| 9                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 4 | -     | -          |
| 10                                 | Tubo horizontal traseiro 1     | 1     | 1996       |
| 11                                 | Tubo horizontal traseiro 2     | 2     | 2080       |
| 12                                 | Tubo horizontal frontal 1      | 1     | 1989       |
| 13                                 | Tubo horizontal frontal 2      | 2     | 2061       |

| <b>ECOSS 0818 (8 Ventiladores)</b> |                                |       |            |
|------------------------------------|--------------------------------|-------|------------|
| Nº                                 | Descrição                      | Qtde. | Comp. (mm) |
| 1                                  | Base de apoio GC               | 17    | -          |
| 2                                  | Coluna                         | 17    | 1031       |
| 3                                  | Tubo horizontal lateral Dir. 1 | 1     | 5525       |
| 4                                  | Tubo horizontal lateral Dir. 2 | 2     | 5597       |
| 5                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 1 | 1     | 3103       |
| 6                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 2 | 2     | 3145       |
| 7                                  | Luva de união GC               | 3     | -          |
| 8                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 3 | 1     | 3101       |
| 9                                  | Tubo horizontal lateral Esq. 4 | 2     | 3143       |
| 10                                 | Tubo horizontal traseiro 1     | 1     | 1996       |
| 11                                 | Tubo horizontal traseiro 2     | 2     | 2080       |
| 12                                 | Tubo horizontal frontal 1      | 1     | 1989       |
| 13                                 | Tubo horizontal frontal 2      | 2     | 2061       |

BT-008/V3/POR/02.2024

## Importante!

O manual de montagem do guarda-corpo completo é disponibilizado impresso junto ao kit ECOSS no módulo inferior do equipamento.

Em caso de dúvidas ou necessidade de maiores informações consulte nossa área técnica.