

## CHAPA DE AQUECIMENTO

**Marca: Velp científica - Modelo: REC F20700080**

### 1. Partes do equipamento:

- 1.1 Regulador de temperatura (Figura 1.A);
- 1.2 Visor (Figura 1.B);
- 1.3 Superfície de aquecimento (Figura 1.C);

### 2. Instruções de uso:

2.1 Verificar a compatibilidade da rede elétrica (220 V) com a chapa de aquecimento (Figura 1) e conectar o cabo de força (Figura 2.A) na parte posterior do equipamento (Figura 2.B).

2.2 Girar o botão regulador de temperatura (Figura 1. A) no sentido horário até que a temperatura desejada apareça no visor (Figura 1. B).

2.2.1 A faixa de trabalho do equipamento é de 5 °C até 540 °C, com intervalos de 5 °C.

2.2.2 A temperatura utilizada para regulação de aquecimento deve ser no mínimo 5 °C superior à temperatura ambiente.

2.2.3 Evite utilizar o equipamento na sua temperatura máxima.

2.3 Ao realizar a análise, deve-se atentar que a temperatura indicada no visor (Figura 1. B) é a temperatura programada e não a temperatura em que a superfície de aquecimento (Figura 1.C) encontra-se.

2.4 Durante o aquecimento não permita que o cabo de força (Figura 2. A) entre em contato com a superfície de aquecimento (Figura 1.C).

2.5 Para desligar a chapa de aquecimento, gire completamente o botão regulador de temperatura (Figura 1. A) no sentido anti-horário até aparecer a palavra "off" no visor (Figura 3. A).

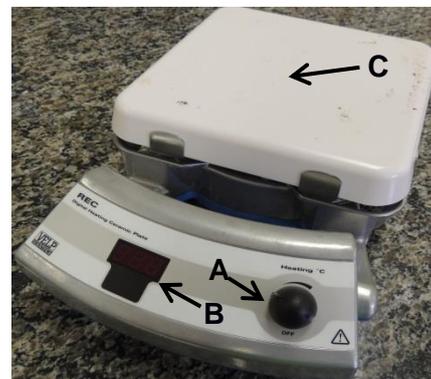


Figura 1. Chapa de Aquecimento (Velp científica)

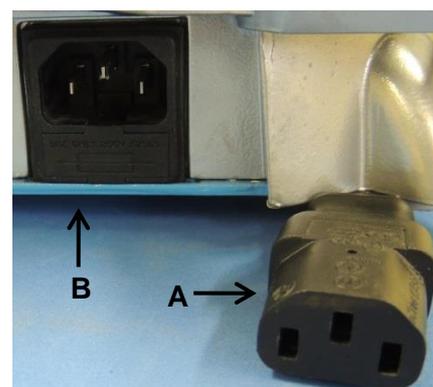


Figura 2. Parte posterior da Chapa de Aquecimento.

2.6 A indicação “*Hot Plate*” (Figura 3. B) permanecerá acesa enquanto a chapa estiver acima de 50 °C, mesmo que o botão de controle de temperatura esteja desligado, permanecendo aceso até a mesma apresentar temperatura inferior a 50 °C.

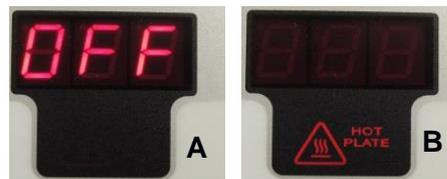


Figura 3. Detalhe do visor

2.7 Para limpeza do equipamento, certifique-se que o mesmo esteja à temperatura ambiente. Utilize apenas um pano úmido com água e sabão neutro.

2.7.1 Não utilizar solventes (álcool). Não utilizar esponjas ásperas.

2.7.2 Para evitar que sujidades possam aderir-se a superfície da placa, a plataforma de aquecimento pode ser revestida com papel alumínio antes do início do processo de aquecimento.