

**Assunto: Dificuldade de Abertura da Porta Refrigerador**  
**Modelos: BRG 39ACA/ ECA, BRF 41ACA/ ECA, RD41A0**  
**Marca: Brastemp e Consul**

1º) Com uma furadeira manual e uma serra copo diâmetro 22mm, fazer um furo passante no centro da Travessa inferior do Gabinete, conforme indicado na figura 02.

A partir do número de série 6MAXXXXXXX os produtos em referência estarão sendo montados com uma Válvula quebra-vácuo, que aliviará a força de abertura da Porta do Refrigerador.

Esta força é causada pela formação de vácuo no Compartimento, quando fechamos a Porta. A válvula fará com que ao puxarmos a Porta, a Tampa da Válvula suba, fazendo com que o ar entre por debaixo do Gabinete, aliviando assim a pressão interna.

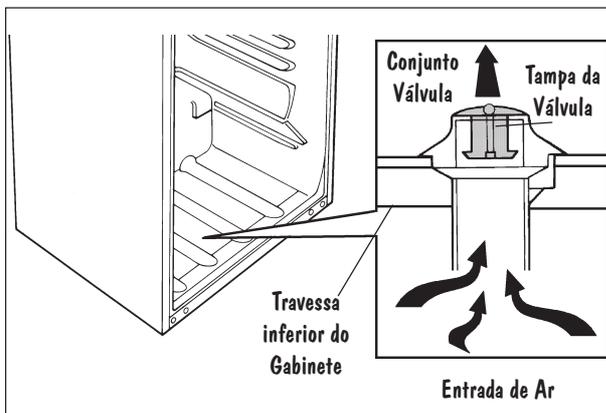


Fig.01

## PARA PRODUTOS NO CAMPO

Para os produtos anteriores a série 6MAXXXXXX, quando apresentar o problema em referência, devemos **RETIRAR** o mesmo para a **OFICINA**, afim de executar a instalação da Válvula quebra-vácuo, procedendo da seguinte forma:

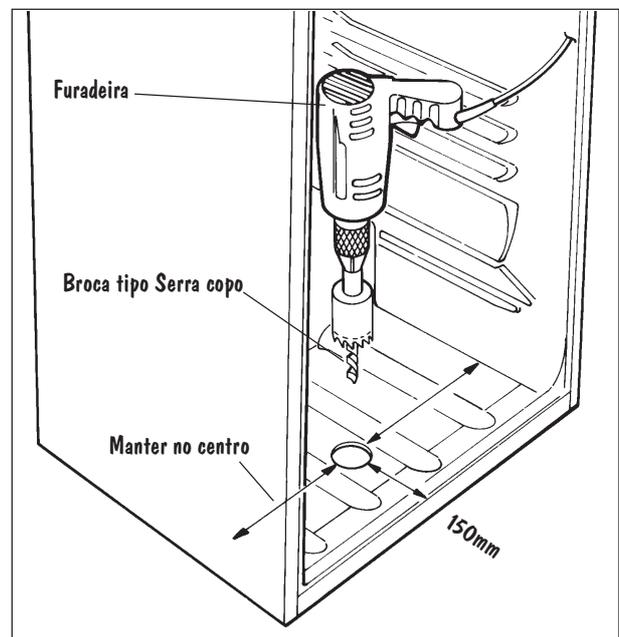


Fig.02

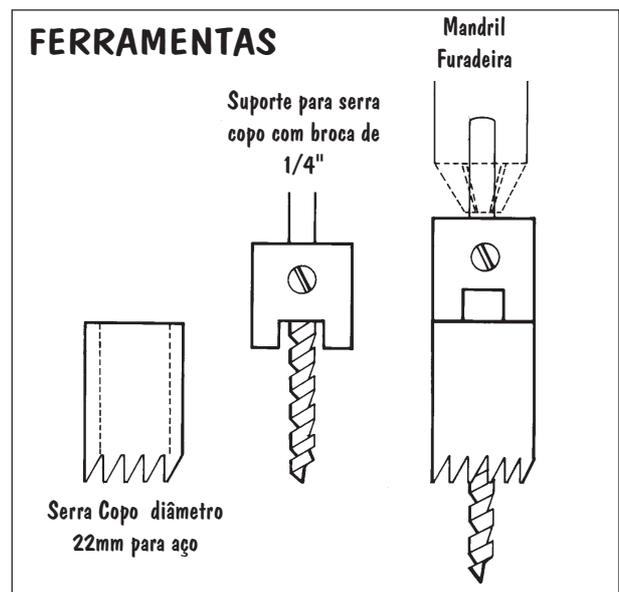


Fig.03

2º) Com auxílio de um estilete, retirar as rebarbas do plástico da Caixa Interna e do Poliuretano expandido (PU).

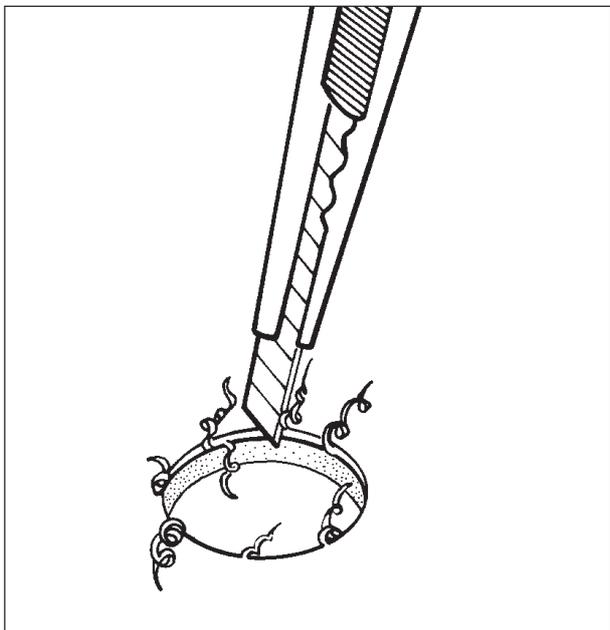


Fig.04

### OBSERVAÇÃO

A superfície deve ficar isenta de rebarbas e totalmente limpa.

3º) Ainda com o estilete, preparar a Válvula, cortando a nervura do Tubo (código 000232998) e encaixando a Tampa (código 004184319) contra o mesmo, conforme indicado na figura 04.

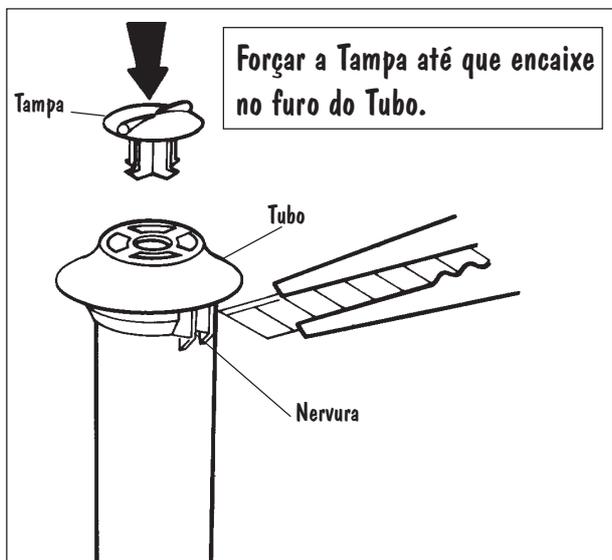


Fig.05

4º) Aplicar Silogume (Silicone) na parte inferior da Flange do Tubo, conforme figura 05.

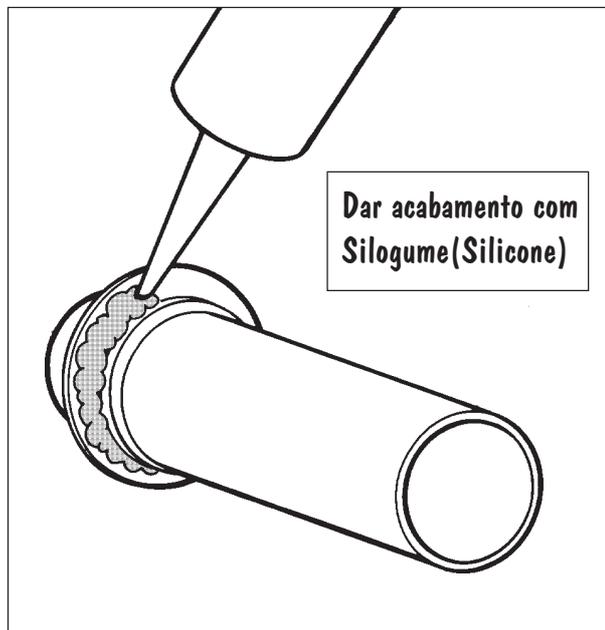


Fig.06

5º) Montar a Válvula no Gabinete, dando acabamento com Silogume (Silicone) e aplicando mais, se necessário.

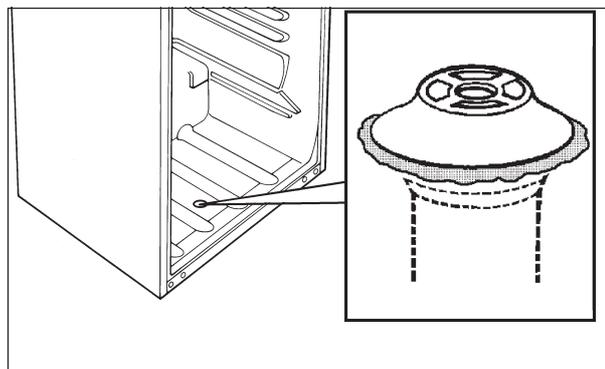


Fig.07

### OBSERVAÇÃO

A Válvula não ficará nivelada com o produto e não deve-se forçá-la para que isto ocorra.

6º) **Inclinar levemente o produto para que se possa aplicar Silogume (Silicone) na parte inferior do Gabinete, evitando assim, que ocorra oxidação (ferrugem) na chapa do mesmo onde foi furado.**

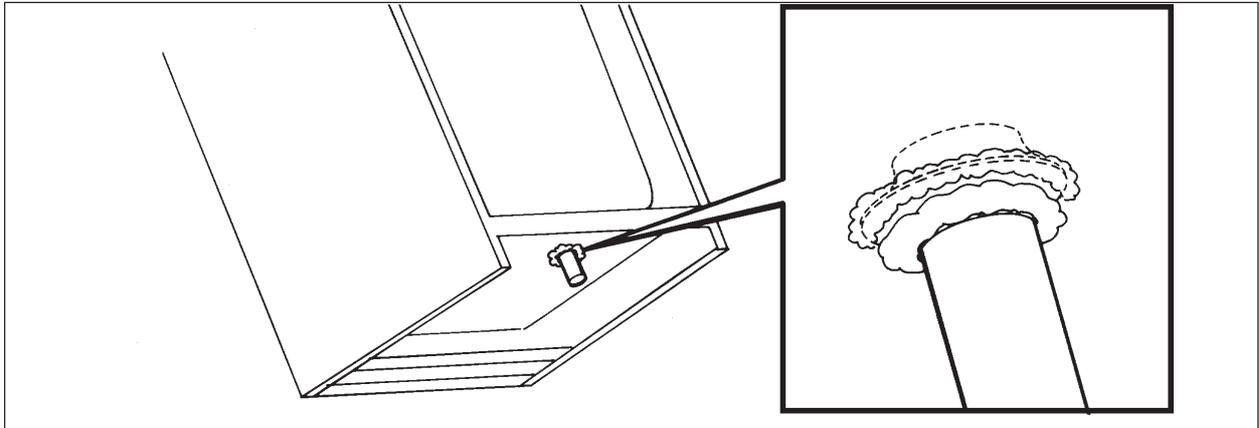


Fig.08

### **IMPORTANTE**

- **Estas providências, irão aliviar o esforço de abertura da Porta do Refrigerador. Quanto a Porta do Freezer, não devemos proceder desta forma, lembrando ainda que a mesma oferece uma grande Resistência de abertura, a qual concebemos como características do produto.**
- **Em hipótese alguma, este procedimento deve ser realizado na casa ou na presença do consumidor e sim, retirado para execução na oficina da Assistência Técnica.**

### **OBSERVAÇÃO**

**No caso específico para o produto RD41A0, deve-se trocar a Gaveta de Legumes, pois, com a instalação da Válvula, a mesma encostará na parte inferior da Gaveta, fazendo com que ela perca sua função, principalmente quando a Gaveta estiver carregada com alimentos.**

**A nova Gaveta tem um canal de alívio em seu centro que permite o deslocamento da Tampa da Válvula. O código de reposição continua sendo o mesmo (000415361).**

**Atenciosamente,**

**Luiz Carlos M. Teixeira**  
**Engenharia de Campo**

**Jones M. Pasqualotto**  
**Engenharia de Campo**