

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO
ORIENTAÇÕES DE USO DE EQUIPAMENTOS**

**MANTA AQUECEDORA
QUIMIS - MODELO: Q.321A**

	NOME	DATA
ELABORAÇÃO	Júlia Dias Cruz	09/05/2024
REVISÃO	Aline Vaz da Silva	14/05/2024
ATUALIZADO POR	-	-

MANTA AQUECEDORA

QUIMIS

Modelo: Q.321A



[A] PRECAUÇÕES

- Certifique-se que a superfície externa do balão a ser aquecido está perfeitamente seca.
- Não deixar a manta ligada sem o balão (com a amostra) ser previamente acoplado.
- Se cair qualquer tipo de líquido sobre o ninho, desligar imediatamente a manta, remover o excesso após o resfriamento da manta e deixar secar naturalmente, totalmente, antes de religar o equipamento.
- Evitar o uso de balões que não sejam da capacidade específica da manta.
- Em hipótese alguma utilizar recipientes metálicos no ninho.
- Não é recomendado utilizar papel alumínio no ninho, devido perigo de curto!
- Não use o regulador de temperatura no máximo.
- Ao retirar o balão da manta tenha cuidado para não deixar cair líquidos na manta. Tenha cuidado também com o balão aquecido para evitar choque térmico.
- Não utilizar balões com trincas!
- Manusear balão aquecido com luva térmica.
- Risco de queimadura!

[B] MODO DE USO

1. Acoplar o balão com a amostra em seu interior à manta aquecida, cuidadosamente.
2. Ligar o equipamento à tomada de tensão adequada.
3. Girar o botão controlador de temperatura até a temperatura desejada. Não girar até o máximo.
4. Para desligar, girar o botão controlador de temperatura até a escala mínima e desligar o equipamento da tomada.

REFERÊNCIA

QUIMIS. **Manual de Instruções:** Mantas Aquecedoras. Q.321 e Q.321A. Diadema-SP.