

GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO

Produto: Autoclave gravitacional DOLPHINN

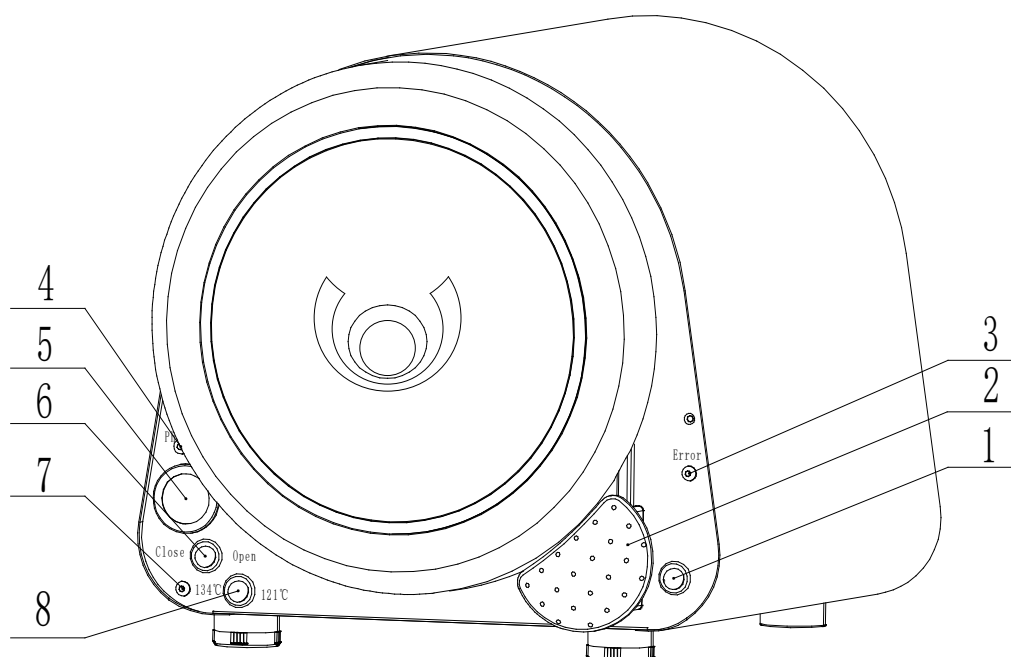


Acessórios:

- 1 Estante;
- 3 bandejas;
- 1 pegador de bandejas;
- 1 mangueira de dreno;
- 1 coletor de água residual;
- 1 Vedação suplente;
- 1 copo dosador*

*Sujeito à alteração sem aviso prévio.

PRODUTO



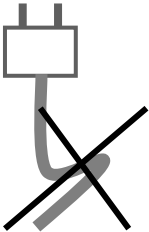
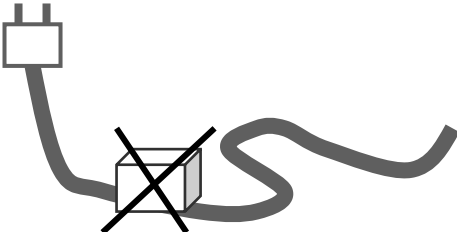
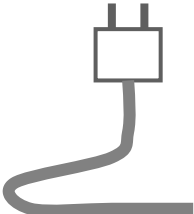
N°	Nome	Descrição ou Função
1	Interruptor	Interruptor padrão.
2	Maçaneta	Abrir e fechar a porta.
3	LED de alarme	LED vermelho para indicar erro.
4	LED de funcionamento	LED verde para indicar funcionamento.
5	Manômetro	Indicar a pressão da câmara.
6	Chave alívio de pressão	Posição "CLOSE" para fechada. Posição "OPEN" para aberta.
7	LED amarelo	Acesa em 134°C e apagada em 121°C.
8	Seletor de temperatura	Selecionar esterilização à 121°C por 20 Minutos ou 134°C por 6 minutos.

INSTALAÇÃO

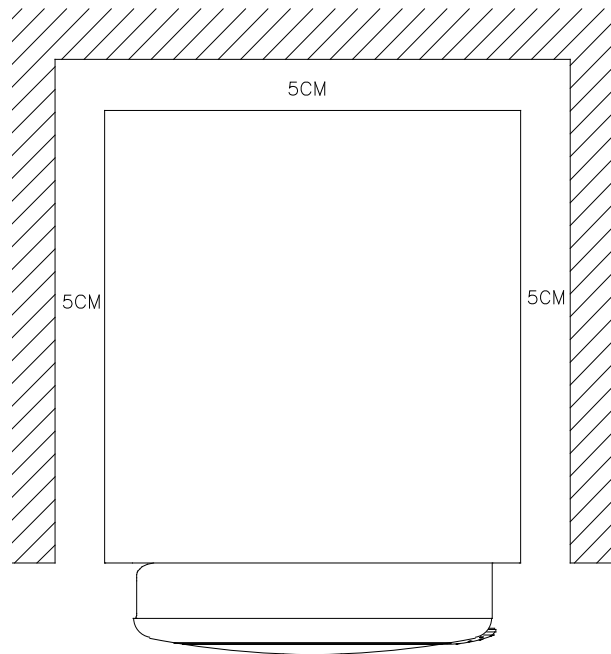


ATENÇÃO:

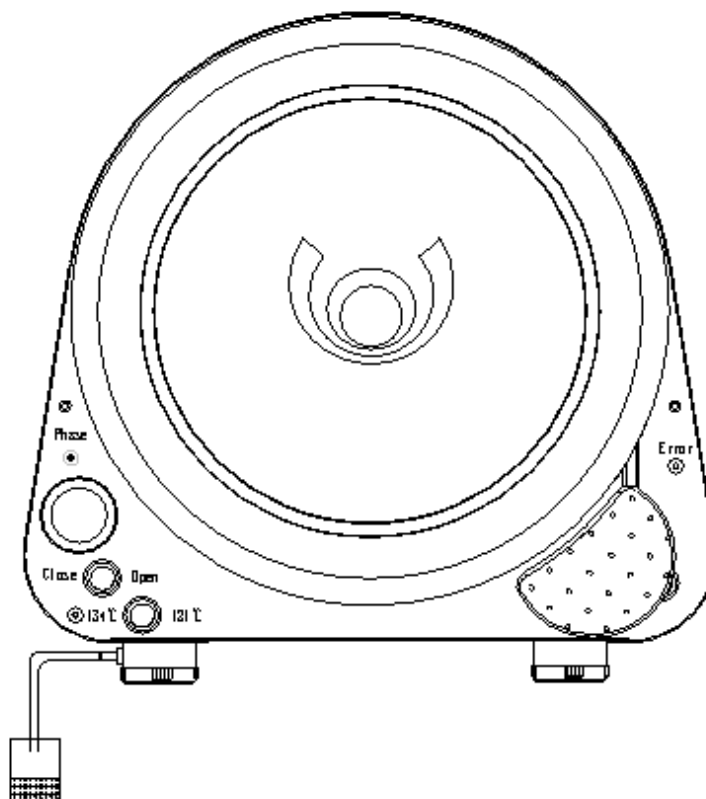
- ❖ A autoclave deve ser instalada em uma mesa ou local nivelado. Utilizar os niveladores caso necessário ajuste;
- ❖ A área de esfriamento e ventilação da autoclave não deve estar bloqueada;
- ❖ Não coloque nada na parte superior da autoclave;
- ❖ Não coloque nada na frente da porta para evitar acidentes ao abri-la;
- ❖ Não coloque materiais cáusticos próximo da autoclave, evite acidentes e riscos;
- ❖ A autoclave deve estar conectada a uma fonte de energia estável e individual;
- ❖ A entrada do cabo de alimentação está localizada na parte traseira da autoclave;
- ❖ Por favor, confirme se a conexão elétrica cumpre com a especificação da etiqueta de identificação localizada na parte traseira da autoclave;
- ❖ Não dobre o cabo de alimentação. Não coloque nenhum material sobre o cabo de alimentação. Não use outro cabo de alimentação para evitar danos a autoclave. Não utilize extensões ou conectores “T”.

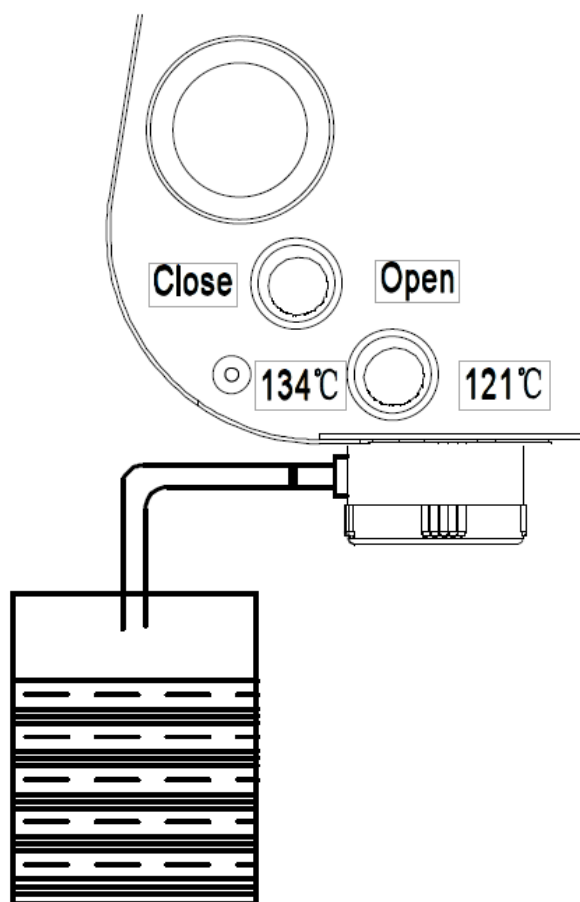
		
INCORRETO	INCORRETO	CORRETO

- Distâncias mínimas para instalação:



- Instalação da mangueira de dreno:





ATENÇÃO: Instalar a mangueira de dreno em um local ou recipiente de desagüe apropriado. Utilizar a abraçadeira metálica para maior segurança do acople.

CUIDADO: A extremidade do local ou recipiente de desagüe apropriado deve ser fixada e capaz de suportar a despressurização para evitar riscos e danos ao equipamento e pessoas próximas. Não utilizar recipientes fechados.

Em caso de dúvidas na instalação do equipamento, consulte-nos através dos contatos de Serviço de Atendimento ao Cliente.

OPERAÇÃO

Após concluir as etapas de instalação de acordo com as recomendações acima, atentar-se para as instruções de operação correta.

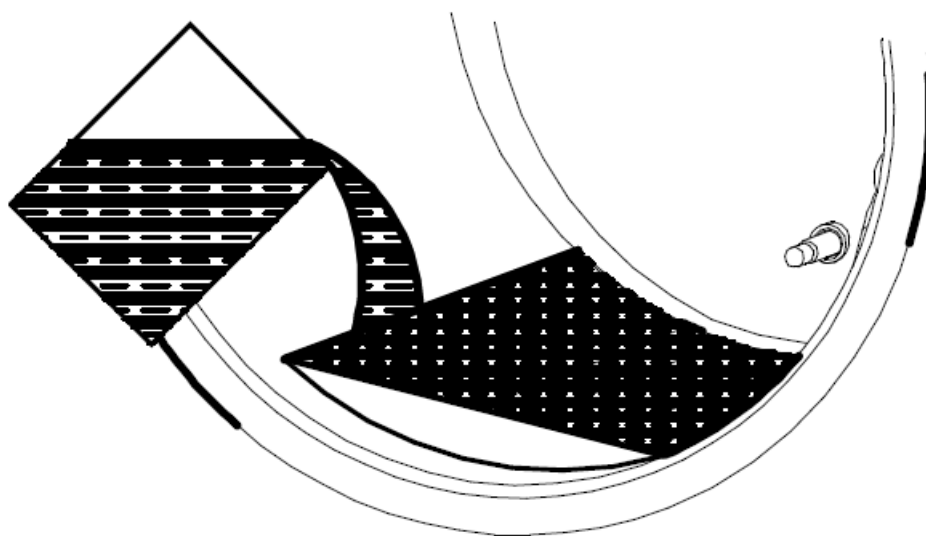
- **PASSO 1 – ADICIONAR ÁGUA DESTILADA**

Adicionar água destilada cuidadosamente até a cobertura completa das resistências. Não ultrapassar o limitador para evitar transbordamento.

No primeiro ciclo, utilizar dois copos dosadores*;

Para os ciclos subsequentes, completar a água residual com um copo dosador* ou quantidade suficiente para cobertura completa das resistências.

*Sujeito à alteração sem aviso prévio.



ATENÇÃO: Utilizar somente água destilada para estender a vida útil do produto e evitar danos prematuros a seus componentes.

- **PASSO 2 – FECHAR A CHAVE DE ALÍVIO DE PRESSÃO**

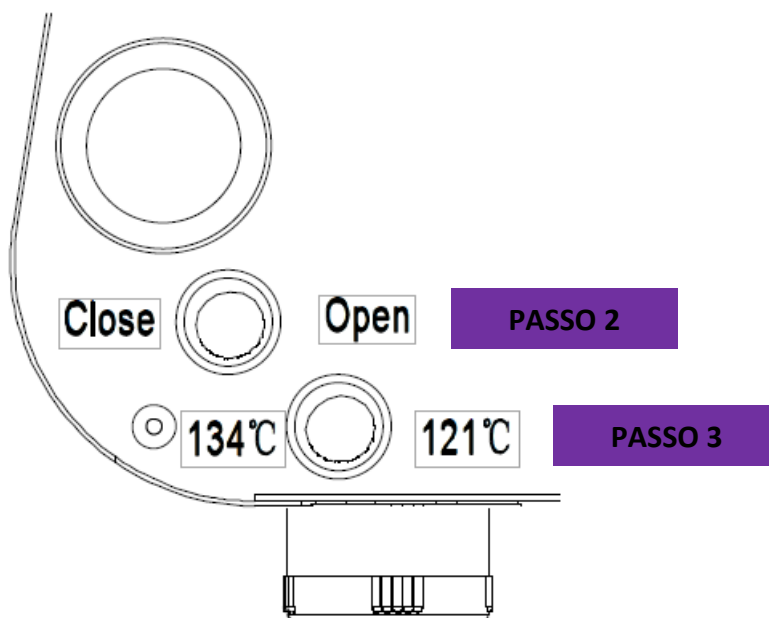
Selecionar a chave de alívio de pressão na posição “CLOSE”.

- **PASSO 3 – ESCOLHER TEMPERATURA DE ESTERILIZAÇÃO**

Escolher o ciclo de esterilização desejado. Selecionar o ciclo de 121°C para esterilização de 20 minutos ou ciclo de 134°C para esterilização de 6 minutos. Utilizar a chave seletora na posição da temperatura desejada.



NOTA: Durante os ciclos de 134°C, o LED amarelo está sempre aceso.

ATENÇÃO: Não é possível alterar o ciclo de esterilização após ligar o equipamento. Selecionar o ciclo de esterilização sempre antes de ligar o equipamento.

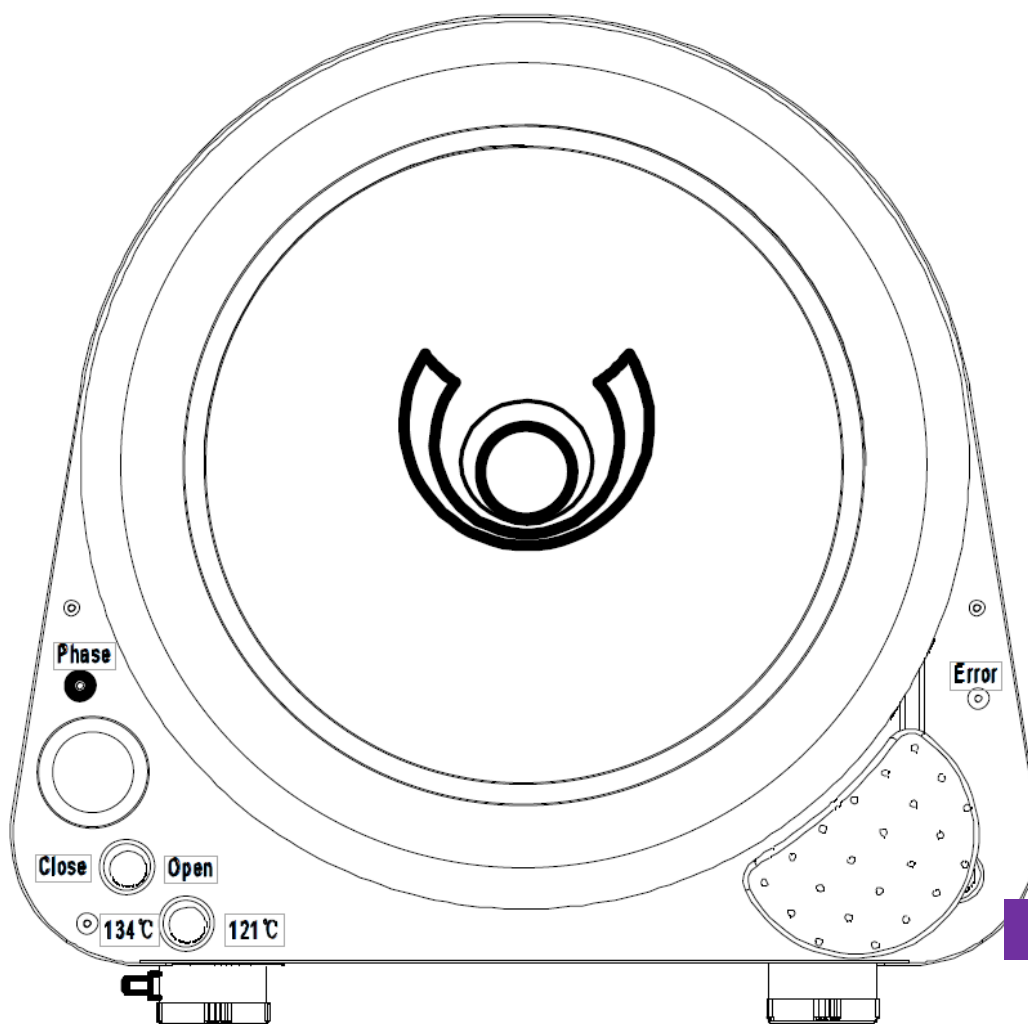


- **PASSO 4 – INICIAR O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO**

Ligar o equipamento através do interruptor, selecionar a posição ligado. O interruptor em sua posição “ligado” fica acendido na cor verde, indicando que o equipamento está energizado.

Ligado	
Desligado	

Fechar a porta completamente até que se escute o alarme sonoro indicando que o equipamento iniciou seu ciclo.



PASSO 4



ATENÇÃO: Este equipamento realiza pressurizações e despressurizações antes do fim do seu ciclo completo.

ATENÇÃO: Após o fim do ciclo de esterilização é possível escutar um alarme sonoro indicando seu fim. O LED verde de “PHASE” ficará aceso mesmo após o fim do ciclo completo.

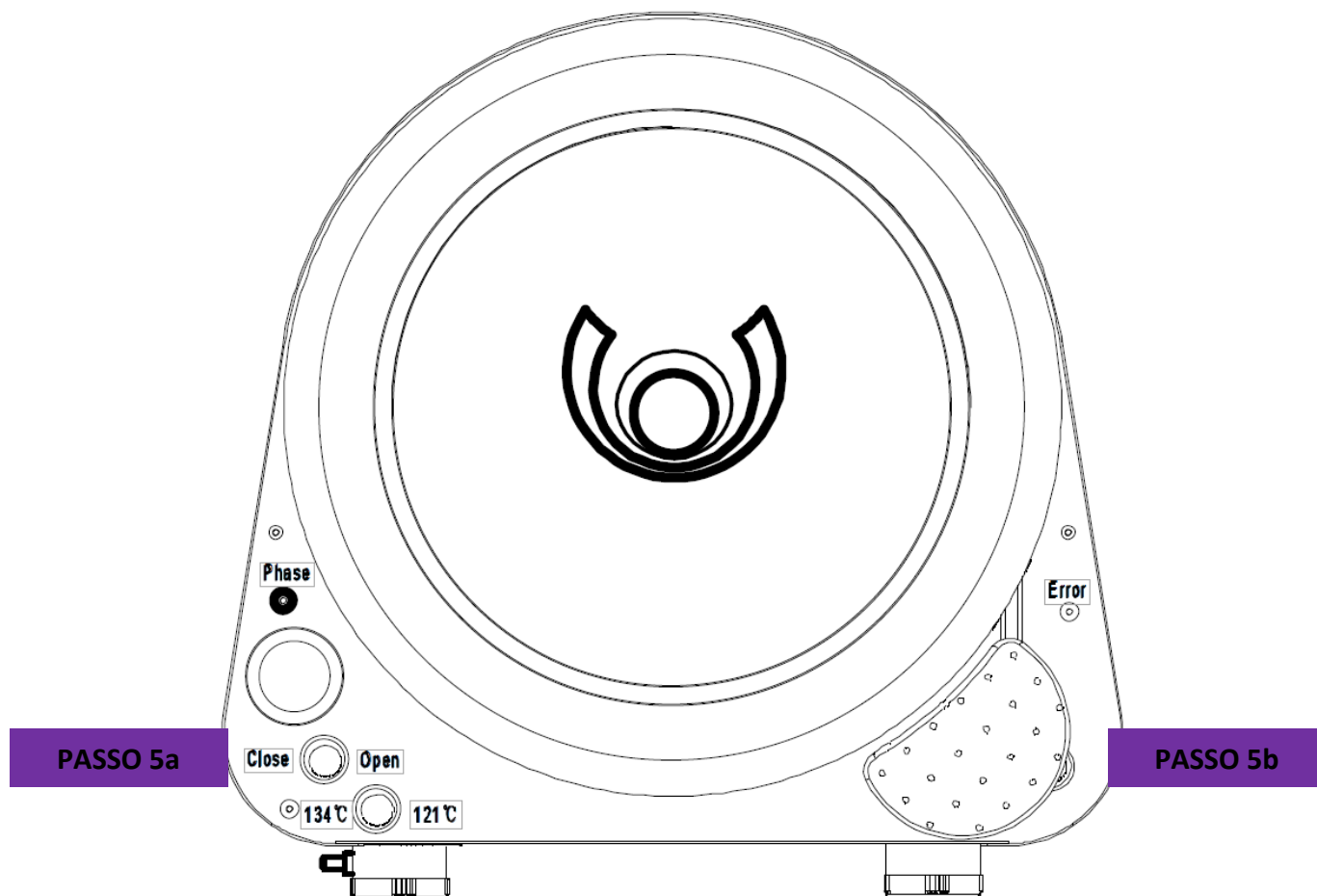
ATENÇÃO: Nunca tente abrir a porta se o manômetro não indica pressão 0 (zero) bar.

- **PASSO 5 – FINALIZAR**

- a) Ao final do ciclo, logo após se escutar o alarme sonoro que indica seu fim, selecionar a chave de alívio de pressão na posição “OPEN”.

ATENÇÃO: Após o fim do ciclo de esterilização é possível escutar um alarme sonoro indicando seu fim. O LED verde de “PHASE” ficará aceso mesmo após o fim do ciclo completo.

- b) Abrir a porta e desligar o equipamento no interruptor.



- **PASSO 6 – SECAGEM**

Este equipamento realiza secagem de porta aberta. Logo após desligar o equipamento, deixar a porta entreaberta para a umidade residual sair, esfriar e secar os instrumentais esterilizados.

ATENÇÃO: Não fechar a porta com a câmara quente, pois poderá ocasionar vácuo térmico que dificulta a abertura da porta. Caso isso aconteça, ligar o equipamento novamente com a chave de alívio de pressão na posição open.

PRINCIPAIS ERROS

- 1) **Ligar o equipamento com a chave de alívio de pressão na posição “OPEN”;**

SOLUÇÃO: Desligar o equipamento, seleccionar a chave na posição “CLOSE” e repetir o processo de operação corretamente.

- 2) **Ligar o equipamento com a portar fechada;**

SOLUÇÃO: Desligar o equipamento, abrir a porta e verificar se há água destilada dentro da câmara. Repetir o processo de operação correto.